

RÉSUMÉS D'ARCHÉOLOGIE SUISSE

ÉPOQUE ROMAINE

RAS 1981-2008



UNIL | Université de Lausanne

Rédaction:

Monique Hofstetter (RAS 1981-1982)

Emmanuel Abetel (RAS 1983-2008)

réunis pour la version en ligne par
Dieter Holstein

Bâle 2013

Sommaire

Remarque: les mots soulignés correspondent à des liens. En cliquant dessus, vous arrivez directement sur le passage correspondant du document ou d'un site web externe.

Introduction	3
Avant-propos	3
Aide à la navigation	5
Visionnage de document PDF avec signets	5
Recherche directe avec les fonctions intégrées d'Adobe Reader	6
Code de classification	11
Liste des périodiques et des séries monographiques	12
Abréviations	17
Index géographique	22
Index thématique	76
Résumés 1981-2008	192

Publié avec le concours de l'Académie Suisse des
Sciences Humaines et Sociales ASSH



Avant-propos

Les „Résumés d'archéologie suisse, Epoque romaine“ (RAS-ER) forment une série de bibliographies annuelles avec de brefs résumés des ouvrages de recherche portant sur l'époque romaine en Suisse, parus dans les années 1981-2008. Ils sont liés à une série semblable sur les périodes allant du Paléolithique à La Tène (RAS-PL) pour les années 1984-2010. Les objets ou sujets qui touchent à des aspects aussi bien préhistoriques que romains figurent dans l'une des deux séries, toutefois avec un renvoi à l'autre. L'édition des deux séries ainsi que de la version PDF a été largement soutenue par l'Académie suisse des sciences humaines et sociales (ASSH).

Le document PDF disponible en ligne depuis avril 2013 est basé sur les fascicules 1981 à 2008 imprimés des RAS Epoque romaine, publiés entre 1982 et 2013 par l'Institut d'archéologie et des sciences de l'Antiquité de l'Université de Lausanne et par Archéologie Suisse („Société suisse de préhistoire et d'archéologie“ jusqu'en 2005).

A l'exception de quelques petites corrections rédactionnelles, les résumés correspondent aux textes de la version imprimée. Le fait de pouvoir désormais travailler avec un seul document numérique plutôt qu'avec 29 tomes imprimés présente un avantage. De plus, les index géographique et thématique regroupés facilitent la recherche par sujet (dans la version imprimée, les index n'étaient cumulés que tous les cinq ans).

Dieter Holstein
rédacteur de la version RAS en ligne

Avant-propos paru dans RAS Epoque romaine 2008 (Lausanne 2013)

Les *Résumés d'archéologie suisse, Epoque romaine* explicitent le contenu des articles ou des ouvrages, mais ils ne sauraient en aucun cas remplacer le recours aux textes originaux. Leur réalisation n'est possible que grâce à la collaboration de ceux des auteurs qui nous font parvenir les résumés qui leur sont demandés: durant les neuf dernières années nous avons pu compter sur la collaboration de près de cent d'entre eux, qu'ils en soient chaleureusement remerciés.

Depuis leur première parution, les instruments permettant leur réalisation ont considérablement évolué avec l'apparition des ordinateurs personnels, du scanner, puis de celle de l'e-mail, par lequel nous parvenons d'ailleurs la plupart des résumés. Les innombrables contrôles, tant en ce qui concerne la mise en page que surtout la conception des index, demandent toutefois un suivi attentif qu'encore seul le regard humain est susceptible d'assurer.

Si les moyens d'information actuels diffusent de nombreux renseignements sur les travaux personnels en rapport avec les cycles d'études les plus variés – du travail de maturité au sujet de thèse en passant par le diplôme de bibliothécaire – seuls ceux directement accessibles au public ont été pris en compte.

A l'intérieur des périodes, les résumés sont regroupés par sujets, puis par ordre alphabétique des auteurs selon un code. Les textes, précédés du code de classification, portent un numéro d'ordre utilisé pour l'établissement des index. Ils sont toujours signés *Au.* (résumé de l'auteur), *Au. abr.* (résumé de l'auteur abrégé par la rédaction) ou *Réd.* (résumé de la rédaction).

Cette vingt-huitième série consacrée à la période romaine comprend essentiellement les études parues en 2008, avec des compléments concernant les années précédentes: si Archéologie Suisse a décidé de renoncer dorénavant à la publication du fascicule consacré à la Préhistoire, privilégiant une consultation par internet, dans la mesure où pour l'Institut d'Archéologie et des Sciences de l'Antiquité cette publication est au centre de nombreux échanges, nous allons la maintenir sous cette forme.

Après qu'en 1984 la Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie d'alors se fut associée à ce projet de bibliographie lancé trois ans auparavant par le Professeur Daniel Paunier, depuis 1993, dans le but de bénéficier de l'aide de l'Académie suisse des Sciences humaines et sociales, la diffusion et l'impression des deux fascicules, Paléolithique-La Tène et Epoque romaine, étaient assurées sur le site de Bâle, qui a été d'accord de gérer ce fascicule, le temps pour nous de mettre en place une production autonome de cette publication.

La rédaction reste ouverte à toute critique et à toute suggestion; elle insiste pour que les lecteurs lui signalent d'éventuels oublis. Pour être aussi complets que possible et rendre aux chercheurs tous les services que l'on est en droit d'attendre d'eux, les *Résumés d'archéologie suisse. Epoque romaine* appellent le soutien et la collaboration de tous.

Emmanuel Abetel
rédacteur des RAS Epoque romaine 1983-2008

Aide à la navigation

Visualisation du document pdf avec des signets

La navigation à l'intérieur des diverses parties du document PDF est facilitée en affichant au préalable les *signets* intégrés. Depuis le site www.archaeologie-schweiz.ch, votre explorateur internet ouvre par défaut le document en *mode lecture*, sur lequel les signets ne s'affichent pas. Pour afficher les signets, il vous faut:

Pointer votre souris vers le bas de l'écran pour faire apparaître une barre de menu noire (Fig. 1). Cliquez alors sur le symbole „Afficher la barre d'outils Adobe Reader” tout à droite (flèche verte).

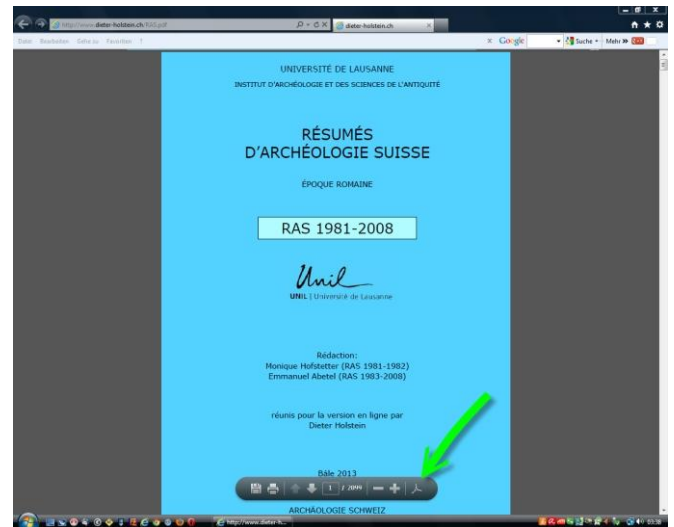


Fig. 1: Le bouton „Afficher la barre d'outils”.

Pour afficher les *signets*, cliquez sur le côté gauche sur le symbole correspondant (Fig. 2). Pour revenir au *mode lecture*, cliquez sur le symbole correspondant en haut de l'écran.

Cette méthode vous permet de rester connecté, même si la fenêtre ressemble furieusement à celle d'Adobe Reader.

Si vous voulez consulter régulièrement le document PDF, nous vous conseillons de le télécharger sur votre ordinateur après sa première ouverture (en cliquant sur le symbole disquette, voir Fig. 1, tout à gauche de la barre d'outils Adobe). Cela vous permettra de l'ouvrir en tout temps sur votre ordinateur qui comporte en général le programme Adobe Reader préinstallé. Cela accélérera vos recherches, ce qui n'est pas négligeable dans un document de 2094 pages. Cette méthode présente un autre avantage: Adobe Reader affiche automatiquement la barre d'outils à l'ouverture du document.

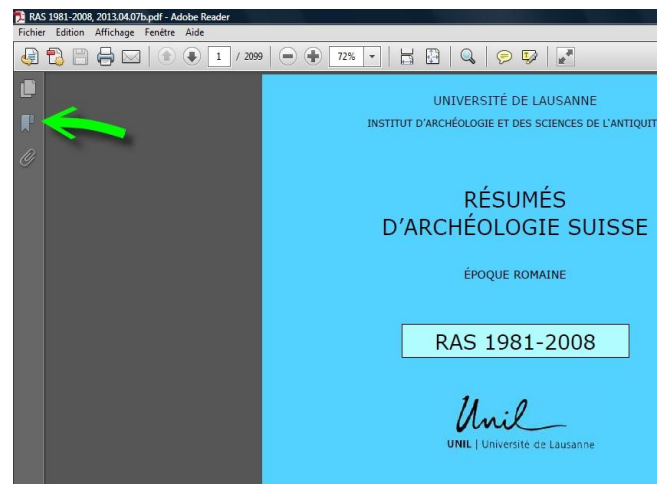


Fig. 2: Le bouton „Atteindre des éléments d'intérêt à l'aide des signets”.

Les indications précédentes sont basées sur la version X d'Adobe Reader, version active par défaut en Avril 2013. Il est possible que l'aspect de la fenêtre et la marche à suivre changent dans les prochaines versions.

Un dernier truc pour naviguer avec Adobe Reader: les flèches „droite” et „gauche” de votre clavier vous permettent de consulter le document page à page.

Recherche directe avec la fonction de recherche intégrée d'Adobe Reader

Les indications suivantes se réfèrent au menu et aux boutons d'Adobe Reader qui s'affichent par défaut quand vous ouvrez le document téléchargé sur votre ordinateur (voir p. 5). Si vous avez ouvert le document directement sur internet, vous verrez (malheureusement) apparaître d'autres menus et boutons.

La combinaison de touches CTRL F vous permet d'ouvrir en tout temps la fonction de recherche dans le document PDF (sur les claviers allemands, la touche CTRL s'appelle STRG). Vous pouvez aussi activer cette fonction via le menu „Edition/Rechercher" ou en cliquant sur le bouton portant le symbole de la loupe, tout en haut de la fenêtre. Il existe aussi une fonction dénommée „Recherche avancée", que vous pouvez activer par la combinaison CTRL MAJ F. Les deux fonctions de recherche proposent des options de recherche dont les différences sont parfois assez subtiles. Il faut un peu d'exercice et d'habitude pour choisir à tout coup la procédure la plus adaptée à chaque cas de figure. Les quelques exemples suivants illustrent les cas les plus fréquents auxquels les archéologues sont confrontés au quotidien. Merci de votre compréhension si certaines choses ne fonctionnent pas comme dans le cadre de votre moteur de recherche habituel.

Important: N'oubliez pas que les RAS sont multilingues (allemand, français, italien et à l'occasion anglais). Avec la fonction de recherche usuelle d'Adobe, il faut donc en général effectuer plusieurs pas de recherche pour obtenir le résultat voulu. C'est pourquoi la recherche dans l'index géographique et thématique est souvent plus rapide et plus sûre. Dès que votre recherche comporte plusieurs paramètres (par ex épées de l'époque de La Tène, bagues en bronze) ou que le terme de votre recherche comporte plusieurs mots (par ex boucle de ceinture, Musée romain d'Avenches), la fonction recherche d'Adobe ne donne que rarement un résultat complet.

Examinons maintenant quelques exemples concrets de recherche simple (avec CTRL F).

Exemple 1: Vous cherchez un auteur précis, par ex François Wiblé. Tapez „Wiblé" dans la fenêtre de saisie (sans les guillemets placés ici pour plus de lisibilité). Comme le nom de Wiblé est le même dans toutes les langues, et que ce monsieur est le seul archéologue connu portant ce nom de famille, vous trouverez en un seul pas de recherche tous les résumés qui contiennent son nom, en réitérant le clic sur la petite flèche dirigée vers la droite (N° 1 sur la Fig. 3). Comme cela fonctionne bien, nous n'avons pas pris la peine de créer l'index complet des auteurs, tel qu'on le trouve dans la version imprimée des RAS. Au fait, la casse n'est pas prise en compte, c'est-à-dire que vous pouvez aussi entrer „wiblé".

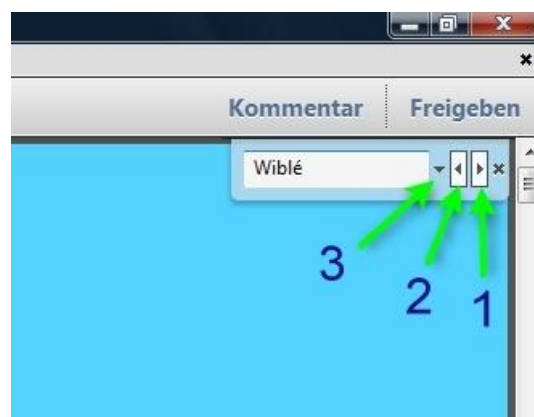


Fig. 3: La fenêtre de la recherche simple.
1 recherche vers l'avant.
2 recherche à reculons.
3 accès au menu déroulant d'autres options.

Exemple 2: Restons avec Mr Wiblé. En ce moment, ce qu'il a publié dans les années 80 ne vous intéresse pas (même si c'était sûrement aussi très intéressant), vous cherchez seulement ses dernières publications. Au lieu de cliquer plus de 100 fois sur la flèche droite jusqu'à la fin du document, vous aurez sans doute l'idée d'aller directement à la fin du document via l'ascenseur pour commencer votre recherche à rebours. Mais le

chemin le plus simple est le suivant: en cliquant sur le signet „fin du document", vous retrouvez au même endroit puis cherchez à partir de ce point „Wiblé" au moyen de la flèche pointant vers la gauche (N° 2 sur la Fig. 3).

Exemple 3: Vous recherchez les découvertes sur une commune précise, par ex „Delémont". Là aussi, en tapant le nom dans la fenêtre de saisie, vous trouverez rapidement la totalité des passages concernés. Mais il ne serait pas judicieux de rechercher par cette méthode une commune comme „Sion". En effet, outre les emplacements qui citent réellement cette commune, le système liste aussi plus de 14 000 mots qui contiennent la syllabe „sion", par ex conclusion, mansiones, invasion etc. Heureusement, le programme propose une option qui permet de rechercher „Sion" en tant que „mot entier". On la trouve à droite de la fenêtre de saisie dans laquelle on tape le mot recherché, sous la forme d'un petit triangle pointe en bas (N° 3 sur la Fig. 3) qui permet de dérouler un menu où se trouve l'option „Mots entiers".

Gardez cependant à l'esprit que vous ne pourrez obtenir des résultats complets pour les lieux qui ont deux appellations usuelles (ex: Fribourg/Freiburg, Basel/Bâle, Biel/Bienne) qu'à la suite de plusieurs pas de recherche. Dans ces cas, il vaut mieux consulter d'abord l'index géographique.

Exemple 4: Quand vous voulez rechercher un site particulier – par ex „Boscéaz" – par le nom de lieu-dit ou de rue, il sera aussi souvent plus rapide d'utiliser la recherche simple (combinaison de touches CTRL F). N'oubliez cependant pas que certains lieux peuvent s'écrire de différentes façons. Ci-dessous, nous avons listé quelques exemples de lieux dits qui sont orthographiés de plusieurs façons dans les résumés:

- Bellinzona TI, Castelgrande/Castel Grande
- Châtillon FR, La Vuarda/La Vuardaz
- Courgevaulx FR, La Paralle/La Parralle
- Lully FR, En la Fin de la Faye/Champ de la Faye/La Faye
- Montricher VD, Châtel d'Arrufens/Châtel d'Arruffens
- Tägerwilen TG, Hochstross/Hochstrass
- Windisch AG, Rebengässchen/Rebengässli

Exemple 5: Alors que les exemples précédents concernaient des auteurs ou des sites, c'est la recherche par thème, plus calée, qui va nous intéresser maintenant. Admettons que vous ayez besoin de références bibliographiques sur les fibules Aucissa. En utilisant le terme de recherche „Aucissa", vous trouverez rapidement tous les résumés correspondants en allemand, en français et en italien.

Exemple 6: En revanche, si vous souhaitez trouver toutes les références concernant les fibules cruciformes, vous ne trouverez avec „cruciforme" que les citations en français. Comme, dans les pays germanophones, ce type s'appelle Zwiebelknopffibel, il vous faudra refaire une recherche pour ce terme. Mais les fibules cruciformes étant beaucoup plus fréquentes que celles du type Aucissa de l'exemple précédent, nous les avons toutes regroupées sous un concept commun dans l'index thématique. Sous le mot-clef „FIBULES", vous trouverez, en cliquant sur le terme subordonné „cruciforme", l'ensemble des résumés dans toutes les langues qui les concernent (voir Fig. 4).

La recherche via l'index thématique présente un autre avantage: à partir de l'année 1993 des RAS, vous y trouverez non seulement les références dans le texte des résumés, mais aussi celles des illustrations de la publication originale qui ne sont pas citées dans les résumés (les numéros de ces résumés sont en gras (voir Fig. 4).

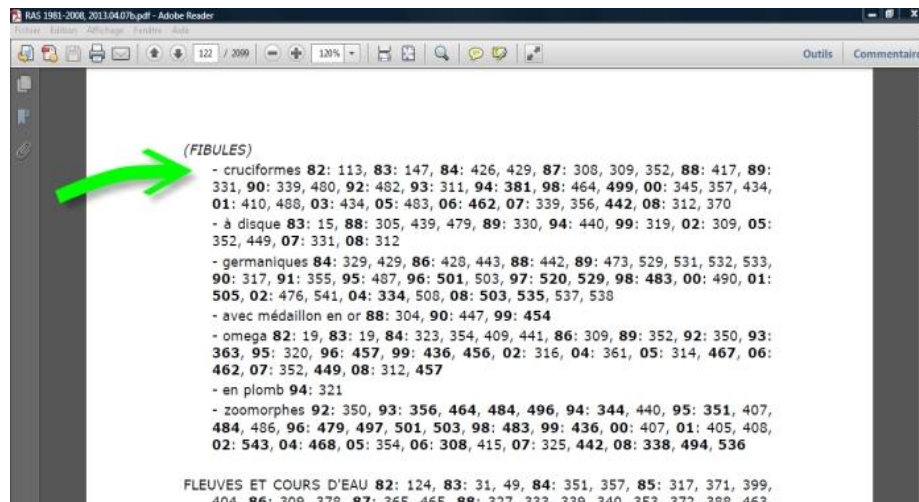


Fig. 4: L'index thématique fait le travail pour vous en regroupant toutes les références concernant le thème „fibules" par ex.

Exemple 7: Maintenant, prenons un exemple qui paraît tout simple: on cherche tout ce qui concerne le thème „or". En introduisant ce terme dans la fenêtre de saisie, force est de constater que le système ne montre pas seulement „or", mais aussi tous les mots qui contiennent la syllabe „or" (porte, forme, Yvorne...). Nous utiliserons donc l'option „Mots entiers" vue dans l'exemple 3 et obtiendrons ainsi toutes les références concernant le thème „or". Pour être exhaustif, il faut cependant signaler que le système donnera encore quelques faux résultats (par exemple des résumés en anglais, où le mot „or" a un autre sens), et que par ailleurs, certains articles du catalogue de l'exposition *L'or des Helvètes* ne seront pas cités, parce que „l'or" est perçu par le système comme un autre mot que „or". Et comme dans l'exemple 6, la recherche ne sera toujours pas complète, puisqu'il faudra encore rechercher séparément tous les résumés en allemand contenant le terme „Gold". C'est pourquoi, dans ce cas aussi, il sera beaucoup plus efficace de consulter d'abord l'index thématique, ce qui permet, dans notre exemple, de trouver tous les résultats en quelques secondes en formulant la requête „trouve tout ce qui concerne le thème de l'or".

Exemple 8: Comme je l'ai indiqué au début, outre la recherche que j'appelle „simple", il existe aussi une fonction de „Recherche avancée". On accède à sa fenêtre en activant la combinaison de touches CTRL MAJ F, ou via le menu „Edition/recherche avancée", ou encore – si la fenêtre „recherche simple" est déjà ouverte, via le petit triangle à droite de la fenêtre de saisie (N° 3 sur la Fig. 3).

Reprenons „Wiblé" comme premier exemple de recherche avancée. Après avoir tapé le nom et activé le bouton „recherche", on obtient une liste des 117 résultats (fig. 5, à gauche). C'est le même résultat que la première fois, mais cette fois on voit toutes les références d'un seul coup sans avoir besoin de cliquer 117 fois. Un simple clic de la souris sur le résultat de votre choix vous amène directement le texte de la fenêtre principale au bon endroit (Fig. 5, à droite). Il n'est cependant pas possible de modifier l'ordre d'apparition des références, afin d'afficher en haut de liste les références des derniers volumes de RAS. Pour cela, il faut déplacer l'ascenseur jusqu'au bas de la liste.

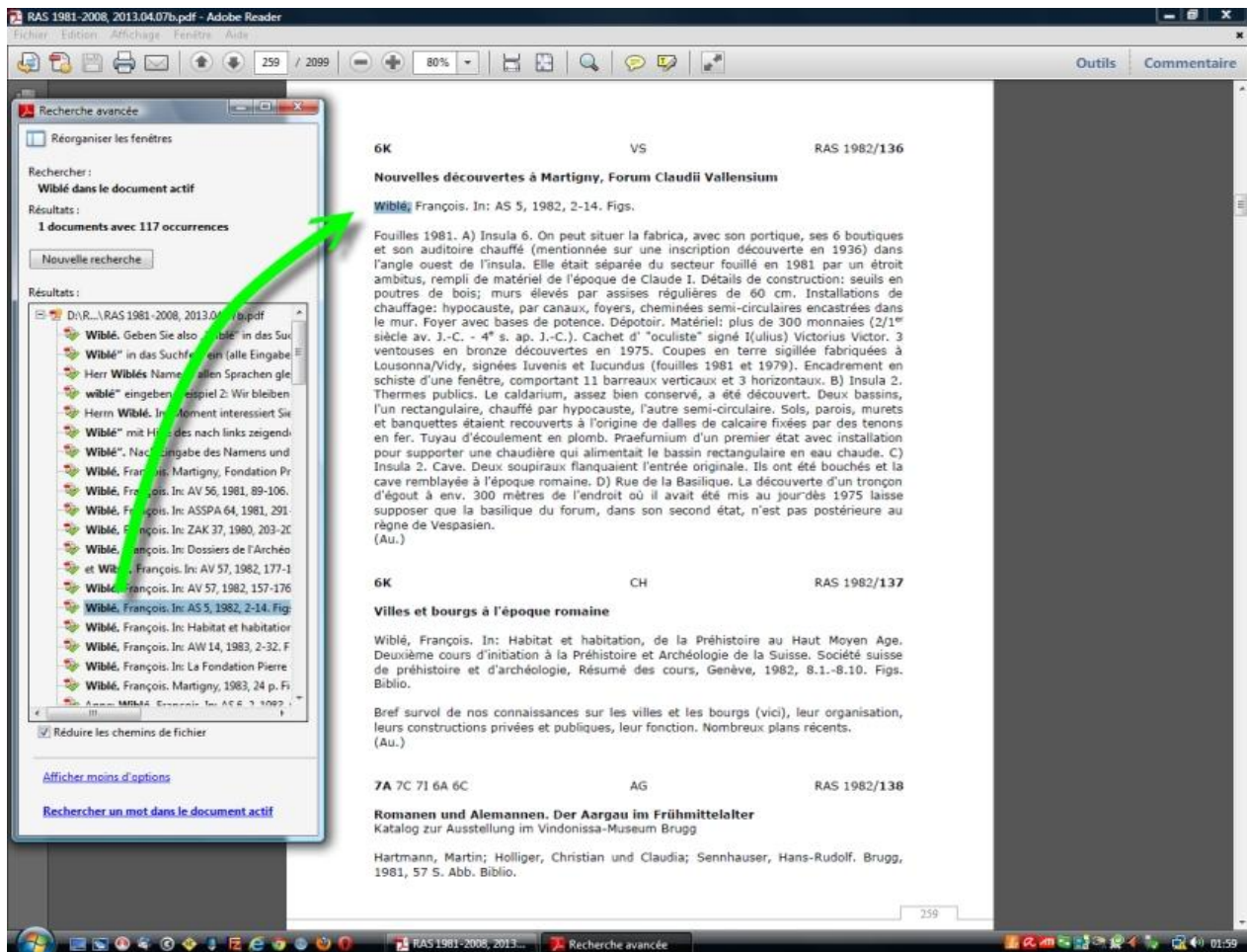


Fig. 5: A gauche la fenêtre de la recherche avancée. Le résultat surligné s'affiche dans la fenêtre principale.

Exemple 9: Vous cherchez des références de Charles Bonnet. Comme il existe dans les résumés plusieurs auteurs portant le nom de famille „Bonnet“, il vous faut taper „Bonnet, Charles“ dans la fenêtre de saisie. De cette façon, les résultats souhaités s'afficheront. Le processus de recherche ignore la virgule qui est toujours insérée entre le nom de famille et le prénom dans les résumés, donc on peut l'oublier. En revanche, il ne faut pas modifier l'ordre d'entrée des mots: une recherche sur „Charles Bonnet“ ne vous donnera aucune référence de Mr Bonnet (le seul résultat qui s'affichera sera la première ligne de ce paragraphe).

Exemple 10: Cherchons maintenant ce que nous trouvons concernant Mr le professeur Daniel Paunier. Avec „Paunier“, la recherche donne 98 résultats qui concernent Mr Paunier en tant qu'auteur et éditeur, avec „Paunier Daniel“, 58. Mais si on cherche „Daniel Paunier“, on obtiendra 38 résultats, qui renvoient tous au volume „Hommage collectif à Daniel Paunier“.

Exemple 11: Revenons aux fibules cruciformes (voir l'exemple 6). La recherche avancée propose une option qui permet de rechercher en même temps les citations correspondant aux fibules cruciformes en français et en allemand. Pour cela, procédez comme suit: cliquez d'abord en bas de la fenêtre „Recherche avancée“ (Fig. 6) sur „afficher plus d'options“. Dans la nouvelle fenêtre qui s'ouvre „Donner les résultats contenant“, l'option „Mots ou expressions exacts“ est activée par défaut. En remplaçant cette option par l'option „Un des mots“ et en tapant dans la fenêtre de saisie „cruciforme Zwiebelknopffibel“, on obtient en un seul pas de recherche tous les passages de texte qui contiennent soit „cruciforme“, soit „Zwiebelknopffibel“. Vous

pouvez aussi n'introduire qu'une partie des mots. Dans cet exemple, vous obtiendriez le même résultat en tapant „crucif Zwiebelk“.

Exemple 12: L'option présentée dans l'exemple 11 est en fait l'une des plus utiles du programme, c'est pourquoi nous vous proposons quelques exemples supplémentaires. Par exemple, cette option permet de chercher en une seule étape plusieurs variantes d'un nom de lieu-dit (voir ex 4). Taper „Hochstross Hochstrass“ donne par ce biais tous les passages de texte où ce site est cité. Vous l'avez sans doute remarqué: on pourrait aussi rechercher simplement „Hochstr“ pour trouver les deux variantes d'un seul coup. Mais n'essayez pas de remplacer, comme cela se fait dans d'autres programmes que vous connaissez, certaines lettres par des étoiles ou des points d'interrogation (par ex Hochstr*ss) – ça ne marche pas!

Exemple 13: Nous recherchons toutes les références concernant les fusaiöles et obtenons en tapant dans la fenêtre de saisie „fusaiol Spinnwirtel spindle“ et le choix de l'option „Un des mots“ tous les résultats souhaités dans toutes les langues présentes dans les RAS.

Remarque 1: avec „fusaiol“ sans e final, vous incluez à la fois la fusaiöle française et la „fusaiola“ italienne.

Remarque 2: Le programme ne reconnaît pas les accents. Vous pouvez donc aussi écrire „fusaiöle“ avec un i simple. A l'inverse, une recherche sur „Müller“ vous donnera aussi tous les „Muller“.

Exemple 14: Vous pouvez transformer cette faiblesse du programme d'ignorer les accents en un avantage: si vous voulez par exemple rechercher toutes les citations concernant les cathédrales, vous pouvez taper „athedrale“ et le système vous livrera en même temps tous les résumés français contenant „cathédrale“ et tous les résumés allemands contenant „Kathedrale“.

Exemple 15: Admettons que vous souhaitiez maintenant trouver toutes les références d'articles concernant les crémations. Pour cette recherche, il est évident que les options habituelles du programme Adobe Reader ne fonctionnent pas. Pour trouver toutes les citations, il vous faudrait rechercher non seulement „crémation“, mais aussi „incinération“, „urne“, „Brandbestattung“, „Brandgrab“, „Brandgrubengrab“, „Bustum“, „Busta“, „Leichenbrand“, „verbrannt“, „ustrinum“, „cremazione“ etc. (cette liste n'est pas exhaustive). Dans ce cas, vous ne pourrez pas éviter de consulter d'abord l'index thématique, où vous trouverez tout ce qui concerne les crémations regroupé de façon claire et complète dans le thème SEPULTURES.

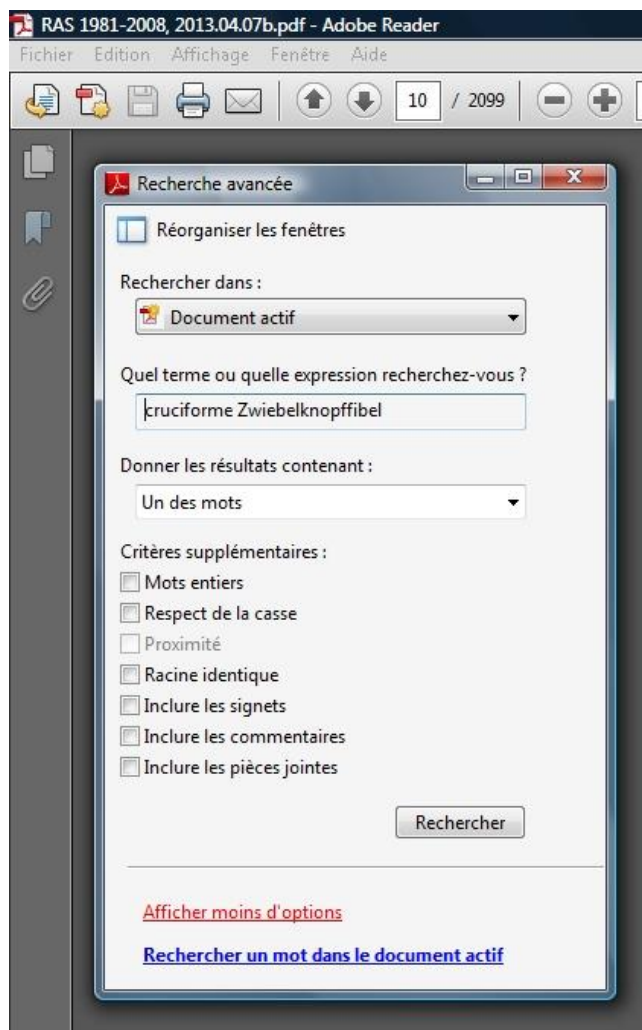


Fig. 6: Vue d'ensemble des critères optionnels de la recherche avancée.

Résumé: Les fonctions de recherche d'Adobe Reader offrent certes des possibilités d'obtenir de bons résultats dans des cas très spéciaux. Dans le cadre des exemples présentés, nous n'avons même pas abordé certaines options comme „Respect de la casse” ou „Racine identique” (voir Fig. 6). Tant que vous recherchez des sujets univoques bien définis (par exemple noms d'auteurs, objets très particuliers), vous pouvez parvenir à vos fins avec la „recherche simple” ou la „recherche avancée”. Mais sitôt que votre recherche inclut des limites (par ex conservation des mosaïques, fusaïoles en stéatite) et/ou contient plusieurs mots (par ex ateliers monétaires, sépultures du Haut Moyen-âge), vous aurez beaucoup de mal à obtenir un résultat satisfaisant – et surtout complet – si vous vous contentez des options d'Adobe Reader. Dans ces cas-là, vous aurez tout intérêt à passer par l'index thématique.

D. Holstein, traduction J. Affolter

Code de classification

Périodes

- 1 Généralités
- 2 Paléo-mésolithique
- 3 Néolithique
- 4 Age du bronze
- 5a Age du fer: Hallstatt
- 5b Age du fer: La Tène
- 6 Gallo-romain
- 7 Haut Moyen-âge
- 8 Moyen-âge
- 9 Post-médiéval

Matières

- A Généralités. Histoire de l'archéologie. Bibliographies. Nécrologies. Biographies. Muséologie. Acquisitions. Inventaire. Conservation des monuments. Rapports annuels.
- B Théorie. Méthodes. Terminologie. Documentation. Analyses physiques et chimiques. Archéologie expérimentale. Conservation des objets.
- C Sources historiques, philologiques et numismatiques.
- D Etudes culturelles, administratives et sociales.
- E Communications. Commerce. Technologie. Approvisionnement en matières premières.
- F Etudes de matériel. Art.
- G Etablissement rural. Chasse, pêche, cueillette, agriculture.
- H Paganisme. Coutumes et monuments funéraires.
- I Christianisme. Coutumes et monuments funéraires.
- J Architecture profane. Fortifications.
- K Etablissement urbain.
- L Environnement. Botanique. Géologie. Ostéologie. Zoologie.

Liste des périodiques et des séries monographiques

I. PÉRIODIQUES

I.1 Périodiques nationaux entièrement consacrés à l'archéologie de la Suisse

Annuaire de la Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Bâle
Archéologie suisse, Bâle
Helvetia Archaeologica, Zurich

I.2 Périodiques nationaux partiellement ou occasionnellement consacrés à l'archéologie de la Suisse

Art + Architecture, Berne
Bulletin ITMS, Berne
Chronozones, Lausanne
Gazette numismatique suisse, Bâle-Winterthur
Minaria Helvetica, Bâle
Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval, Bâle
Museum Helveticum, Bâle
Numismatica e antichità classiche. Quaderni ticinesi, Lugano
Revue d'histoire ecclésiastique suisse, Mariastein
Revue suisse d'art et d'archéologie, Zurich
Revue suisse d'histoire, Bâle
Revue suisse de numismatique, Zurich

I.3 Périodiques régionaux entièrement consacrés à l'archéologie de la Suisse

Archäologie und Denkmalpflege im Kanton Solothurn, Soleure
Archäologie Bern, Berne
Archäologische Schriften Luzern, Lucerne
Augusta Raurica, Augst
Aventicum, Avenches
Berichte der Kantonsarchäologie Zürich, Zurich et Egg
Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese, Lugano
Bulletin de l'Association Pro Aventico, Avenches
La Gazette du Laboratoire de conservation-restauration, Lausanne
Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa, Brugg
Jahresberichte aus Augst und Kaiseraugst, Liestal
Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, Bâle
Jahresbericht. Dokumentationen und Funde, Liestal
Schaffhauser Archäologie, Schaffhouse

I.4 Périodiques régionaux partiellement ou occasionnellement consacrés à l'archéologie de la Suisse

Actes de la Société jurassienne d'Emulation, Porrentruy
Annales fribourgeoises, Fribourg
Annales valaisannes, Sion
Archives des Sciences Genève, Genève
Argovia, Aarau

Badener Neujahrsblätter, Baden
 Baselbieter Heimatblätter, Liestal
 Basler Hefte zur Archäologie, Bâle
 Basler Stadtbuch, Bâle
 Basler Zeitschrift für Geschichte und Altertumskunde, Bâle
 Beiträge zur Geschichte des Bezirks Zurzach, Zurzach
 Bergknappe, Davos
 Bibliothèques et Musées, Ville de Neuchâtel, Neuchâtel
 Blätter aus der Walliser Geschichte, Brigue
 Bremgarter Neujahrsblätter, Bremgarten
 Brugger Neujahrsblätter, Brugg
 Bulletin de l'Association des amis du Cabinet des médailles, Lausanne
 Bulletin Sedunum nostrum, Sion
 Bulletin de la Société d'histoire et d'archéologie de Genève, Genève
 Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles, Lausanne
 Bündner Monatsblatt, Coire
 Cahiers romands de numismatique, Lausanne
 Etudes de Lettres, Lausanne
 Freiburger Geschichtsblätter, Fribourg
 Genova, Genève
 Der Geschichtsfreund, Zoug
 Hefte des Archäologischen Seminars der Universität Bern, Berne
 Heimatkunde aus dem Seetal, Seengen
 Heimatkunde des Wiggertals, Willisau
 Historisches Museum Basel – Jahresberichte, Bâle
 Historisches Museum Schloss Thun, Jahresbericht, Thoune
 Historisches Neujahrsblatt, Altdorf
 Intervalles, Bienne
 Jahrbuch vom Thuner- und Briener See, Interlaken
 Jahrbuch der Historischen Gesellschaft Luzern, Lucerne
 Jahrbuch des Historischen Vereins des Kantons Glarus, Glaris
 Jahrbuch des Oberaargaus, Herzogenbuchsee
 Jahrbuch für Solothurnische Geschichte, Soleure
 Jahresbericht der Historisch-antiquarischen Gesellschaft von Graubünden, Coire
 Jurablätter, Derendingen
 Jurassica, Porrentruy
 Lenzburger Neujahrsblätter, Lenzburg
 Mémoire Vive, Lausanne
 Museumsbrief, Saint-Gall
 Mitteilungen der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich, Zurich
 Mitteilungen des Historischen Vereins des Kantons Schwyz, Schwyz
 Mitteilungen aus dem Thurgauischen Museum, Frauenfeld
 Musée Neuchâtelois, Neuchâtel
 Neujahrsblatt des Historischen Vereins des Kantons St. Gallen, Saint-Gall
 Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur, Winterthur
 Oberbergerblätter, Gossau
 Obwaldner Geschichtsblätter, Sarnen
 Oltner Neujahrsblättern, Olten
 Patrimoine et architecture, Genève
 Quaderni d'Informazione dell'Ufficio e della Commissione Cantonale dei monumenti storici, Bellinzone
 Quaderni Grigionitaliani, Poschiavo
 Schaffhauser Beiträge zur Geschichte, Schaffhouse
 Stiftung Ziegelei-Museum Cham, Cham

Terra Plana, Mels
Thurgauer Beiträge zur Geschichte, Frauenfeld
Tugium, Zoug
Vallesia, Sion
Vibiscum, Vevey
Vom Jura zum Schwarzwald, Giebenach
Werdenberger Jahrbuch, Buchs
Winterthurer Jahrbuch, Winterthur
Zuger Neujahrsblatt, Zoug
Zürcher Taschenbuch, Zurich

1.5 Périodiques étrangers traitant occasionnellement de l'archéologie de la Suisse

L'Année épigraphique, Paris
Annuaire historique de la ville de Mulhouse, Mulhouse
Annuaire de la Société d'Histoire Sundgauvienne, Altkirch
Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg, Stuttgart
Archäologische Nachrichten aus Baden, Freiburg i. Br.
Archäologisches Korrespondenzblatt, Mainz am Rhein
Archaeometry, Oxford
Archeologia, Dijon
Archeologia medievale, Firenze
Archéologie médiévale, Caen
Association française d'archéologie mérovingienne. Bulletin de liaison, Rouen
Bayerische Vorgeschichtsblätter, Munich
Berichte der Römisch-Germanischen Kommission, Mainz am Rhein
Bludener Geschichtsblätter, Bludenz
Bonner Jahrbücher, Cologne-Bonn
Bulletin Antieke Beschaving BABESCH, Leiden
Bulletin de l'Association française pour l'archéologie du verre, Rouen
Bulletin d'études archéologiques et préhistoriques alpines, Aoste
Caesarodunum. Bulletin de l'Institut d'Etudes Latines et du Centre de Recherches
A. Piganiol, Limoges
Cahiers alsaciens d'archéologie, d'art et d'histoire, Strasbourg
Cahiers de l'association pour la promotion de la recherche archéologique en Alsace,
Geispoldsheim
Cahiers numismatiques. Bulletin de la société d'études numismatiques et archéologiques, Paris
Château Gaillard. Etudes de castellogie médiévale, Caen
Chiron. Mitteilungen der Kommission für alte Geschichte und Epigraphik des Deutschen
Archäologischen Instituts, Munich
Clavenna. Bollettino del centro di studi valchiavennaschi, Chiavenna
Comptes-rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris
Dendrochronologia, Verona
Epigraphica, Faenza
Etudes savoisiennes, Chambéry
Frühmittelalterliche Studien, Berlin
Fundberichte aus Baden-Württemberg, Stuttgart
Gallia, Paris
Germania, Frankfurt am Main
Hegau: Zeitschrift für Geschichte, Volkskunde und Naturgeschichte, Singen
Histoire et archéologie. Les dossiers, Quétigny
Historia. Zeitschrift für alte Geschichte, Wiesbaden

Jahrbuch des Historischen Vereins für das Fürstentum Liechtenstein, Vaduz
 Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz, Mainz am Rhein
 Jahrbuch Vorarlberger Landesmuseumsverein, Bregenz
 Jahrbuch des Deutschen Archäologischen Instituts, Berlin-Dahlem
 Jahresbericht der Gemeinde Balzers, Balzers
 Jahresheft des Vereins für Heimatgeschichte Grenzach-Wyhlen, Grenzach-Wyhlen
 Journal of Glass Studies, Corning New York
 Journal of Roman Archaeology, Ann Arbor Michigan
 Journal of Roman Military Equipment Studies, Ryton
 Journal of Roman Pottery Studies, Oxford
 Journal of Roman Studies, Londres
 Latomus. Revue d'études latines, Bruxelles
 Das Markgräflerland, Lörrach
 Montfort. Vierteljahresschrift für Geschichte und Gegenwart Vorarlbergs, Dornbirn
 Münstersche Beiträge zur antiken Handelsgeschichte, Ostfildern
 Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta, Liestal
 Revue d'Alsace, Strasbourg
 Revue archéologique de l'est et du centre-est, Dijon
 Revue d'archéométrie, Pouilly-sur-Loire
 Revue des Etudes Militaires Anciennes, Paris
 Revue Savoisiennne, Annecy
 Rivista di archeologia cristiana, Cité du Vatican
 Rivista archeologica dell'antica provincia e diocesi di Como, Como
 Saalburg Jahrbuch, Frankfurt am Main
 Société Française d'Etude de la Céramique Antique en Gaule, Marseille
 Vestigia. Beiträge zur alten Geschichte, Munich
 Zeitschrift für Archäologie des Mittelalters, Cologne
 Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik, Bonn

II. SERIES MONOGRAPHIQUES

II.1 Séries monographiques entièrement consacrées à l'archéologie

Acta Bernensia, Berne
 Antiqua, Bâle
 Archäologie im Thurgau, Frauenfeld
 Archéologie fribourgeoise, Fribourg
 Archéologie neuchâteloise, Saint-Blaise
 Archäologische Forschungen, Zurich
 Augster Blätter zur Römerzeit, Augst
 Augster Museumshefte, Augst
 Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte, Bâle
 Cahiers d'archéologie jurassienne, Porrentruy
 Cahiers d'archéologie romande, Lausanne
 Collectio Archaeologica, Zurich
 Forschungen in Augst, Augst
 Guides archéologiques de la Suisse. Archäologische Führer der Schweiz, Bâle
 Materialhefte zur Archäologie in Basel, Bâle
 Rapports et mémoires de l'Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, Lausanne
 Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern, Berne
 Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa, Brugg
 Zürcher Denkmalpflege, Monographien, Zurich
 Zürcher Studien zur Archäologie, Zurich

II.2 Séries monographiques partiellement ou occasionnellement consacrées à l'archéologie

Archäologie und Museum, Liestal
Archiv des historischen Vereins des Kantons Bern, Berne
Baselbieter Heimatbuch, Liestal
Baselbieter Heimatkunden, Liestal
Beiträge zur Geschichte Nidwaldens, Stans
Beiträge zur Kunstgeschichte der Schweiz, Berne
Berner Heimatbücher, Berne
Bibliotheca Helvetica Romana, Bâle
Inventaire des trouvailles monétaires suisses, Berne
Kunstdenkmälerbände der Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, Berne
Mémoires et documents publiés par la Société d'histoire et d'archéologie de Genève, Genève
Quellen und Forschungen zur Geschichte und Landeskunde des Kantons Baselland, Liestal
St. Galler Kultur und Geschichte, Saint-Gall
Schriften der Historischen Gesellschaft des Kantons Aargau, Aarau
Schriften des Kantonalen Museums für Urgeschichte in Zug, Zoug
Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur, Coire
Schweizer Beiträge zur Kulturgeschichte und Archäologie des Mittelalters, Bâle
Schweizer Heimatbücher, Berne
Schweizerische Kunstführer, Berne

II.3 Séries étrangères occasionnellement consacrées à l'archéologie de la Suisse

Annales littéraires de l'Université de Besançon, Paris
Aufstieg und Niedergang der römischen Welt, Berlin – New York
Caesardunum. Suppléments, Tours
Collection LATOMUS, Bruxelles
Epigraphische Studien, Cologne-Graz
Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte, Munich
Vorträge und Forschungen. Konstanzer Arbeitskreis für mittelalterliche Geschichte, Lindau

III. BIBLIOGRAPHIES

Apelles. Bulletin de l'Association internationale pour la peinture murale antique, Lausanne
Basler Bibliographie, Bâle
Bibliographie der Berner Geschichte, Berne
Bibliographie genevoise, Genève
Bibliographie der Schweizergeschichte, Bern
Bulletin de l'Association internationale pour l'étude de la mosaïque antique, Paris
Instrumentum, Montagnac
Liechtensteinische Bibliographie, Vaduz

Abréviations

AAS	Annuaire d'Archéologie Suisse
ACME	Annali della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Milano
ADSO	Archäologie und Denkmalpflege im Kanton Solothurn
AE	L'Année épigraphique
AEspA	Archivo Español de Arqueología
AF	Archéologie fribourgeoise
AFS	Archäologische Führer der Schweiz
AiD	Archäologie in Deutschland
AiTG	Archäologie im Thurgau
AIZ	Archäologie im Kanton Zürich
AK	Antike Kunst
AKB	Archäologisches Korrespondenzblatt
AKBE	Archäologie im Kanton Bern
ALUFC	Annales Littéraires de l'Université de Franche-Comté
AN	Archéologie neuchâteloise
ANRW	Aufstieg und Niedergang der römischen Welt
AnTard	Antiquité Tardive
Ant. Class.	L'Antiquité Classique
ArchAiBW	Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg
ArchBE	Archäologie Bern
ArchNaB	Archäologische Nachrichten aus Baden
Archs Sci.	Genève Archives des Sciences Genève
AREA	Arbeiten zur römischen Epigraphik und Altertumskunde
ARMA ARMA	Newsletter of the Roman Military Equipment Conference
AS	Archéologie suisse
ASAG	Archives suisses d'anthropologie générale
ASJE	Actes de la Société jurassienne d'Emulation
ASO	Archäologie des Kantons Solothurn
ASSPA	Annuaire de la Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie
AT	Archéologie et Transjurane
AuM	Archäologie und Museum
AV	Annales valaisannes
AW	Antike Welt
BABesch	Bulletin Antieke Beschaving
BACM	Bulletin de l'Association des amis du Cabinet des médailles
BAMM	Bulletin de l'Association des amis du Musée monétaire
BAR Int Ser	British Archeological Reports. International Series
BAW	Bodenaltertümer Westfalens
BCAR	Bullettino della Commissione Archeologica Comunale di Roma
BEPAA	Bulletin d'études préhistoriques et archéologiques alpines
Ber.KAZH	Berichte der Kantonsarchäologie Zürich
BHB	Baselbieter Heimatbuch
BHbl	Baselbieter Heimatblätter
BHV	Bibliothèque historique vaudoise
BJ	Bonner Jahrbücher
BMb	Bündner Monatsblatt
BPA	Bulletin de l'Association Pro Aventico
BROB	Berichten van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek
BSb	Basler Stadtbuch
BSFN	Bulletin de la Société française de numismatique
BSHAG	Bulletin de la Société d'histoire et d'archéologie de Genève

BSPF	Bulletin de la Société Préhistorique Française
BSSI	Bolletino Storico della Svizzera Italiana
Bull Soc vaud Sc nat	Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles
BVbl	Bayerische Vorgeschichtsblätter
BWG	Blätter aus der Walliser Geschichte
BZ	Basler Zeitschrift für Geschichte und Altertumskunde
CAAH	Cahiers alsaciens d'archéologie, d'art et d'histoire
CAF	Cahiers d'Archéologie Fribourgeoise
CAG	Carte Archéologique de la Gaule
CAJ	Cahiers d'archéologie jurassienne
CAPRAA	Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace
CAR	Cahiers d'archéologie romande
CarnuntumJb	Carnuntum Jahrbuch
CCCA	Corpus Cultus Cybelae Attidisque
CRAI	Comptes-rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres
CRBC	Conservation-restauration des biens culturels
CSIR	Corpus Signorum Imperii Romani
DAF	Documents d'archéologie française
DHA	Dialogues d'histoire ancienne
Diss Bot	Dissertationes Botanicae
Doss Arch	Histoire et Archéologie. Les dossiers
EAZ	Ethnographisch-Archäologische Zeitschrift
EL	Etudes de Lettres
ENH	Etudes de numismatique et d'histoire monétaire
EPRO	Etudes préliminaires aux religions orientales dans l'Empire romain
ErgHÖJh	Ergänzungshefte zu den Jahresheften des Österreichischen Archäologischen Institutes
Esp E.	Espérandieu, Recueil général des bas-reliefs, statues et bustes de la Gaule romaine, 15 vol., Paris, 1907-1966
FA	Freiburger Archäologie
FBAG	Freiburger Beiträge zur Archäologie und Geschichte des ersten Jahrhunderts
FdbaBW	Fundberichte aus Baden-Württemberg
FHA	Freiburger Hefte für Archäologie
FiA	Forschungen in Augst
Flor II	Florentia Iliberritana
FmSt	Frühmittelalterliche Studien
GAS	Guides archéologiques suisses
GF	Der Geschichtsfreund
GH	Geographica Historica
GNS	Gazette numismatique suisse
HA	Helvetia Archaeologica
HASB	Hefte des Archäologischen Seminars der Universität Bern
HS	Helvetia Sacra
ID	Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege der ETH
IJNA	The International Journal of Nautical Archaeology and Underwater Exploration
ILV	Inscriptions latines du Valais
ITMS	Inventaire des trouvailles monétaires suisses
JAS	Journal of Archaeological Science
Jb	Jurablätter
JbAB	Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt

JbADG DPG	Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden und der Denkmalpflege Graubünden
JbAK	Jahresberichte aus Augst und Kaiseraugst
JbAS	Jahrbuch Archäologie Schweiz
JbGPV	Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa
JbHGL	Jahrbuch der Historischen Gesellschaft Luzern
JbHVFL	Jahrbuch des Historischen Vereins für das Fürstentum Liechtenstein
JBM	Jahrbuch des Bernischen Historischen Museums
JbRM	Jahresberichte Rätisches Museum Chur
JbSGUF	Jahrbuch der Schweizerischen Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte
JbSLM	Jahresbericht des Schweizerischen Landesmuseums
JbVLMV	Jahrbuch Vorarlberger Landesmuseumsverein
JDAI	Jahrbuch des Deutschen Archäologischen Instituts
JGS	Journal of Glass Studies
JHGG	Jahresbericht der Historisch-antiquarischen Gesellschaft von Graubünden
JRA	Journal of Roman Archaeology
JRGZ	Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz
JRMES	Journal of Roman Military Equipment Studies
JRS	Journal of Roman Studies
JSoIG	Jahrbuch für Solothurnische Geschichte
Kdm	Die Kunstdenkmäler der Schweiz
KJ	Kölnener Jahrbuch für Vor- und Frühgeschichte
KSARP	Kölnener Studien zur Archäologie der römischen Provinzen
KVF	Kolloquien zur Vor- und Frühgeschichte
MAGZ	Mitteilungen der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich
MAH	Les monuments d'art et d'histoire de la Suisse
MBVF	Münchener Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte
MDAI(R)	Mitteilungen des Deutschen Archäologischen Instituts (Römische Abteilung)
MDG	Mémoires et documents publiés par la Société d'histoire et d'archéologie de Genève
MEFRA	Mélanges de l'Ecole Française de Rome
Mgl	Das Markgräflerland
MH	Museum Helveticum
MHVS	Mitteilungen des Historischen Vereins des Kantons Schwyz
Mitt. thurg. naturf. Ges.	Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft
MN	Musée neuchâtelois
NAC	Numismatica e antichità classiche. Quaderni ticinesi
NAR	Nederlandse Archeologische Rapporten
NbHVStG St. Gallen	Neujahrsblatt des Historischen Vereins des Kantons St. Gallen
NMAH	Nos monuments d'art et d'histoire
NSBV	Nachrichten des Schweizerischen Burgenvereins
ÖJh	Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institut
OJB	Jahrbuch des Oberaargaus
OrRR	Die orientalischen Religionen im Römerreich
QdAV	Quaderni di archeologia del Veneto
QuF	Quellen und Forschungen
RA	Revue archéologique
RACF	Revue archéologique du centre de la France
RAComo	Rivista archeologica dell'antica provincia e diocesi di Como
RAE	Revue archéologique de l'est et du centre-est

RAP	Revue archéologique de Picardie
RASCR	Revue de l'association suisse pour châteaux et ruines
RBPH	Revue belge de philologie et d'histoire
RCRF	Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta
RdA	Rivista di Archeologia
RÉMA	Revue des Etudes Militaires Anciennes
REVUE	Revue Suisse – Schweiz – Svizzera – Switzerland
RGRW	Religions in the Graeco-roman World
RHES	Revue d'histoire ecclésiastique suisse
RHN	Revue historique neuchâteloise
RHV	Revue historique vaudoise
RMD	M. Roxan, Roman Military Diplomas, London, 1985
RMIAHA	Rapports et mémoires de l'Institut d'archéologie et d'histoire ancienne
RN	Revue numismatique
RÖ	Römisches Österreich
RS	Revue Savoisienne
RSAA	Revue suisse d'art et d'archéologie
RSH	Revue suisse d'histoire
RSN	Revue suisse de numismatique
SBG	Schaffhauser Beiträge zur Geschichte
SBKAM	Schweizerische Beiträge zur Kulturgeschichte und Archäologie des Mittelalters
SFECAG	Société Française d'Etude de la Céramique Antique en Gaule
SFMA	Studien zu Fundmünzen der Antike
SJ	Saalburg Jahrbuch
SM	Schweizer Münzblätter
SMPM	Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen
SNR	Schweizerische Numismatische Rundschau
SRMC	Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur
SZG	Schweizerische Zeitschrift für Geschichte
TG	Terra Grischuna
TB	Thurgauer Beiträge zur Geschichte
VJzS	Vom Jura zum Schwarzwald
VZG	Veröffentlichungen zur Zofinger Geschichte
WJ	Werdenberger Jahrbuch
ZA	Zürcher Archäologie
ZAK	Zeitschrift für Schweizerische Archäologie und Kunstgeschichte
ZAM	Zeitschrift für Archäologie des Mittelalters
ZD	Berichte der Zürcher Denkmalpflege
ZGO	Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins
ZPE	Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik
ZSG	Zeitschrift für Schweizerische Geschichte
AAT	Associazione Archeologica Ticinese
ADG	Archäologischer Dienst Graubünden
AFAM	Association Française d'Archéologie Mérovingienne
AFAV	Association Française pour l'Archéologie du Verre
AIHV	Association Internationale pour l'Histoire du Verre
AS	Archäologie Schweiz
ASSH	Académie suisse des sciences humaines et sociales
CTHS	Comité des travaux historiques et scientifiques
DHS	Dictionnaire Historique de la Suisse
EMPA	Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt
GSK	Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte

HVF	Heimatkundliche Vereinigung Furttal
IPNA	Institut für Prähistorische und Naturwissenschaftliche Archäologie
IVS	Inventaire des voies de communication historiques de la Suisse
MAHF	Musée d'art et d'histoire Fribourg
NIKE	Nationale Informationsstelle für Kulturgüter-Erhaltung
SLMZ	Schweizerisches Landesmuseum Zürich
SGUF	Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte
SHAS	Société d'Histoire de l'Art en Suisse
SSAS	Società di Storia dell'Arte in Svizzera
SSPA	Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie
KAZ	Kantonsarchäologie Zug
Biblio.	bibliographie
Ill.	illustré
Pl(s).	planche(s)
Tav.	tavole
Tf(n).	Tafel(n)
*	article paru précédemment
Au.	résumé de l'auteur
Au. abr.	résumé de l'auteur abrégé par la rédaction
Réd.	résumé de la rédaction

Index géographique

[retour au sommaire](#)

Aadorf (TG)	87 : 344
Aarau (AG)	86 : 481, 91 : 492, 07 : 319
Aarberg (BE)	99 : 354
Aarwangen (BE)	91 : 358
Aathal (ZH)	89 : 527
Aclens (VD)	85 : 371
Aedermannsdorf (SO)	08 : 367
Aegerten (BE)	84 : 318, 320, 85 : 317, 86 : 309, 88 : 305, 377, 89 : 339, 388, 488, 90 : 310, 336, 463, 92 : 344, 500, 94 : 348, 95 : 418, 98 : 496, 99 : 411, 00 : 457, 06 : 430, 07 : 319, 08 : 313
Aesch (BL)	83 : 15, 23, 85 : 365, 91 : 492, 93 : 302, 94 : 308, 95 : 344, 04 : 393, 05 : 317, 07 : 375
Aesch (LU)	93 : 308, 94 : 308, 317, 02 : 421
Aesch (ZH)	97 : 341
Aeschi (SO)	99 : 351, 00 : 314
Aetingen (SO)	84 : 335
Aeugst a. A. (ZH)	03 : 307, 04 : 421
Affeltrangen (TG)	83 : 54
Affoltern am Albis (ZH)	94 : 378, 02 : 306
Agno (TI)	08 : 331
Aigle (VD)	83 : 65, 95 : 306, 99 : 370
Aime (F)	98 : 399, 407, 02 : 416
Aire-la-Ville (GE)	87 : 349
Airolo (TI)	81 : 18, 93 : 328, 94 : 479, 96 : 304, 00 : 385, 446, 02 : 552, 04 : 442, 443, 479
Madrano	90 : 323, 499, 06 : 376, 441, 07 : 326
Albinen (VS)	03 : 353
Albrun, col de l' (VS)	83 : 163, 88 : 336, 97 : 412, 98 : 392, 00 : 358, 02 : 343, 417, 04 : 329, 07 : 330
Albula, col de l' (GR)	08 : 420
Allaman (VD)	93 : 380, 02 : 389
Alle (JU)	90 : 348, 91 : 313, 316, 92 : 424, 93 : 360, 407, 446, 481, 94 : 361, 362, 369, 95 : 335, 340, 393, 96 : 301, 404, 405, 406, 97 : 330, 99 : 371, 398, 418, 448, 00 : 372, 442, 01 : 401, 463, 02 : 306, 369, 483, 07 : 360, 445, 08 : 416
Allmendingen (BE)	82 : 17, 88 : 388, 409, 440, 89 : 356, 474, 90 : 308, 91 : 458, 94 : 394, 480, 483, 95 : 375, 437, 446, 96 : 458, 97 : 344, 448, 484, 488, 98 : 304, 397, 01 : 368, 407, 478, 02 : 355, 463, 496, 04 : 408, 05 : 314, 06 : 377, 07 : 464, 08 : 476, 493
Allschwil (BL)	81 : 31, 83 : 63, 85 : 328, 86 : 362, 93 : 438, 95 : 344, 96 : 432, 01 : 305

Alpnach (OW)	84: 367, 88: 336, 90: 327, 485, 92: 333, 93: 314, 322, 98: 343, 480, 00: 326, 02: 537, 08: 457
Alt-Stalden (AG)	84: 355
Altavilla voir Morat	
Altdorf (UR)	84: 354, 86: 307, 350
Altenburg voir Brugg	
Altenburg-Rheinau voir Rheinau	
Altendorf (SZ)	83: 40, 93: 340, 381, 94: 342, 07: 369
Altishofen (LU)	90: 315, 91: 324
Altreu bei Selzach (SO)	85: 399, 93: 364
Altstätten (SG)	98: 356
Altstetten voir Zurich	
Amden (SG)	96: 339
Betlis	04: 495, 05: 377, 07: 318
Amsoldingen (BE)	82: 46, 84: 348
Andeer (GR)	82: 47
Andelfingen (ZH)	96: 306, 05: 377, 06: 307, 07: 376
Andermatt (UR)	08: 328
Annecy (F)	03: 448, 508, 04: 504
Annemasse (F)	99: 394, 02: 469
Antrona, col d' (I/VS)	97: 412
Anwil (BL)	86: 341
Aoste (F)	98: 469, 06: 420, 421
Aoste (I)	87: 400, 89: 476, 07: 404, 08: 375, 378
Aphrodisias (TK)	94: 403
Aquilée (I)	99: 414, 03: 473, 08: 375
Arboldswil (BL)	96: 303
Arbon (TG)	83: 82, 84: 355, 87: 308, 88: 317, 91: 462, 92: 310, 395, 488, 515, 93: 381, 97: 321, 421, 99: 468, 01: 335, 04: 371, 375, 05: 331, 486, 07: 318, 08: 312, 503
Arcegno voir Losone	
Arch (BE)	90: 310, 405, 91: 316, 92: 344, 93: 387, 94: 348, 419, 424, 96: 377, 02: 423, 424, 03: 307, 05: 314, 393, 395
Arconciel (FR)	83: 155, 85: 441, 89: 367, 92: 313, 481, 95: 317, 318, 02: 390, 03: 305, 325, 382, 423, 433, 454, 04: 308, 05: 364, 377, 435, 06: 321, 07: 319, 331, 365
Ardez (GR)	89: 354, 07: 325, 08: 383
Ardon (VS)	83: 79, 81, 171, 172, 85: 327, 86: 465, 89: 536, 93: 466, 95: 380, 98: 392, 00: 375, 03: 470
Arles (F)	04: 402
Arlesheim (BL)	88: 367, 93: 366
Arnex-sur-Orbe (VD).....	08: 353, 368
Arth (SZ)	82: 97
Ascona (TI)	82: 122, 87: 430, 89: 427, 04: 351, 383
Asuel (JU)	83: 15, 08: 416
Attalens (FR)	82: 141, 145, 85: 358, 93: 334
Attiswil (BE)	90: 336, 97: 312, 99: 353, 05: 312, 314, 410
Au (SG)	88: 363
Aubonne (VD)	04: 386, 05: 338
Augsburg (D)	94: 396, 98: 418, 99: 426

Augst (BL) **81**: 27, 28, 30, 53, 61, **82**: 17, 21, 24, 42, 43, 59, 66, 68, 73, 84, 91, 93, 124, **83**: 15, 36, 38, 46, 64, 85, 92, 95, 125, 127, 128, 141, 150, 152, 156, **84**: 320, 327, 349, 355, 359, 382, 413, 418, 439, 440, 445, **85**: 316, 317, 327, 331, 353, 354, 366, 367, 368, 378, 379, 390, 391, 392, 397, 416, 418, 428, 437, 448, 449, 455, 460, 462, 463, 471, **86**: 309, 313, 315, 332, 333, 366, 372, 374, 382, 394, 408, 409, 413, 427, 433, 437, 439, 443, 454, 455, 457, 471, 472, 482, 483, 487, 490, 496, 498, 500, **87**: 308, 309, 315, 321, 328, 356, 378, 383, 390, 392, 393, 403, 404, 405, 413, 414, 415, 416, 450, 454, 455, **88**: 305, 314, 323, 331, 334, 335, 337, 348, 359, 370, 371, 390, 393, 395, 397, 405, 408, 416, 423, 425, 428, 440, 444, 451, 452, 453, 455, 456, 458, 459, 460, 461, 462, 470, 471, 472, 473, 475, **89**: 302, 304, 324, 330, 352, 374, 381, 383, 390, 393, 398, 431, 434, 435, 436, 439, 451, 460, 465, 467, 468, 469, 474, 483, 491, 492, 497, 499, 509, 517, 518, 519, 521, 523, **90**: 321, 322, 328, 331, 334, 340, 374, 375, 376, 378, 379, 383, 398, 406, 408, 409, 415, 416, 417, 419, 422, 430, 437, 455, 459, 467, 469, 472, 474, 475, 476, 478, 485, 486, **91**: 313, 336, 344, 363, 388, 409, 416, 421, 424, 428, 443, 450, 452, 457, 458, 464, 465, 466, 468, 478, 479, 483, 485, 486, 499, 505, 506, 507, 512, 514, 518, 519, **92**: 310, 341, 361, 367, 368, 378, 397, 399, 401, 404, 410, 412, 417, 426, 428, 434, 435, 436, 439, 440, 447, 448, 449, 466, 475, 476, 477, 480, 490, 492, 493, 494, 499, 501, 504, 505, 506, 507, 508, **93**: 302, 325, 330, 331, 362, 370, 377, 378, 391, 395, 399, 413, 415, 423, 424, 425, 435, 436, 437, 450, 451, 462, 463, 473, 474, 475, 478, 479, 485, 491, **94**: 301, 308, 310, 329, 336, 344, 345, 388, 389, 391, 393, 394, 398, 406, 427, 428, 440, 441, 446, 449, 450, 455, 459, 464, 474, 483, 495, 499, 500, 503, 508, 511, **95**: 316, 337, 352, 353, 355, 356, 357, 358, 359, 362, 364, 370, 380, 398, 407, 408, 413, 416, 419, 423, 426, 432, 434, 438, 459, 462, 465, 477, **96**: 304, 332, 356, 376, 377, 378, 391, 392, 397, 399, 400, 406, 415, 420, 425, 427, 429, 432, 433, 435, 438, 439, 441, 454, 471, 472, 481, 484, 486, 487, 489, 497, **97**: 304, 309, 312, 318, 337, 338, 339, 377, 379, 383, 389, 410, 413, 428, 442, 444, 448, 459, 461, 500, 501, 502, 503, 504, 509, 515, 527, **98**: 304, 312, 336, 340, 341, 357, 369, 376, 380, 384, 386, 397, 405, 413, 415, 423, 424, 425, 426, 427, 429, 430, 433, 441, 442, 443, 450, 454, 456, 468, 469, 476, 491, 493, 500, 509, 510, 511, 514, 517, 518, 519, 523, 529, 530, **99**: 304, 345, 347, 366, 369, 371, 377, 383, 384, 388, 391, 392, 419, 437, 442, 444, 463, 464, 467, 471, 475, 477, 480, 481, 483, 484, 486, 490, 493, 498, **00**: 304, 325, 343, 345, 359, 367, 368, 370, 372, 380, 382, 383, 389, 412, 415, 421, 426, 427, 428, 430, 435, 460, 464, 473, 479, **01**: 305, 314, 317, 318, 338, 339, 343, 349, 362, 364, 368, 379, 380, 382, 383, 389, 391, 400, 409, 412, 416, 418, 430, 437, 444, 445, 467, 473, 482, 492, 493, 494, 495, 498, 504, **02**: 302, 306, 314, 337, 349, 352, 354, 358, 359, 371, 382, 387, 388, 390, 391, 405, 412, 415,

432, 436, 447, 458, 461, 462, 464, 467, 469, 471, 472,
 474, 475, 491, 496, 501, 512, 513, 514, 520, 528, 529,
 530, **03**: 307, 313, 335, 342, 347, 356, 362, 363, 375,
 378, 380, 382, 383, 385, 404, 405, 407, 413, 414, 419,
 425, 432, 436, 438, 443, 446, 447, 449, 462, 484, 497,
 498, 499, 500, 507, 515, **04**: 315, 331, 340, 343, 362,
 384, 390, 391, 392, 393, 399, 403, 404, 408, 423, 444,
 451, 461, 480, 488, 490, 491, 498, 499, 502, **05**: 301,
 313, 329, 330, 332, 341, 351, 353, 377, 387, 388, 390,
 396, 401, 405, 407, 413, 431, 434, 451, 453, 487, 490,
 494, **06**: 318, 326, 352, 361, 362, 363, 374, 375, 377,
 378, 382, 383, 389, 394, 403, 409, 413, 415, 445, 453,
 461, 464, 465, 468, 471, **07**: 319, 335, 336, 359, 363,
 374, 375, 376, 389, 390, 396, 414, 416, 441, 447, 459,
 461, 464, 467, 473, 480, 481, 486, 484, **08**: 335, 338,
 345, 347, 361, 363, 365, 372, 379, 380, 383, 386, 404,
 413, 414, 422, 430, 461, 464, 485, 492, 501, 509, 510,
 511, 515, 522

Aumont (FR) **93**: 334

voir aussi Les Montets

Autavaux (FR) voir Vernay

Autigny (FR) **88**: 365, **89**: 367, **05**: 319

Autun (F) **02**: 409, **07**: 416

Avegno (TI) **08**: 329

Avenches (VD) **81**: 32, 44, 52, 53, 54, 59, 60, 61, 77, **82**: 21, 23, 40,
 49, 60, 66, 70, 78, 107, **83**: 15, 36, 38, 46, 65, 104,
 111, 116, 121, 122, 131, 141, 150, 151, 157, **84**: 324,
 327, 330, 356, 357, 362, 382, 385, 395, 396, 399, 417,
 418, 427, **85**: 316, 324, 327, 375, 376, 382, 386, 388,
 398, 405, 418, 434, 449, 455, 463, **86**: 309, 315, 368,
 399, 420, 457, 471, 483, **87**: 357, 367, 378, 392, 393,
 396, 404, 405, 407, 413, 428, 443, 455, 458, 462, 464,
88: 305, 319, 374, 378, 391, 394, 396, 405, 423, 440,
 451, 455, 456, 458, 460, 463, **89**: 366, 376, 390, 402,
 405, 411, 420, 431, 434, 436, 463, 467, 468, 471, 497,
 506, 507, 516, **90**: 308, 309, 310, 316, 317, 321, 322,
 340, 369, 370, 371, 380, 390, 405, 411, 424, 427, 429,
 436, 452, 459, 466, 478, 482, **91**: 307, 313, 316, 326,
 360, 374, 382, 388, 395, 407, 410, 414, 479, 480, 481,
 486, 492, 510, 515, **92**: 310, 311, 321, 324, 336, 350,
 361, 370, 375, 390, 397, 411, 417, 418, 423, 424, 426,
 439, 445, 454, 459, 471, 475, 490, 495, 505, 521, **93**:
 302, 312, 332, 372, 374, 378, 383, 384, 385, 387, 401,
 412, 421, 426, 429, 450, 452, 453, 455, 461, 462, 472,
 478, 485, **94**: 308, 319, 322, 330, 370, 387, 390, 393,
 394, 399, 400, 406, 411, 412, 413, 420, 424, 431, 439,
 452, 461, 483, 490, 499, **95**: 302, 308, 329, 337, 351,
 358, 360, 362, 368, 369, 370, 374, 377, 380, 382, 385,
 392, 397, 401, 402, 403, 410, 413, 415, 417, 419, 422,
 423, 439, 450, 459, 462, 463, 475, 480, **96**: 310, 333,
 369, 373, 376, 377, 384, 394, 400, 403, 407, 418, 419,
 422, 428, 430, 438, 439, 458, 471, 477, 486, 493, **97**:
 310, 312, 354, 355, 372, 376, 382, 385, 389, 392, 401,
 409, 410, 428, 429, 430, 437, 443, 444, 447, 448, 457,
 458, 485, 487, 494, 499, 502, 523, 525, 526, **98**: 304,

324, 365, 369, 393, 397, 404, 405, 409, 411, 430, 436, 437, 438, 451, 461, 462, 463, 495, 506, 512, **99**: 307, 321, 342, 355, 361, 363, 368, 369, 370, 371, 377, 378, 388, 395, 406, 417, 422, 424, 431, 438, 439, 442, 456, 457, 463, 477, 499, 503, **00**: 315, 316, 332, 338, 350, 360, 365, 369, 372, 377, 378, 387, 390, 391, 397, 398, 399, 402, 406, 420, 422, 428, 445, 448, 462, 468, 469, 481, 495, **01**: 303, 311, 318, 327, 368, 377, 380, 387, 393, 395, 399, 401, 403, 407, 427, 439, 440, 441, 448, 451, 452, 466, 470, 483, 486, 487, 491, 503, **02**: 306, 310, 323, 351, 380, 382, 388, 389, 391, 396, 405, 409, 412, 426, 427, 432, 440, 451, 452, 459, 461, 462, 465, 470, 475, 493, 499, 501, 516, 523, 526, 528, 536, 542, 553, **03**: 307, 317, 320, 321, 323, 331, 334, 341, 355, 357, 372, 377, 379, 382, 383, 385, 386, 389, 394, 403, 405, 407, 409, 425, 426, 431, 441, 446, 448, 454, 458, 462, 482, 489, 498, 502, **04**: 302, 322, 347, 354, 357, 384, 392, 393, 403, 408, 420, 430, 433, 437, 444, 448, 454, 457, 464, 474, 476, 488, 489, 492, 498, 508, 509, **05**: 307, 332, 341, 349, 373, 376, 377, 388, 389, 396, 401, 405, 420, 424, 429, 431, 442, 446, 464, 490, **06**: 317, 337, 339, 367, 373, 377, 392, 394, 416, 420, 421, 428, 430, 438, 443, 463, 467, **07**: 307, 311, 319, 320, 324, 350, 371, 373, 375, 376, 389, 390, 391, 414, 416, 420, 431, 457, 458, 461, 465, 467, 470, 476, **08**: 322, 327, 332, 334, 377, 382, 383, 389, 394, 404, 429, 433, 436, 441, 445, 452, 456, 458, 459, 463, 465, 467, 468, 479, 480, 481, 484, 492, 493, 494, 502, 520, 528, 533

Donatyre **91**: 492, **98**: 365, **99**: 342

Avry-devant-Pont (FR) **81**: 10, **83**: 58, **87**: 354, **91**: 312

Avully (GE) **91**: 302, **92**: 304

Avusy-Sézegnin (GE) **82**: 143, 146, **83**: 15, 174, 175, 177, **84**: 326, **85**: 388, 458, 476, **86**: 317, 456, 461, 505, **87**: 470, 471, **88**: 484, **89**: 380, 524, 536, 537, **90**: 340, 493, 495, **91**: 405, 482, 487, **95**: 483, **96**: 499, **04**: 515

Ayent (VS) **87**: 309, **03**: 373, **04**: 380, 393, **07**: 311: **08**: 303, 470, 531

Baar (ZG) **89**: 449, **90**: 310, **91**: 492, **92**: 388, **93**: 302, 306, 337, **94**: 402, **97**: 345, **98**: 327, 351, **99**: 333, 336, 337, **00**: 306, **01**: 305, 321, **02**: 341, 342, 390, **03**: 343, 382, 391, 453, **04**: 344, 365, 393, **05**: 337, **07**: 311, 376, **08**: 343, 383, 471

Baarburg **94**: 334, **95**: 321, **96**: 304, 317, 337, **98**: 351, **99**: 333, 336, 371, **00**: 306, 330, 353, **01**: 305, 342, 368, **02**: 342, **06**: 333, **07**: 340

Wildenburg **86**: 344, **88**: 347, 376

Bad Ragaz (SG) **82**: 47, **89**: 319

Freudenberg **89**: 319

Bad Säckingen (D) **07**: 427, **08**: 466

Bad Zurzach (AG) **08**: 312, 315

Baden (AG) **81**: 10, 25, **82**: 31, 66, 131, **83**: 36, 46, 74, 88, 112, 130, **84**: 410, 412, **85**: 327, 455, **86**: 316, 338, 340, 352, 353, 415, 430, 482, **87**: 339, 370, 374, 413, **88**: 305, 340, 456, **89**: 304, 342, 380, 381, 411, 428, 434,

	436, 467, 510, 90 : 322, 420, 433, 454, 91 : 405, 480, 92 : 310, 347, 417, 431, 439, 477, 93 : 302, 396, 419, 436, 443, 94 : 422, 444, 499, 505, 506, 95 : 313, 330, 401, 408, 449, 462, 96 : 440, 471, 482, 488, 97 : 395, 448, 450, 98 : 318, 405, 455, 497, 521, 99 : 360, 371, 428, 01 : 307, 325, 02 : 388, 436, 445, 449, 496, 03 : 419, 442, 490, 04 : 309, 402, 408, 454, 468, 05 : 312, 313, 377, 466, 06 : 405, 407, 07 : 310, 382, 414, 421, 08 : 312, 315, 383, 393, 461, 523, 524
Bâle (BS)	81 : 2, 3, 4, 5, 6, 14, 17, 21, 40, 81, 82 : 9, 15, 18, 29, 70, 121, 123, 130, 142, 83 : 4, 10, 11, 15, 21, 37, 141, 148, 158, 165, 84 : 304, 310, 364, 386, 402, 427, 429, 437, 438, 85 : 303, 309, 313, 316, 317, 325, 326, 327, 343, 348, 350, 403, 438, 455, 460, 471, 473, 86 : 302, 305, 306, 323, 324, 363, 364, 365, 375, 424, 437, 442, 445, 482, 488, 503, 504, 506, 87 : 308, 321, 324, 352, 356, 370, 431, 456, 467, 88 : 302, 305, 321, 322, 323, 324, 344, 350, 390, 414, 470, 89 : 304, 317, 344, 425, 431, 434, 441, 526, 530, 531, 538, 90 : 305, 324, 326, 338, 342, 343, 400, 412, 419, 421, 478, 485, 91 : 335, 357, 417, 480, 487, 492, 497, 502, 92 : 301, 310, 331, 387, 398, 458, 474, 512, 520, 93 : 302, 321, 354, 380, 381, 440, 94 : 301, 303, 304, 305, 308, 331, 381, 394, 408, 493, 494, 506, 512, 514, 95 : 302, 311, 312, 385, 391, 419, 423, 442, 486, 487, 96 : 304, 322, 347, 378, 440, 456, 479, 500, 501, 503, 97 : 304, 327, 351, 421, 507, 526, 527, 529, 98 : 328, 350, 405, 449, 457, 489, 499, 501, 513, 528, 532, 99 : 301, 304, 307, 350, 371, 380, 429, 467, 486, 00 : 301, 305, 306, 331, 351, 359, 372, 426, 471, 488, 490, 495, 01 : 304, 346, 348, 368, 412, 446, 494, 504, 509, 510, 02 : 302, 306, 329, 365, 366, 377, 390, 409, 412, 446, 466, 467, 522, 554, 03 : 307, 314, 323, 348, 349, 368, 382, 405, 515, 04 : 301, 308, 311, 333, 348, 349, 353, 387, 393, 399, 428, 429, 446, 450, 486, 500, 506, 510, 05 : 301, 302, 312, 324, 334, 335, 341, 343, 377, 387, 498, 06 : 304, 312, 313, 329, 335, 336, 341, 404, 452, 475, 07 : 316, 319, 338, 345, 375, 376, 467, 489, 494, 08 : 304, 305, 335, 341, 342, 345, 347, 383, 385, 390, 407, 418, 426, 438, 440, 448, 449, 454, 507, 519, 530, 535, 537, 540
Petit Huningue	05 : 363, 08 : 426, 535, 538, 539, 540
Balgach (SG)	98 : 416, 03 : 370
Ballwil (LU)	89 : 304, 91 : 323
Balsthal (SO)	85 : 318, 93 : 302, 329, 97 : 426, 98 : 496, 503, 00 : 314, 372, 05 : 315
Balzers (FL)	82 : 19, 83 : 17, 84 : 323, 426, 85 : 322, 86 : 303, 345, 458, 87 : 308, 318, 325, 369, 88 : 333, 91 : 392, 92 : 408, 93 : 476, 96 : 304, 378, 97 : 312, 402, 471, 472, 98 : 337, 338, 412, 99 : 330, 01 : 408, 424, 04 : 384, 05 : 312, 07 : 318, 339, 08 : 420, 08 : 358, 536
Bannwil (BE)	93 : 301
Barberèche (FR)	84 : 351, 89 : 366, 00 : 439
Bardonnex (GE)	88 : 387, 92 : 310, 327
Bäretswil (ZH)	92 : 365, 94 : 394, 417, 96 : 383, 98 : 401, 04 : 405
Bargen (BE)	90 : 405, 91 : 313, 92 : 427

Bargen (SH)	00: 482
Bärschwil (SO)	96: 304, 305, 01: 310
Bas-Vully (FR)	82: 18, 89: 366, 367, 90: 403, 00: 401, 03: 417
Sugiez	84: 351, 89: 366, 92: 303, 03: 417
Basadingen (TG)	98: 304, 99: 307
Bassecourt (JU)	87: 350, 92: 408
Bassersdorf (ZH)	88: 305, 95: 332
Bassins (VD)	90: 349, 94: 330
Bättwil (SO)	91: 320, 93: 329, 98: 306, 00: 314, 02: 316, 04: 317
Baulmes (VD)	95: 380
Bavois (VD)	82: 35, 84: 409, 93: 493, 97: 326
Beggingen (SH)	92: 317, 97: 452, 07: 318
Begnins (VD)	90: 349
Beinwil am See (AG)	87: 331
Belfaux (FR)	82: 18, 56, 85: 358, 87: 354, 89: 367, 93: 381
Bellach (SO)	82: 18, 44, 83: 15, 114, 115, 139, 140, 85: 455, 91: 320, 385, 92: 376, 393, 467, 93: 329, 447
Bellikon (AG)	85: 336, 86: 340, 90: 485, 98: 480, 99: 360, 03: 352
Bellinzona (TI)	82: 114, 122, 85: 433, 86: 309, 325, 87: 308, 410, 411, 89: 410, 417, 90: 490, 93: 380, 477, 94: 498, 96: 501, 97: 331, 397, 98: 535, 00: 384, 04: 521, 07: 318, 327
Bellmund (BE)	04: 308
Belp (BE)	82: 46, 94: 348
Belpberg (BE)	00: 372, 05: 377
Bendern (FL)	87: 369, 01: 408, 03: 479
Benken (SG)	85: 317, 00: 306, 05: 377, 06: 470
Benken (ZH)	86: 431, 87: 337
Bennwil (BL)	83: 15, 84: 341, 92: 428, 01: 305, 464
Berg (TG)	94: 308
Berg am Irchel (ZH)	
Ebersberg	86: 443, 92: 465, 07: 318
Bergdietikon (AG)	03: 374
Beringen (SH)	85: 334, 91: 313, 98: 482
Berlingen (B)	01: 409
Berne (BE)	84: 380, 94: 348, 02: 355, 05: 377
Enge (BE)	81: 55, 61, 82: 11, 66, 83: 46, 79, 84: 320, 418, 85: 313, 327, 435, 86: 301, 87: 347, 88: 302, 304, 455, 456, 89: 356, 380, 411, 428, 90: 336, 434, 485, 91: 313, 359, 405, 92: 301, 307, 344, 439, 457, 93: 302, 94: 308, 348, 364, 390, 506, 95: 362, 380, 408, 419, 462, 96: 304, 471, 98: 301, 302, 99: 353, 408, 442, 447, 459, 00: 447, 01: 305, 368, 436, 447, 02: 355, 388, 496, 03: 423, 439, 483, 04: 303, 408, 05: 304, 305, 314, 07: 319
voir aussi Bümpliz	
Bernex (GE)	85: 455, 86: 317, 89: 460, 91: 313, 462, 492, 93: 302, 381, 94: 308, 00: 332, 372, 02: 372
voir aussi Vuillonex	
Bernina, col de la (GR)	82: 82, 86: 411

Bertschikon (ZH)	86: 326, 337, 94: 309, 98: 305, 01: 305, 02: 481, 04: 384
Berschis voir Walenstadt	
Berslingen (SH)	89: 537, 00: 482, 01: 494
Berthoud (BE)	90: 390, 98: 397, 00: 372
Besançon (F)	04: 420, 07: 416, 420, 467
Bettingen (BS)	85: 349, 90: 326
Bettlach (SO)	87: 313, 88: 305, 89: 328, 93: 346
Bettwil (AG)	92: 361
Bevaix (NE)	84: 360, 85: 376, 86: 329, 89: 387, 413, 90: 330, 391, 92: 416, 93: 402, 403, 95: 359, 96: 327, 402, 97: 312, 333, 382, 98: 304, 332, 364, 397, 99: 307, 326, 362, 00: 306, 393, 394, 01: 357, 368, 394, 395, 02: 410, 412, 03: 333, 503, 04: 410, 413, 414, 06: 314, 322, 07: 304, 08: 529, 534
Bex (VD)	81: 32, 82: 18, 90: 304, 92: 350, 06: 325, 08: 393
Biasca (TI)	06: 320, 07: 327
Biberist (SO)	83: 15, 49, 84: 320, 85: 318, 376, 86: 312, 452, 87: 308, 313, 88: 305, 89: 304, 328, 90: 310, 432, 91: 320, 93: 342, 94: 429, 95: 448, 96: 463, 97: 489, 98: 446, 480, 99: 420, 458, 00: 432, 01: 474, 495, 02: 450, 528, 03: 428, 448, 04: 476, 06: 432, 08: 484
Biberlikopf voir Schänis	
Biberstein (AG)	05: 369
Bibracte (F)	87: 301, 302, 303, 90: 301, 91: 302, 303, 304, 97: 458
Bienne (BE)	81: 49, 82: 21, 46, 52, 113, 83: 155, 84: 342, 85: 316, 86: 458, 461, 89: 306, 339, 536, 90: 405, 91: 492, 93: 377, 94: 348, 96: 316, 402, 97: 418, 451, 04: 319, 381
Mâche	04: 319, 381
Vingelz	89: 413, 00: 372, 01: 368, 05: 314
Bienne, lac de	89: 501, 92: 429, 04: 419, 05: 416
Bière (VD)	95: 380, 05: 378
Binn (VS)	90: 355, 93: 373, 00: 358, 03: 462, 05: 463
Binningen (BL)	90: 314, 04: 376
Bioggio (TI)	90: 323, 93: 302, 442, 94: 432, 95: 463, 96: 315, 97: 382, 98: 304, 397, 473, 535, 99: 371, 00: 320, 372, 02: 552, 03: 460, 479, 04: 385, 05: 461, 469, 473, 06: 448, 07: 392, 08: 331, 382, 391, 413
Cimo	81: 18, 87: 411, 88: 327, 04: 443, 08: 331
Birmensdorf (ZH)	97: 341, 06: 307, 07: 375, 376, 08: 336
Birmenstorf (AG)	81: 10, 85: 356, 93: 434, 95: 322, 97: 312
Birrwil (AG)	88: 345
Birsfelden (BL)	96: 303, 07: 319, 375
Bister (VS)	84: 320
Bivio (GR)	81: 11, 90: 395, 92: 366, 97: 422, 01: 331, 02: 367, 03: 382, 08: 359, 08: 383
Blauen (BL)	83: 24
Bleienbach (BE)	83: 27, 94: 337
Böckten (BL)	86: 341

Boécourt (JU)	87: 350, 88: 435, 89: 311, 365, 402, 459, 528, 90: 348, 91: 473, 92: 453, 518, 94: 369, 95: 340, 96: 400, 97: 348
Bolken (SO)	00: 314, 01: 310, 08: 446
Bollondingen (BE)	83: 27
Bonaduz (GR)	81: 48, 82: 47, 83: 96, 84: 384, 85: 351, 86: 348, 371, 456, 87: 438, 88: 450, 89: 536, 90: 402, 495, 91: 482, 92: 497, 93: 494, 96: 501, 02: 550, 05: 340, 498
Böckingen (D)	02: 403
Boncourt (JU)	98: 371, 99: 343, 00: 340, 01: 305, 329, 03: 318, 346, 415, 04: 425, 07: 403
Bondo (GR)	86: 309, 87: 425, 92: 308
Castelmur	82: 122, 84: 433, 87: 425, 89: 354, 08: 420
Promontogno	92: 308, 95: 358, 96: 351, 07: 318, 08: 420
Bonstetten (ZH)	92: 323
Bonvillars (VD)	98: 304
Borex (VD)	01: 352
Bösingen (FR)	83: 52, 59, 84: 321, 399, 85: 357, 87: 405, 88: 365, 89: 434, 92: 310, 313, 445, 93: 334, 95: 318, 96: 424, 97: 342, 376, 98: 304, 393, 397, 99: 307, 371, 00: 307, 372, 439, 01: 305, 05: 319, 369, 433, 06: 321, 338, 364, 365, 414, 07: 331, 365, 375, 376, 08: 312, 324, 383
Bossonnens (FR)	90: 394
Boswil (AG)	83: 61, 93: 343, 98: 318, 321, 99: 307
Bottighofen (TG)	97: 384, 98: 398, 01: 305
Boudry (NE)	86: 301, 90: 304, 95: 315, 96: 327, 97: 312, 99: 326, 02: 390, 04: 393, 410
Bourg-Saint-Pierre (VS)	99: 356, 371, 01: 368, 07: 376
Bourges (F)	02: 409
Bözberg, col du (AG)	86: 407, 92: 361, 426, 95: 444, 98: 310, 04: 427, 05: 404, 412
Bözen (AG)	85: 432
Bramois (VS)	84: 449, 93: 466, 03: 470
Bregenz (A)	89: 416, 441, 442, 485, 92: 395, 96: 414, 99: 426, 01: 420, 467, 506, 06: 360, 415, 07: 370, 430, 08: 536
Breisach-Hochstetten (D)	84: 310
Breitenbach (SO)	90: 339, 91: 313, 93: 444, 96: 305, 00: 314, 01: 310, 07: 314
Bremgarten (AG)	97: 319
Bressaucourt (JU)	06: 315, 07: 311, 322
Brigels (GR)	84: 428
Brigue-Glis (VS)	86: 464, 465, 88: 360, 89: 377, 90: 310, 355, 91: 396, 492, 92: 310, 371, 93: 319, 373, 380, 94: 308, 383, 95: 348, 96: 365, 444, 97: 303, 369, 494, 513, 98: 390, 392, 475, 99: 307, 356, 371, 00: 358, 02: 430, 03: 470, 04: 329
voir aussi Gamsen	
Brislach (BL)	91: 381
Brissago (TI)	95: 441, 99: 387, 08: 329
Brittnau (AG)	94: 323

Broc (FR)	88: 365
Brochon (F)	95: 487
Broglia voir Lavizzara	
Brügg (BE)	90: 336
Brugg (AG)	82: 119, 83: 34, 141, 86: 481, 87: 341, 02: 308, 05: 459, 07: 319, 08: 383
Altenburg.....	85: 327, 386, 92: 361, 98: 352, 04: 493, 05: 377, 459, 07: 319
Bruggen voir Straubenzell	
Brünig, col du (BE/OW)	84: 354, 88: 336, 90: 327, 00: 326, 01: 485, 08: 457
Brütten (ZH)	86: 336
Bubendorf (BL)	88: 367, 92: 428, 94: 308, 95: 344, 96: 303, 02: 466, 04: 408
Bubikon (ZH)	95: 359, 96: 367
Buch am Irchel (ZH)	91: 321
Buchillon (VD)	87: 357, 99: 453, 05: 338
Buchs (AG)	05: 313, 06: 305
Buchs (LU)	97: 352, 353
voir aussi Dagmersellen	
Buchs (ZH)	81: 53, 82: 20, 31, 83: 121, 84: 399, 85: 327, 86: 309, 326, 88: 451, 89: 434, 94: 474, 96: 304, 97: 312, 340, 98: 305, 385, 99: 307, 00: 308, 01: 368, 02: 309, 03: 382, 04: 310, 457, 467, 468, 05: 377, 06: 304, 307, 429, 07: 376, 08: 484
Buckten (BL)	86: 341
Budapest (H)	97: 339
Büetigen (BE)	88: 342, 94: 379
Buix (JU)	89: 311, 94: 308, 475, 95: 340, 433, 00: 306, 07: 452
Bülach (ZH)	87: 431, 89: 414, 526, 90: 496, 93: 355, 94: 517, 95: 332, 98: 439, 04: 512, 06: 307, 07: 318
Bulle (FR)	85: 441, 88: 365, 02: 307, 03: 316, 04: 330, 393, 05: 318, 319, 06: 338, 07: 331, 376, 08: 324
La Tour-de-Trême.....	93: 334, 01: 305, 02: 307, 03: 316, 382, 04: 308, 393, 05: 312, 411, 07: 375
Bullet (VD)	
Le Chasseron	88: 309, 98: 353, 02: 373, 389, 03: 382, 04: 378, 05: 310, 312, 365, 377, 378, 06: 357, 370, 443, 07: 319, 375, 463
Bümpliz (BE)	82: 46, 88: 416, 89: 434, 92: 310, 94: 340, 465, 97: 312, 98: 304, 397, 99: 353, 371, 00: 306, 02: 348, 04: 515, 05: 314, 08: 469
Buochs (NW)	95: 305, 02: 538
Bure (JU)	00: 340, 01: 340
Büren (SO)	07: 314
Büren an der Aare (BE)	83: 166, 89: 334, 92: 310, 94: 348, 419, 95: 302, 99: 307, 04: 507, 05: 314, 08: 320
Burg im Leimental (BL)	92: 344, 96: 303
Burgistein (BE)	91: 340
Bürglen (TG)	96: 350
Büron (LU)	98: 315, 99: 371, 07: 414
Bursins (VD)	90: 320, 92: 370, 93: 372, 380, 96: 501

Büsserach (SO) **94**: 366, **08**: 319
 Bussigny (VD) **97**: 324
 Busskirch (SG) **85**: 327, **90**: 347, **91**: 492, **00**: 496, **03**: 369, 479, **04**: 338, **07**: 479
 voir aussi Jona
 Büsslingen (D) **01**: 458
 Bussnang (TG) **81**: 10, **87**: 309, 444, **08**: 421
 Bussy (FR) **83**: 59, **89**: 367, **91**: 312, **93**: 334, 372, **95**: 317, **96**: 335, **98**: 304, **99**: 307, **00**: 307, **01**: 306, **07**: 319, **08**: 325
 Buus (BL) **81**: 30, **86**: 341
 Buttisholz (LU) **88**: 364, **89**: 369
 Cadro (TI) **04**: 326, **05**: 312, 323
 Calfreisen (GR) **82**: 47
 Canobbio (TI) **81**: 18
 Capolago (TI) **02**: 443, **04**: 443
 Carasso (TI) **97**: 522, **04**: 443
 Carouge (GE) **82**: 18, 26, **84**: 358, **85**: 458, **86**: 354, **88**: 385, 405, 447, **90**: 493, **92**: 328, 379, 401, **95**: 309, 379, **96**: 469, **97**: 312, 523, **98**: 320, **99**: 318, 367, **03**: 491, **04**: 508, **07**: 319
 Casaccia voir Vicosoprano
 Castelmur voir Bondo
 Castel San Pietro (TI) **94**: 306, 394, 469, 470, **95**: 334, **96**: 346, **06**: 355
 Castiel (GR) **81**: 11, 82 47, **84**: 433, **85**: 319, 351, 451, **86**: 303, 348, 458, 473, **87**: 425, **90**: 302, **92**: 308, **93**: 480, **03**: 444, **07**: 318, **08**: 513
 Cavaglia voir Poschiavo
 Cavigliano (TI) **08**: 329
 Cazis (GR) **84**: 428, **86**: 301, **04**: 465
 Céligny (GE) **82**: 26, **92**: 327, **94**: 321, **97**: 492, **99**: 455, **05**: 481
 Cerlier (BE) **86**: 399, **92**: 344, 516, **98**: 304, 366, **02**: 469, **04**: 507, **05**: 314, **08**: 313
 Cevio (TI) **08**: 329
 Châbles (FR) **96**: 335, **97**: 312, 342, **98**: 304, 319, **99**: 307, 393, **00**: 307, 392, **01**: 305, 306, 371, 393, **02**: 419, **03**: 402, 403, **04**: 392, 412, 424, **06**: 386, **07**: 401, **08**: 325
 Cham (ZG) **84**: 322, 367, 411, **85**: 339, 400, 407, **87**: 387, 462, **88**: 405, **89**: 318, **90**: 361, **91**: 437, **93**: 445, **94**: 402, **95**: 320, **96**: 329, 340, 361, **98**: 351, **99**: 336, 371, **00**: 306, 330, **03**: 343, **05**: 337, 377, **06**: 328, 333, **07**: 311, 340, 375, 376, **08**: 343, 383
 Hagendorn **98**: 434, **01**: 305, 401, **04**: 307, 344, 393, **05**: 337, 454, **06**: 328, **07**: 375, **08**: 457
 Chamoson (VS) **84**: 320, **92**: 386, 408
 Saint-Pierre-de-Clages **04**: 380
 Champagne (VD) **99**: 370, **02**: 389, **07**: 373
 Champoz (BE) **89**: 306
 Chancy (GE) **88**: 387, **91**: 460, **00**: 318, **07**: 319
 Chandon (FR) **84**: 351
 Chardonne (VD) **97**: 366

Charmoille (JU) **89**: 311, **97**: 348, **02**: 310
 Châtelat (BE) **89**: 306
 Château-d'Oex (VD) **03**: 381
 Châtel-Saint-Denis (FR) **91**: 312
 Châtillon (FR) **89**: 367, **91**: 312, **93**: 334, **94**: 308, **95**: 317, **96**: 335, 424, **01**: 396, **02**: 390, **03**: 325, 382, **04**: 393
 Châtillon-sur-Glâne (FR) **83**: 57, 153, **95**: 317, **07**: 319
 Châtonnaye (FR) **93**: 334, **95**: 318
 Chavannes-le-Chêne (VD) **99**: 407, **02**: 373, **06**: 386, **07**: 319, 373, 401
 Vallon des Vaux **86**: 368, 480, **87**: 357, **89**: 379, **93**: 496, **95**: 484
 Chavornay (VD) **96**: 439, **98**: 417
 Chêne-Bourg (GE) **01**: 324, **02**: 372, **04**: 396, **07**: 364
 Cheseaux-sur-Lausanne(VD) . **82**: 60, **01**: 367
 Chevenez (JU) **99**: 343, **01**: 313, 329, **02**: 339, 360, **03**: 301, 307, 318
 Chevrosches (F) **02**: 449
 Chézard-Saint-Martin (NE) **94**: 394, **95**: 359, **99**: 327, **04**: 393
 Cheyres (FR) **96**: 335, 424, **98**: 304, **99**: 306, **08**: 325
 Chiavenna (I) **07**: 394, **08**: 413
 Chiètres (FR) **82**: 56, **83**: 15, **84**: 321, 351, **86**: 309, **87**: 354, **88**: 365, 443, 476, **92**: 509, **96**: 424, **00**: 350, **03**: 325, **07**: 311
 Choulex (GE) **03**: 345
 Cimo (TI) voir Bioggio (TI)
 Clavaleyres (BE) **92**: 344, 471
 Coeuve (JU) **96**: 389, **08**: 393
 Coinsins (VD) **97**: 363
 Coire (GR) **81**: 29, 53, 54, 57, **82**: 4, 18, 47, 146, **83**: 82, 94, 96, 121, **84**: 399, 428, 433, **85**: 327, 346, 389, 465, 473, **86**: 315, 347, 348, 371, 414, 461, 470, 489, 507, **87**: 358, 369, 388, 405, 435, 438, 457, **88**: 325, 352, 355, 379, 406, 412, 418, 420, 422, 451, **89**: 302, 304, 326, 355, 382, 385, 417, 424, 433, 434, 441, 481, 485, 536, **90**: 310, 412, 453, 477, **91**: 313, 388, 429, 467, 487, 492, 513, **92**: 308, 354, 408, 413, **93**: 413, 468, 476, 490, 494, **94**: 385, 488, **95**: 359, 394, **96**: 321, 349, 378, 414, 466, **97**: 315, 429, 441, 444, 448, 451, 494, 522, **98**: 381, 397, 520, **99**: 332, 371, 426, 497, **00**: 319, 372, 395, 423, 429, 470, 484, **01**: 368, 408, 420, 490, 506, 507, **02**: 347, 367, 508, 550, **03**: 382, 477, 478, 479, 480, 518, **04**: 360, 392, 483, **05**: 321, 340, 377, 397, 480, **06**: 334, 360, 475, **07**: 318, 357, 375, 376, 394, 399, 405, 414, **08**: 404, 413, 432, 513, 541
 Coldrerio (TI) **02**: 326
 Collombey-Muraz (VS) **81**: 52, **83**: 121, 171, 172, **85**: 327, **86**: 465, **89**: 358, 434, 536, **90**: 310, 355, **91**: 492, **98**: 387, **99**: 356
 Collonge-Bellerive (GE) **97**: 492
 Colombier (NE) **83**: 15, 22, **84**: 422, **85**: 327, **89**: 434, 450, **90**: 444, **93**: 302, 324, **94**: 394, **95**: 359, **96**: 378, **98**: 397, **01**: 359, 368, **02**: 310, 536, **04**: 347, 441, 393, 455, **06**: 322, **07**: 319, **08**: 456
 Cologne (D) **01**: 380, **08**: 455

Côme (I)	81: 43, 85: 421, 86: 397, 87: 366, 89: 403, 410, 92: 417, 97: 332, 98: 484, 01: 419, 05: 321, 479, 06: 376, 07: 394, 402, 08: 413, 420
Commugny (VD)	81: 52, 83: 111, 121, 84: 399, 85: 327, 86: 368, 420, 88: 337, 89: 434, 91: 492, 92: 445, 94: 438, 96: 302, 97: 374, 432, 444, 455, 98: 472, 99: 453, 00: 408, 03: 425
Compesières (GE)	06: 304, 07: 311, 364, 376
Conches (VS)	86: 327
Concise (VD)	87: 386, 89: 420, 92: 361, 417, 94: 382, 387, 98: 389, 99: 407, 01: 352, 02: 310, 373, 03: 372, 381, 04: 394
Concordia (I)	03: 473
Confignon (GE)	84: 326, 97: 492
Constance (D)	83: 82, 86: 392, 482, 507, 89: 409, 97: 508, 03: 439
Constance, lac de	83: 82, 88: 317, 393, 89: 522, 91: 416, 426, 96: 414, 97: 524, 00: 384, 01: 384, 03: 439, 518, 04: 375, 05: 486, 08: 309
Conthey (VS)	84: 320, 87: 423, 88: 384, 95: 414, 98: 392, 00: 375
Contra (TI)	83: 26
Corban (JU)	97: 348
Corcelles-près-Concise (VD) ..	01: 352, 02: 373, 04: 308
Corcelles-près-Payerne (VD) ..	93: 372, 95: 440
Corcelles-sur-Chavornay (VD)	03: 324
Corjolens (FR)	87: 354
Cormagens (FR)	93: 334
voir aussi La Sonnaz	
Cormérod (FR)	89: 366, 93: 334
Corminboeuf (FR)	93: 334, 00: 439
Cormondes (FR)	82: 56, 86: 461
Cornaux (NE)	90: 403, 484, 91: 480, 92: 303, 96: 394, 00: 401, 03: 417, 08: 318
Corserey (FR)	83: 59
Corsier (GE)	82: 26, 89: 434
Corsier (VD)	88: 374
Cortailod (NE)	99: 326, 04: 410, 08: 534
Cossonay (VD)	84: 361
Courrendlin (JU)	91: 492, 02: 306, 350, 03: 354, 04: 356, 05: 303, 359, 377, 06: 316, 342, 353, 07: 322
Courfaivre (JU)	82: 18, 89: 311, 93: 302, 360, 95: 340, 97: 348, 357, 04: 397, 08: 383
Courgevaux (FR)	88: 365, 89: 304, 366, 91: 312, 92: 310, 326, 93: 334, 94: 308, 95: 317, 96: 400, 02: 306, 07: 302, 08: 325, 374
Courlevon (FR)	82: 56, 83: 15, 84: 351, 85: 358, 00: 350
Cournillens (FR)	85: 358, 89: 366, 93: 334
Courroux (JU)	84: 347, 89: 311, 93: 438, 97: 348, 98: 397, 00: 311, 08: 416
Courtaman (FR)	91: 312, 97: 448, 00: 350
Courtedoux (JU)	00: 340, 372, 02: 535, 03: 307, 311, 510, 04: 513, 05: 320, 506, 07: 322, 360, 488, 08: 383, 416

Courtételle (JU) **96**: 328, **97**: 382, 416, **98**: 309, 334, **04**: 514, **07**: 360, 375, 425, **08**: 383

Courtepin (FR) **85**: 358, **89**: 366

Courtion voir Misery-Courtion

Crans-près-Céligny (VD) **06**: 357

Crap Sogn Parcazi ob Trin voir Trin

Crassier (VD) **01**: 352, **02**: 373

Crep da Caslac voir Vicosoprano

Cressier (FR) **98**: 304, **99**: 476

Cressier (NE) **04**: 435, **08**: 333, 490

Crissier (VD) **82**: 18, 105, **83**: 15, **86**: 445, **97**: 329

Cuarnens (VD) **82**: 86, 100

Cuarny (VD) **94**: 382, **95**: 347, 351, **96**: 304, 364, 400, **98**: 394, **99**: 370, 499, **00**: 371, **01**: 462, **03**: 382

Cudrefin (VD) **89**: 413, **96**: 402, **98**: 397, **99**: 315

Cugnasco (TI) **83**: 26

Cugy (FR) **83**: 59, **85**: 358, **93**: 334, **95**: 317, **08**: 325

Vesin

Cunter i. O. (GR) **00**: 319, **07**: 311

Dägerlen (ZH) **86**: 337, **02**: 462

Dagmersellen (LU) **85**: 429

Buchs

Dällikon (ZH) **82**: 31, **94**: 309, **96**: 304, **00**: 308, **01**: 305, **02**: 309, **03**: 307, 382, **04**: 310, 468, 469, **05**: 377, **06**: 307, 429, **08**: 312

Damvant (JU) **95**: 340, **96**: 304

Dangstetten (D) **01**: 446, **02**: 332, 518, **04**: 333, 334, 462, 463, 495, **05**: 351, 383, **07**: 303, 461

Dänikon (ZH) **04**: 468

Dardagny (GE) **91**: 333

Degen (GR) **92**: 308, **96**: 311

Dehlingen (F) **97**: 450

Deitingen (SO) **94**: 341

Delémont (JU) **87**: 372, **89**: 311, **93**: 351, **96**: 437, **97**: 312, 356, 382, **98**: 304, 372, 397, 470, **99**: 307, 344, **00**: 311, 347, 372, 450, **01**: 305, 344, 330, 433, **02**: 306, 350, 460, 495, **03**: 302, 303, 311, 354, 364, 437, **04**: 368, 379, **05**: 438, 439, 471, **06**: 353, 439, **07**: 360, 433, 462, **08**: 383, 416

Delle (F) **03**: 346

Delley-Portalban (FR) voir Portalban

Démoret (VD) **91**: 492

Develier (JU) **82**: 54, **89**: 311, **90**: 348, **91**: 313, **93**: 351, **97**: 312, 348, **04**: 514, **07**: 425

Diegten (BL) **82**: 58, **96**: 363, **01**: 464, **07**: 319

Diepflingen (BL) **86**: 341

Diessbach bei Büren (BE) **91**: 492, **92**: 374, **99**: 353, **05**: 314

Diesse (BE) **89**: 306

Diessenhofen (TG) **83**: 154, **89**: 331, **90**: 310, **92**: 318, 360, **93**: 380, **95**: 458, **07**: 318, 376

Dietikon (ZH) **82:** 31, **83:** 25, **85:** 317, **86:** 309, 326, **87:** 308, **90:** 310, **91:** 313, 471, **93:** 443, **94:** 473, 483, **95:** 332, 430, 431, **96:** 370, 400, 446, **97:** 341, 373, 376, 429, 514, **98:** 342, 446, **99:** 369, **01:** 305, 401, 459, **02:** 309, **03:** 452, **04:** 308, 408, 466, 476, **05:** 312, **06:** 307, 377, **07:** 311, 341, 376

Dintikon (AG) **90:** 310, **92:** 464

Dittingen (BL) **82:** 46, **87:** 386, **98:** 349, **05:** 407

Divonne-les-Bains (F) **93:** 471, **97:** 359, **00:** 318

Dizy (VD) **06:** 362

Domat/Ems (GR) **81:** 48, **97:** 320, **98:** 397, 533, **02:** 328, **03:** 350, 382, **05:** 362, **07:** 318

Dombresson (NE) **84:** 372, **99:** 378, **03:** 382, 384

Domdidier (FR) **82:** 56, 108, **84:** 351, **85:** 358, **89:** 536, **91:** 312, 492, **92:** 313, 486, 509, **93:** 38], **95:** 422, **97:** 342, **00:** 483, **02:** 310

Dompierre (FR) **91:** 312, **93:** 334

Dompierre (VD) **99:** 370

Donatyre voir Avenches

Donnas (I) **05:** 412

Dornach (SO) **93:** 329, **95:** 302, **97:** 316, **01:** 310, **02:** 316

Döttingen (AG) **97:** 474, 521, **98:** 474, **00:** 396, **02:** 361

Dotzigen (BE) **02:** 390

Dübendorf (ZH) **90:** 352, **91:** 492, **04:** 310

Duggingen (BL) **94:** 380

Dulliken (SO) **89:** 434

Dully (VD) **86:** 443, **89:** 527, **95:** 484, **06:** 370, 472

Dusch voir Paspels

Eaux Froides, col des (BE/VS) **97:** 420

Echandens (VD) **92:** 358

Echevenex (F) **00:** 318

Eclépens (VD) **97:** 334, **98:** 428, **08:** 461

 Le Mormont **07:** 378

Ecublens (FR) **93:** 334, **96:** 335, 378

Ecublens (VD) **90:** 304

Edliswil voir Waldkirch

Effingen (AG) **91:** 380, **92:** 361, **06:** 305

Efringen-Kirchen (D) **81:** 27

Egerkingen (SO) **82:** 18, 44, **89:** 375, **95:** 302, **02:** 316, **05:** 315, **08:** 312, 319, 383

Eglisau (ZH) **89:** 414, **92:** 351, **93:** 355, **05:** 316, **07:** 318

Eich (LU) **81:** 10, **90:** 446, **93:** 352

Elgg (ZH) **86:** 336, **87:** 344, **91:** 492, **94:** 466, 485, 517, **95:** 302, 359, **96:** 304, 306, **99:** 371, **00:** 308, 451, **02:** 309, 554, **03:** 351, **05:** 345, **06:** 307

Ellikon am Rhein (ZH) **92:** 361

Ellikon an der Thur (ZH) **92:** 364

Ellingen (D) **83:** 87

Elsau (ZH) **86:** 337, **97:** 370

Embrach (ZH) **93:** 302, **94:** 309

Emmen (LU) **04**: 359
Ems voir Domat/Ems
Ennetbaden (AG) **88**: 411, **07**: 310, 311, 376
Ependes (FR) **82**: 18, **93**: 318
Eppenberg (SO) **81**: 16
Epsach (BE) **98**: 366
Eptingen (BL)
 Burg Riedfluh **89**: 326
Erlenbach (ZH) **93**: 344
Erlenbach im Simmental (BE) **82**: 46
Erlinsbach voir Niedererlinsbach, Obererlinsbach
Ernen (VS) **02**: 343
Erschwil (SO) **98**: 306
Ersigen (BE) **82**: 17, **94**: 364, **99**: 371, **00**: 372, **05**: 314
Erlenbach (ZH) **07**: 318
Eschen (FL) **85**: 322, **86**: 468, **88**: 317, **01**: 368, **03**: 479
Eschenbach (SG) **07**: 318
Eschenz (TG) **82**: 18, **83**: 46, 82, **84**: 312, 381, 410, 416, **85**: 378,
86: 415, 482, **87**: 394, 444, **88**: 456, 470, **89**: 304,
329, 385, 448, **91**: 416, 480, **92**: 310, 395, 444, 470,
93: 302, 430, 440, 469, 491, **94**: 425, 506, **95**: 309,
96: 304, 377, 378, 432, **97**: 312, 321, 399, 460, 505,
98: 304, **99**: 307, 371, 428, 478, **00**: 306, 372, **01**:
305, 335, 368, **02**: 306, 399, 403, 455, **03**: 307, 439,
483, **04**: 308, 375, 438, **05**: 312, 376, 401, 421, 497,
06: 304, **07**: 311, 346, 397, 415, **08**: 306, 309, 312,
503
Eschnerberg voir Schellenberg
Estavayer-le-Lac (FR) **83**: 155, **93**: 334, **95**: 317, 318, **99**: 306, **00**: 307, **02**:
307, **08**: 324, 325
Estavayer-le-Gibloux voir Le Glèbe
Etagnières (VD) **99**: 307, 355, 371, **00**: 306, 357, **01**: 368, **04**: 378
Etroits, col des (VD) **08**: 368
Ettingen (BL) **95**: 302, **96**: 303, 309
Ettiswil (LU)
 Kottwil **88**: 310, **89**: 369, **93**: 363
Etzgen (AG) **98**: 496, **02**: 415, **07**: 319
Eysins (VD) **97**: 359
Faido (TI)
 Calonico **04**: 308, **05**: 312, **06**: 304, **07**: 439, 491
 Chiggiogna **07**: 326
 Rossura **07**: 326
Fällanden (ZH) **96**: 330, **98**: 304, **06**: 304, 307
Fanas (GR) **01**: 368
Faoug (VD) **90**: 310, **91**: 313, 395, **92**: 311, 47], **95**: 329, 403, **02**:
389, **03**: 448, **04**: 394, **08**: 533
Farvagny-le-Petit (FR) **93**: 334
Féchy (VD) **93**: 353
Felben (AG) **82**: 18
Feldis/Veulden (GR) **81**: 48, **98**: 308, **05**: 379, **06**: 311, 334

Felsberg/Favugn (GR) **82**: 47
 Ferden (VS)
 Goppenstein **02**: 422
 Ferpicloz (FR) **92**: 501, **95**: 463, **02**: 390, **04**: 449, **07**: 365
 Fétigny (FR) **82**: 145, **88**: 479, **89**: 367, **91**: 312
 Feuerthalen (SH) **91**: 348, **07**: 318
 Fiez (VD) **86**: 368, **90**: 407, **91**: 395, **00**: 357
 Filzbach (GL)..... **04**: 495, **05**: 377, **07**: 318
 Finsterhennen (BE) **03**: 307
 Fischbach (LU) **83**: 15
 Fisibach (AG) **96**: 314, **07**: 318
 Flaach (ZH) **98**: 483, **02**: 309, **04**: 512, **08**: 383
 Fläsch (GR) **85**: 317, 319, **92**: 308, 450, **93**: 476, **01**: 381, **02**: 367,
 03: 359, 382, **04**: 393
 Flims (GR) **82**: 47, **03**: 359
 Flüh voir Hofstetten-Flüh
 Flumenthal (SO) **83**: 49, **99**: 328, **01**: 413, **02**: 316, 390, **03**: 382, **05**:
 315, 377, **08**: 383, 405
 Flums (SG) **82**: 47, **85**: 327, **03**: 479
 Schloss Gräpplang **83**: 2
 Font (FR) **93**: 334, **95**: 317, 318, **96**: 335, 378, **97**: 342, **07**: 311,
 08: 325
 Forst (BE) **91**: 340
 Founex (VD) **97**: 390, **03**: 425
 Fräschels (FR) **95**: 317
 Frasses (FR) **91**: 312, **92**: 310, **95**: 317, **96**: 335, **97**: 312, **99**: 371,
 08: 325
 voir aussi Les Montets
 Frauenfeld (TG) **82**: 18
 Frauenkappelen (BE) **89**: 434
 Freienbach (SZ) **99**: 307, **00**: 496, **04**: 308, **07**: 311, **08**: 421
 Lützelau, île de **94**: 342
 Freienstein-Teufen (ZH) **86**: 301, 424, **87**: 343, **97**: 312, **98**: 477, **99**: 371, **00**:
 339, **05**: 332, **07**: 318, 472
 Fréjus (F) **89**: 429, **90**: 359
 Frenkendorf (BL) **87**: 348
 Schauenburgerfluh..... **87**: 348, **92**: 361, **04**: 408, **06**: 377, **07**: 484
 Fresens (NE) **94**: 394, **95**: 359, **01**: 368
 Fribourg (FR) **82**: 145, **91**: 312, **92**: 310, **93**: 334, **94**: 394, **95**: 302,
 97: 342, **98**: 397, **00**: 372, **07**: 366
 Frick (AG) **87**: 339, **88**: 305, **89**: 500, **90**: 310, **91**: 351, 352, 423,
 492, **93**: 302, 377, **94**: 320, 422, **95**: 435, **96**: 304, **97**:
 319, **98**: 318, **01**: 351, **04**: 308, **05**: 313, **06**: 304, 305,
 460, **07**: 319, 375, **08**: 312, 362
 Full-Reuenthal (AG) **02**: 361, **04**: 384, **07**: 319
 Füllinsdorf (BL) **84**: 320, **87**: 308, **89**: 373, **90**: 310, **97**: 501, **01**: 305,
 02: 359, **03**: 307, **06**: 304, **07**: 347, **08**: 350
 Fully (VS) **92**: 371, **95**: 348, **97**: 369
 Furka, col de la (VS) **97**: 412, **08**: 328
 Furna (GR) **91**: 372

Fussach (A)	92: 386, 408
Fusio (TI)	00: 363
voir aussi Lavizzara	
Gächlingen (SH)	83: 15, 87: 308, 02: 306, 03: 307, 04: 308, 06: 304, 07: 311
Galgenen (SZ)	95: 325
Galmiz (FR)	82: 18, 145, 84: 325, 351, 87: 354, 92: 326, 93: 334, 390, 96: 424, 97: 465, 477, 00: 350, 01: 368, 07: 33, 08: 325
Gals (BE)	87: 314, 92: 303, 398, 94: 348, 96: 394, 98: 366, 02: 432, 03: 307, 382, 417, 05: 314, 07: 375
Gamsen (VS)	88: 308, 89: 304, 377, 96: 495, 99: 449, 474, 00: 489, 01: 508, 03: 504, 04: 504, 07: 404, 435, 08: 475, 531
Gampelen (BE)	94: 348, 98: 366, 04: 507, 05: 314
Gebenstorf (AG)	94: 350, 95: 322, 98: 378, 00: 313, 335, 01: 468
Gelterkinden (BL)	86: 341, 06: 304
Gemmi, col de la (VS)	83: 163, 97: 412, 98: 392
Gempen (SO)	92: 310
Genève (GE)	81: 10, 15, 45, 60, 63, 72, 73, 82: 18, 26, 27, 28, 48, 126, 146, 83: 18, 29, 83, 91, 145, 164, 168, 171, 84: 312, 326, 346, 370, 421, 436, 85: 307, 314, 316, 327, 330, 388, 398, 406, 443, 457, 458, 86: 302, 309, 312, 317, 319, 353, 386, 389, 446, 460, 461, 462, 463, 87: 320, 367, 376, 407, 436, 466, 88: 305, 313, 315, 378, 405, 446, 447, 448, 451, 458, 459, 89: 304, 345, 348, 426, 430, 434, 460, 467, 476, 477, 478, 479, 482, 486, 487, 489, 490, 527, 535, 536, 90: 304, 310, 318, 321, 335, 340, 364, 428, 444, 457, 458, 493, 91: 313, 327, 328, 329, 403, 415, 418, 453, 460, 461, 480, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 498, 500, 521, 92: 310, 327, 379, 397, 418, 444, 475, 477, 482, 483, 487, 516, 521, 93: 302, 381, 403, 412, 413, 430, 464, 94: 308, 321, 387, 393, 394, 401, 443, 453, 483, 486, 505, 509, 516, 518, 95: 302, 309, 370, 380, 382, 385, 419, 420, 421, 453, 454, 459, 464, 475, 490, 96: 304, 312, 372, 378, 381, 464, 466, 469, 486, 490, 500, 501, 97: 305, 312, 322, 382, 404, 413, 429, 453, 488, 491, 492, 494, 523, 525, 526, 98: 304, 320, 377, 397, 400, 418, 430, 505, 538, 99: 303, 305, 307, 318, 367, 369, 371, 378, 386, 394, 403, 453, 461, 465, 494, 502, 00: 306, 318, 354, 372, 374, 409, 495, 01: 305, 355, 368, 372, 390, 405, 422, 437, 457, 02: 372, 390, 406, 408, 409, 411, 416, 480, 488, 502, 03: 307, 382, 385, 397, 407, 425, 448, 467, 468, 471, 475, 491, 506, 517, 04: 306, 346, 373, 396, 401, 419, 420, 436, 446, 476, 508, 517, 05: 312, 341, 377, 380, 405, 475, 476, 482, 507, 509, 06: 387, 472, 07: 319, 332, 364, 374, 376, 380, 408, 436, 08: 302, 382, 401, 415, 429, 488, 500
Genolier (VD)	89: 376, 93: 496, 98: 322
Gerlafingen (SO)	97: 347
Gerstflue voir Waldenburg	
Giebenach (BL)	96: 303
Gilly (VD)	95: 380, 97: 313

Gipf-Oberfrick (AG) **00**: 313, **01**: 305, 351, **02**: 306, **03**: 307, **05**: 312, 336
Gingins (VD) **90**: 346
Giswil (OW) **93**: 322
Giubiasco (TI) **81**: 18, **82**: 88, **83**: 126, **87**: 411, **94**: 433, **00**: 444,
01: 402, **02**: 303, 444, 445, **03**: 461, **04**: 304, 387, **05**:
461, **06**: 302, 303, **07**: 414, **08**: 310, 383
Givisiez (FR) **81**: 10, **87**: 354, **88**: 365, **91**: 312, **08**: 324
Givrins (VD) **94**: 327
Gland (VD) **88**: 318
Glattfelden (ZH)
 Rheinsfelden **92**: 458
 Schlossbuck **07**: 318
Gléresse (BE) **89**: 306
Gletterens (FR) **04**: 308, 330
Glis voir Brigue-Glis
Glovelier (JU) **87**: 372, **97**: 348, **02**: 310
Golasecca (I) **04**: 442
Goldiwil voir Thoune
Gorduno (TI) **96**: 304, **03**: 479
Gorgier (NE) **02**: 464, **04**: 393
Gossau (ZH) **95**: 359
Gothard, col du (TI) **93**: 365, **00**: 395, 446
Gottlieben (TG) **02**: 315
Grancy (VD) **87**: 405, **88**: 416, **89**: 434
Grandcour (VD) **93**: 315
Grand Saint-Bernard, col du (I/VS) **81**: 51, **82**: 36, 79, **83**: 9, 98, 102, 142, **84**: 306,
392, 417, **85**: 351, 410, **86**: 327, 396, 406, 417, 438,
457, 458, 459, **87**: 375, 400, **88**: 302, 320, 393, 396,
400, 401, 406, 440, **89**: 332, 417, 423, 424, 430, 462,
472, **91**: 397, 430, 455, 458, **92**: 361, 417, 435, 473,
491, **93**: 405, **94**: 416, 483, 490, **95**: 371, 382, 389,
414, 437, **97**: 303, 412, 413, 448, **98**: 301, 420, 455,
490, **99**: 318, 401, **00**: 384, **01**: 354, 380, **02**: 394,
399, 400, 403, 496, 504, **03**: 383, 395, 425, **04**: 333,
420, **05**: 376, 431, 463, **06**: 387, **07**: 334, 388, 393,
395, 404, 407, 432, 461, **08**: 337, 339, 351, 360, 378,
384, 395, 400, 402, 403, 411, 439, 442, 443, 444, 453,
460, 462, 476, 477, 482, 488, 517, 527
Grand-Saconnex (GE) **88**: 482, **89**: 536, **90**: 498, 501, **91**: 492, **94**: 321, 487,
97: 492, **05**: 481
Grandval (BE) **83**: 106
Grandvillard (FR) **00**: 307, **01**: 411
Grandvillars (F) **03**: 346
Grandvaux (VD) **89**: 362
Granges (FR) **90**: 394
Granges-Marnand (VD) **84**: 357, **91**: 492, **98**: 428, **03**: 372
Granges-Paccot (FR) **95**: 318, **97**: 342
Granges-de-Vesin (FR) **95**: 318, **96**: 335
 voir aussi Les Montets
Gränichen (AG) **89**: 434
Gravesano (TI) **85**: 317, **95**: 302, 304, **99**: 374, **02**: 552, **03**: 479

Greina, col de la (GR/TI) **91**: 440
 Grellingen (BL) **96**: 303, **99**: 335, 371, **08**: 383
 Granges (SO) **07**: 314, **08**: 383
 Grenchen (SO) **81**: 23, **98**: 480, **02**: 357
 Greng (FR) **93**: 334
 Grengiols (VS) **91**: 375
 Grenoble (F) **81**: 45, **02**: 409
 Grepault voir Trun
 Gressy-Sermuz (VD) **84**: 357, **85**: 308, 311, 371, **88**: 305, 374, **91**: 309, **92**:
 306, 350, **99**: 302, 370, **00**: 371, **03**: 381, **04**: 393, **05**:
 365, **07**: 308, 373, **08**: 383
 Gretzenbach (SO) **81**: 16, 23, **85**: 327, **08**: 319
 Grimsel, col du (BE/VS) **88**: 309, 336, **94**: 355, **99**: 405
 Grône (VS) **89**: 377
 Grossdietwil (LU) **82**: 18, **83**: 15, **88**: 436
 Grossaffoltern (BE) **89**: 350
 Grosswangen (LU) **87**: 308, 317, **89**: 369, **93**: 363, 381
 Gruyères (FR) **07**: 323
 Epagny **87**: 308, **88**: 305, 479, **89**: 304, 367, **91**: 312, **93**: 334,
 95: 318
 Gudo (TI) **94**: 376, **02**: 552
 Gündelhart (TG) **86**: 342
 Gündlischwand (BE) **92**: 344
 Guin (FR) **82**: 56, **83**: 15, **95**: 310
 Gumefens (FR) **81**: 10, **82**: 18, 145, **83**: 58, 60, **85**: 472, **88**: 479, **93**:
 334, **04**: 515
 Gurmels (FR) **83**: 15, **84**: 321, 351, **86**: 338, **88**: 365, 479, **93**: 381
 Guschelmuth **00**: 350
 Liebistorf **00**: 350
 Wallenbuch **81**: 10, **00**: 350
 Gurtellen (UR) **08**: 328
 Gurzelen (BE) **91**: 340
 Guttannen (BE) **99**: 405
 Habsburg (AG) **82**: 119, **85**: 452, **86**: 476, **97**: 336, **98**: 335
 Habsheim (F) **83**: 11, **00**: 430
 Hagenau-le-Haut (F) **00**: 359
 Hägendorf (SO) **87**: 313, **91**: 332, **95**: 466, **04**: 384
 Hagenbuch (ZH) **86**: 337
 Hagedorn voir Cham
 Hagneck (BE) **88**: 405, **89**: 501, **92**: 429, 430, **05**: 416
 Haldenstein (GR) **89**: 304, **92**: 308, **94**: 308, **96**: 352, **98**: 304, **00**: 491
 Hallau (SH) **91**: 393, **98**: 482
 Härkingen (SO) **02**: 316, 370
 Hauenstein (Oberer), col du (BL) **81**: 9, 30, **86**: 407, **96**: 303, **97**: 426, **98**: 503, **04**:
 384, 427, **05**: 412, **07**: 396, 493
 Hauenstein (Unterer), col du (BL/SO) **95**: 326
 Hauenstein-Ifenthal (SO) **01**: 310, 319
 Hauptwil (TG) **89**: 325, **94**: 357, **08**: 393

Hausen (AG)	91: 509, 92: 310, 93: 302, 94: 360, 497, 95: 302, 327, 96: 344, 97: 350, 98: 304, 318, 99: 320, 341, 00: 313, 01: 305, 02: 345, 03: 308, 357, 07: 356
Hauterive (NE)	94: 308, 339, 05: 406
Hauteville (FR)	82: 18, 84: 351
Haut-Vully (FR)	82: 56, 83: 15, 59, 84: 351, 85: 358, 376, 89: 366, 386, 90: 403, 96: 378, 440, 98: 455
Joessant	89: 366, 03: 417
Le Rondet	89: 396, 90: 403, 92: 303, 313, 96: 394, 99: 467, 00: 370, 401, 02: 332, 432, 467, 03: 417, 430, 462, 05: 393, 466, 07: 301, 393, 08: 421
Môtier	89: 366
Mur	88: 365
Heiligenkreuz (TG)	87: 320
Heidenburgen bei Birchwil voir Nürensdorf	
Hellbühl (LU)	89: 369
Hemmiken (BL)	86: 341
Henggart (ZH)	85: 327, 92: 373, 07: 318
Herdern (TG)	01: 335
Hergiswil (NW)	07: 376
Loppburg	07: 355
Heriswil (SO)	00: 314
Hermance (GE)	97: 492
Herten (D)	92: 512, 02: 314, 04: 512
Hertenberg	02: 454, 05: 484, 07: 426
Herznach (AG)	92: 340
Herzogenbuchsee (BE)	85: 327, 338, 88: 423, 89: 434, 91: 313, 92: 468, 94: 364, 05: 314
Hessigkofen (SO)	01: 310
Hettlingen (ZH)	84: 424, 86: 337, 89: 536, 91: 492, 96: 306, 98: 305
Hildisrieden (LU)	87: 312
Hilterfingen (BE)	02: 338
Himmelried (SO)	89: 361, 95: 359, 96: 305
Hindelbank (BE)	94: 348, 96: 304, 99: 353, 447, 00: 372, 05: 314, 418
Hinwil (ZH)	96: 313
Hitzkirch (LU)	84: 328, 353, 85: 345, 88: 349, 436, 89: 536, 94: 325, 08: 349
Hofstetten-Flüh (SO)	82: 18, 44, 85: 318, 87: 355, 89: 328, 90: 400, 90: 400, 91: 320, 438, 96: 305, 97: 312, 316, 382, 00: 314, 04: 317, 06: 309
Hofstetten (ZH)	
Schauenberg	86: 336, 02: 376
Hohenrain (LU)	84: 320, 404, 85: 329, 419, 86: 361, 88: 310, 97: 312, 463, 06: 402, 07: 422, 08: 349
Hohenrätien voir Sils i. D.	
Hohentengen (D)	02: 476
Hohtenn (VS)	84: 320, 87: 309
Holderbank (SO)	81: 82, 85: 455, 94: 506, 97: 426, 00: 314

Hölstein (BL)	81: 54, 83: 121, 84: 399, 86: 362, 87: 405, 89: 434, 90: 322, 92: 445, 96: 303, 97: 444, 98: 363, 476, 479, 480, 01: 464, 03: 436, 06: 415
Homburg (TG)	01: 335
Höngg voir Zurich	
Horgen (ZH)	83: 5, 94: 309, 01: 315, 04: 384, 06: 307
Hornussen (AG)	92: 369, 94: 308
Horw (LU)	86: 349
Hospental (UR)	08: 328
Hottwil (AG)	07: 317
Hüfingen (D)	84: 310, 86: 404, 00: 482
Hünenberg (ZG)	94: 351, 96: 340, 03: 343, 04: 344, 06: 333, 07: 376, 377, 08: 343, 383
Hunzenschwil (AG)	03: 307, 04: 309, 316, 06: 304, 393, 445, 460
Huttwil (BE)	90: 390
Hüttwilen (TG)	83: 54, 84: 355, 85: 327, 86: 320, 443, 450, 451, 89: 434, 91: 462, 92: 361, 511, 95: 319, 99: 489, 01: 335, 04: 371, 07: 346
Iffigsee voir Lenk	
Illens voir Arconciel	
Illnau-Effretikon (ZH)	85: 341
Illzach (F)	93: 414
Inkwil (BE)	05: 314, 08: 446, 447
Innertkirchen (BE)	94: 355
Ins (BE)	92: 344, 98: 366, 05: 314
Intragna (TI)	88: 404
Inwil (LU)	88: 310
Ipsach (BE)	98: 304, 99: 371, 02: 362, 05: 314, 458, 06: 304
Irgenhausen (ZH)	82: 20, 24, 84: 355, 85: 327, 86: 301, 326, 92: 361, 365, 93: 311, 94: 309, 96: 306, 98: 305, 00: 308, 01: 320, 03: 340, 488, 07: 318, 471
Iséables (VS)	88: 408, 05: 443
Islikon (TG)	92: 342
Ittigen (BE)	98: 347
Jegenstorf (BE)	82: 46, 89: 360, 90: 336, 07: 311, 08: 313, 383
Jenins (GR)	84: 330, 85: 319, 384, 92: 308
Jensberg voir Studen	
Jona (SG)	87: 308, 335, 88: 305, 90: 347, 92: 310, 343, 93: 486, 94: 506, 98: 304, 487, 99: 314, 371, 428, 04: 308, 07: 362
Busskirch	01: 345, 03: 495, 05: 357, 07: 362
Kempraten	81: 24, 02: 364, 388, 03: 307, 365, 369, 494, 495, 04: 308, 338, 369, 384, 393, 05: 357, 470, 06: 304, 354, 07: 311, 361, 362, 479, 08: 409
Wagen.....	90: 347, 374
voir aussi Rapperswil-Jona	
Jougne (F)	03: 346
Jougne, col de (VD)	86: 407, 03: 346, 04: 420
Julier, col du (GR)	81: 11, 82: 1, 47, 83: 9, 85: 351, 394, 402, 440, 86: 411, 412, 458, 88: 353, 89: 424, 90: 395, 91: 430,

- 440, **92**: 366, 417, **93**: 410, **95**: 389, 394, **97**: 422, **98**: 418, **99**: 396, 400, **00**: 395, **01**: 334, 507, **02**: 429, 482, **03**: 405, **05**: 412, **07**: 405, **08**: 420
- Juriens (VD) **89**: 418
- Jussy (GE) **02**: 318
- Kaiseraugst (AG) **81**: 28, 37, 52, 61, **82**: 17, 24, 38, 39, 58, 59, 68, 84, 91, 110, 138, 142, 146, **83**: 15, 19, 64, 95, 96, 110, 125, 127, 128, **84**: 320, 337, 349, 355, 364, 375, 394, 397, 401, 406, 407, 429, **85**: 316, 317, 327, 331, 336, 367, 368, 414, 417, 418, 462, **86**: 313, 315, 330, 332, 333, 339, 351, 366, 373, 376, 419, 424, 439, 444, 445, 456, 463, 496, 499, **87**: 308, 328, 339, 390, 404, 415, 431, 436, 451, 454, **88**: 305, 331, 335, 340, 347, 348, 370, 382, 397, 398, 421, 425, 428, 451, 464, 465, 466, 467, 473, 477, **89**: 304, 324, 330, 331, 342, 352, 389, 426, 432, 434, 437, 439, 440, 445, 447, 451, 453, 467, 470, 483, 511, 512, 526, **90**: 331, 334, 363, 416, 422, 425, 430, 431, 437, 459, 467, 480, **91**: 313, 336, 344, 363, 465, 466, 482, 499, 516, **92**: 310, 341, 361, 367, 368, 382, 386, 398, 399, 404, 408, 412, 434, 499, 504, 512, **93**: 331, 377, 413, 426, 435, 487, **94**: 308, 320, 329, 344, 388, 389, 393, 426, 428, 442, 446, 450, 457, 459, 484, 501, 504, **95**: 316, 353, 358, 359, 378, 380, 399, 408, 419, 423, 432, 444, 473, 477, **96**: 304, 378, 392, 432, 439, 475, 483, 492, 501, 503, 504, **97**: 312, 318, 319, 337, 338, 339, 382, 444, 448, 478, 494, 508, 509, 512, 527, **98**: 312, 317, 318, 341, 357, 395, 397, 426, 441, 443, 445, 447, 450, 454, 469, 491, 496, 509, 519, 532, **99**: 320, 307, 369, 371, 432, 444, 445, 465, 480, **00**: 301, 313, 327, 372, 376, 381, 383, 389, 410, 414, 416, 455, 465, 473, 479, 488, **01**: 307, 343, 368, 383, 437, 442, 444, 473, 477, 484, 492, 494, 504, 505, 509, **02**: 306, 352, 388, 390, 407, 437, 454, 458, 462, 475, 507, 508, 520, **03**: 308, 313, 323, 326, 335, 356, 378, 380, 382, 392, 393, 410, 421, 434, 443, 445, 449, 450, 462, 497, 515, **04**: 309, 340, 352, 389, 393, 446, 461, 486, 498, 499, 510, 518, **05**: 313, 329, 341, 351, 377, 450, 460, 484, 492, 494, **06**: 326, 369, 382, 407, 415, 445, 449, 464, **07**: 310, 311, 319, 335, 336, 351, 375, 376, 389, 426, 466, 467, 490, 493, **08**: 312, 347, 382, 383, 455, 497, 505, 521
- voir aussi Wyhlen (D)
- Kaiserstuhl (AG) **82**: 119
- Kaisten (AG) **82**: 121, **96**: 354, **03**: 309
- Kalkriese (D) **99**: 421
- Kallnach (BE) **82**: 46, **89**: 304, **90**: 405, 445, **92**: 408, 427, **93**: 456, **94**: 348, **99**: 309, 353, **00**: 306, 372, **01**: 368, 375, **04**: 457, 507, **05**: 314, 411, **07**: 375, **08**: 313
- Kandersteg (BE) **04**: 393, **08**: 417
- Kappel a. Albis (ZH) **03**: 391
- Kehrsatz (BE) **97**: 469, **04**: 384
- Kembs (D) **81**: 27, **92**: 439, **07**: 444
- Kempraten voir Jona et Rapperswil
- Kempten (D) **96**: 414, **07**: 370

Kempton voir Wetzikon

- Kernenried (BE) **94**: 364
Kerns (OW) **93**: 322
Kestenholz (SO) **91**: 320
Kienberg (SO) **91**: 373
Kiesen (BE) **82**: 46, **86**: 458, **88**: 372, **94**: 405
Kilchberg (BL) **86**: 341
Kilchberg (ZH) **98**: 368
Kippel (VS) **91**: 370
Kirchberg (BE) **94**: 364, **00**: 372, **05**: 314
Kirchberg (SG) **00**: 372
 Bazenheid **05**: 361
Kirchleerau (AG) **99**: 357
Kirchlindach (BE) **84**: 336, **87**: 333, **91**: 492
Kistenpass (GL) **90**: 393
Kleinandelfingen (ZH) **94**: 308, 394, **00**: 308, **02**: 309, **04**: 310, **08**: 312, 383
Kleinbödingen (FR) **82**: 18, **84**: 351
Kleinbasel voir Bâle
Kleinhöchstetten voir Rubigen
Kleinlützel (SO) **82**: 25
Kloten (ZH) **82**: 18, 32, **83**: 82, **85**: 327, **88**: 305, **89**: 414, **90**:
339, 393, 496, **91**: 313, **92**: 315, 361, 437, 463, **93**:
302, **94**: 309, **95**: 302, 332, 406, 463, **96**: 306, **98**:
499, **99**: 307, **00**: 308, 438, **03**: 358, **04**: 468, **07**: 318,
08: 312, 461
Knutwil (LU) **00**: 312
Koblenz (AG) **84**: 355, **91**: 411, **92**: 361, **97**: 474, **98**: 474, **07**: 318,
319
Kölliken (AG) **93**: 302, **98**: 431, **99**: 358, **02**: 378
Köniz (BE) **81**: 53, **82**: 46, **87**: 308, **90**: 441, **99**: 353, **00**: 306,
372, **01**: 305, 368, **02**: 382, 390, **03**: 306, **04**: 308, **05**:
314, **07**: 417, **08**: 313
Koppigen (BE) **00**: 372, **05**: 314
Kottwil voir Ettiswil
Kozármisleny (H) **03**: 413
Krauchthal (BE) **82**: 46, **90**: 372, **96**: 304, **97**: 317, **99**: 353, **01**: 308
Kreuzlingen (TG) **98**: 304, **99**: 307, **01**: 337
Kriens (LU) **85**: 321
Kulm voir Oberkulm
Kunkels, col du (GR) **82**: 47, 72, **88**: 353, **99**: 402, **06**: 351
Küssnacht (ZH) **87**: 308, **94**: 309, **97**: 360, **04**: 310
 Wulp **81**: 74, **82**: 116, **83**: 146, **85**: 447, **88**: 311, **93**: 309,
95: 332, **98**: 307, **07**: 318
Küssnacht (SZ) **84**: 367, **86**: 321, **94**: 342, 404, **05**: 386, **08**: 457
Küttigen (AG) **98**: 362, 480, **05**: 369
Kyburg (ZH) **08**: 383
Kyburg-Buchegg (SO) **94**: 358
La Béroche (NE) **90**: 330
La Chaux (VD) **07**: 373
Lachen (SZ) **93**: 340, **07**: 369

Ladenburg (D) **02**: 409

La Folliaz (FR)
Lussy

La Graufesenque (F) **85**: 409, **88**: 383, **92**: 449, **93**: 437

Lajoux (JU) **89**: 365, **90**: 310, **92**: 452, **98**: 531

Lampenberg (BL) **95**: 344

Lancy (GE) **02**: 325

Landecy (GE) **98**: 410, **99**: 318, 378

La Neuveville (BE) **86**: 309, **89**: 306, 337, 338, **96**: 316, **99**: 504

Langdorf (TG) **83**: 5

Langenbruck (BL) **81**: 30, **84**: 349, **93**: 339, **96**: 303, **03**: 307

Langendorf (SO) **81**: 10, 69, **82**: 106, **83**: 114, **93**: 308, 447, **94**: 308, 394, **95**: 302, 359, **96**: 305, **03**: 312, 382, 462

Langenthal (BE) **83**: 27, **91**: 358, **97**: 343, **99**: 462, **00**: 306, 372, **01**: 305, 368, 472, **04**: 393, **05**: 314, 377, **06**: 304, **07**: 375, **08**: 495

Lantsch (GR) **85**: 319, **92**: 308

Lapidaria voir Schams

La Roche (FR) **87**: 354, **88**: 305, **91**: 312, 477, **99**: 311, **07**: 376

La Sarraz (VD) **90**: 304, **98**: 397

Mormont **07**: 311

La Tène (NE) **90**: 403, **91**: 440, 480, **92**: 303, 477, **00**: 401, **03**: 417

La Tour-de-Peilz (VD) **89**: 532, **90**: 317, **93**: 496, 497, **94**: 330, **96**: 493, **00**: 494, **03**: 382, 517, **06**: 370

La Tour-de-Trême voir Bulle

Läufelfingen (BL) **86**: 341, **03**: 307

Laufen am Rheinfall (ZH) **95**: 332, **97**: 312

Laufenburg (D) **94**: 474

Laufenburg (AG) **86**: 318, **00**: 306, 372, **01**: 368, **03**: 308, **06**: 305, 390, **07**: 319

Laufon (BL) **84**: 347, **85**: 455, **89**: 333, **90**: 444, **93**: 440, **94**: 474, **96**: 400, **98**: 349, 480, **00**: 427, 428, **01**: 305, **02**: 450, **06**: 388

Laupen (BE) **88**: 305, **99**: 353

Laupersdorf (SO) **91**: 492, **98**: 503

Lausanne (VD) **81**: 13, 36, 60, 61, 64, **82**: 17, 18, 21, 48, 50, 53, 60, 92, 105, **83**: 3, 15, 46, 52, 65, 73, 75, 161, **84**: 344, 345, 357, 399, 418, 441, **85**: 327, 352, 371, 388, 418, 455, **86**: 309, 368, 385, 435, 440, 455, **87**: 357, 367, 407, 459, 460, **88**: 302, 305, 374, 376, 438, 451, 456, **89**: 425, 434, 446, 513, **90**: 304, 310, 317, 345, 374, 412, **91**: 313, 395, 405, 432, 480, 481, **92**: 310, 324, 350, 357, 370, 439, 477, 489, 502, **93**: 332, 372, 378, 401, 412, 426, 462, 483, 484, 488, 493, **94**: 330, 382, 390, 406, 407, 409, 447, 474, 483, 491, 505, 506, **95**: 329, 347, 371, 372, 380, 385, 388, 413, 419, 426, 459, 462, 463, 468, 469, 470, 474, 475, 478, 483, 487, **96**: 304, 364, 430, 439, 459, 476, 486, 503, **97**: 305, 355, 394, 429, 444, 445, 487, **98**: 304, 361, 397, 430, **99**: 312, 321, 355, 364, 367, 368, 370, 379, 403, 434, 436, 442, **00**: 332, 361, 370, 371, 379, 466, **01**: 309, 352, 367, 368, 374, 378, 380, 415, 427, 443, 447, 450, 509,

	02: 302, 373, 389, 392, 405, 409, 423, 469, 494, 524, 03: 330, 372, 380, 382, 388, 397, 407, 419, 462, 496, 04: 336, 378, 408, 420, 431, 444, 454, 05: 332, 365, 388, 405, 468, 493, 06: 357, 370, 07: 319, 367, 378, 389, 390, 408, 428, 434, 467, 08: 348, 368, 380, 383, 392, 406, 430, 451, 461, 518, 532
Vernand	02: 545, 04: 515
Lausen (BL)	83: 15, 85: 362, 86: 309, 362, 88: 367, 368, 480, 90: 310, 91: 313, 364, 492, 92: 466, 94: 329, 95: 344, 434, 97: 527, 98: 426, 481, 01: 305, 504, 03: 515, 07: 335, 490
Lavigny (VD)	96: 502, 05: 354
Lavizzara (TI)	
Broglio	82: 18, 90: 323, 08: 329
Fusio	
Léaz (F)	00: 318
Le Bry (FR)	89: 304, 90: 310, 91: 312, 313, 92: 385, 93: 334, 00: 307, 01: 368
Léchelles (FR)	82: 56, 84: 351, 91: 312, 96: 335
Le Glèbe (FR)	00: 317
Estavayer-le-Gibloux	85: 358, 01: 305, 350, 368, 02: 390, 03: 306, 04: 330, 393, 496, 05: 319, 377, 06: 321, 338, 371, 07: 365, 375, 376, 08: 430, 496
Villarsel-le-Gibloux	00: 317
Leibstadt (AG)	07: 319
Leibersheim (F)	85: 472
Leimiswil (BE)	91: 358
Le Landeron (NE)	91: 313, 341, 92: 310, 98: 453, 00: 441, 01: 322, 02: 390, 04: 393, 06: 428
Léman, lac	83: 161, 85: 385, 88: 393, 92: 418, 93: 403, 01: 372, 384, 03: 397, 07: 394
Le Mont-sur-Lausanne (VD) ..	86: 424
Lengnau (AG)	86: 453, 87: 339, 89: 458, 94: 320, 97: 314
Lengnau (BE)	97: 358, 05: 314
Lenzburg (AG)	82: 17,24, 85: 327, 420, 449, 86: 340, 343, 87: 327, 88: 305, 351, 451, 468, 89: 326, 429, 434, 90: 359, 398, 92: 496, 93: 416, 94: 368, 422, 499, 506, 95: 426, 462, 96: 331, 98: 352, 421, 99: 428, 02: 308, 388, 405, 05: 490, 06: 444, 07: 311, 376
Lenk (BE)	86: 405, 97: 420, 05: 314, 414, 07: 311
Le Noirmont (JU)	08: 383
Le Pâquier (FR)	95: 317
Les Diablerets (VD)	97: 517, 518
Les Hôpitaux-Neufs (F)	03: 346
Les Montets (FR) voir Aumont, Frasses, Granges-de-Vesin	
Les Pommerats (JU)	08: 383
Leuggern (AG)	01: 305, 02: 361, 07: 319
Leuzigen (BE)	87: 386, 89: 321, 90: 310, 405, 91: 313, 92: 344, 469, 94: 313, 419, 05: 436, 06: 304
Levoncourt (F)	00: 359
Leytron (VS)	88: 305, 375, 95: 348, 98: 392, 07: 329, 08: 370, 383

Lezoux (F)	95: 417
Liesberg (BL)	96: 303, 04: 507
Liestal (BL)	81: 31, 82: 18, 58, 84: 320, 355, 85: 327, 86: 309, 362, 88: 305, 368, 451, 480, 90: 379, 91: 480, 93: 308, 94: 308, 95: 302, 344, 96: 304, 97: 500, 501, 527, 98: 304, 424, 03: 307, 04: 331, 06: 304, 07: 319, 347, 375, 376, 490, 08: 350, 399
Ligerz (BE)	90: 390, 99: 307
Lignières (NE)	06: 425
Lignerolles (VD)	84: 357
Ligornetto (TI)	81: 18
Lindau (ZH)	88: 346
Linescio (TI)	82: 18, 90: 323
L'Isle (VD)	96: 445
Locarno (TI)	83: 105, 86: 423, 87: 410, 411, 88: 410, 89: 444, 91: 444, 92: 413, 446, 94: 433, 434, 98: 492, 03: 425, 427, 457, 04: 436, 07: 375
voir aussi Muralto, Solduno	
Loèche (VS)	83: 135, 163, 172, 84: 387, 86: 465, 89: 304, 377, 91: 492, 93: 381, 02: 374, 03: 373, 05: 312, 367, 06: 359, 07: 368, 08: 312
Lohn (SO)	82: 102, 85: 318, 06: 432
Lommis (TG)	95: 302, 07: 455
Lommiswil (SO)	93: 327
Lonay (VD)	82: 60, 83: 15
Lörrach (D)	85: 471
Losone (TI)	81: 18, 56, 03: 457, 04: 393, 08: 329
Arcegno	81: 56, 82: 114, 86: 495, 89: 399, 92: 446, 97: 522, 03: 382, 457, 04: 473, 07: 392, 08: 329
Lostorf (SO)	89: 434, 91: 391, 01: 310
Gross Chastel	81: 76, 86: 458, 87: 449, 93: 329, 07: 319, 08: 514
Lötschberg, col du (BE/VS) ...	88: 309, 08: 417
Lovens (FR)	81: 10
Löwenberg voir Morat	
Lucerne (LU)	84: 371, 99: 319
Lufingen/Augwil (ZH)	82: 77
Lugano (TI)	87: 411, 02: 443, 04: 443, 08: 383
Lugnez (JU)	89: 311, 94: 308, 475, 95: 340
Lukmanier, col du (GR)	84: 448, 91: 440, 94: 328, 96: 320, 98: 416, 02: 417, 08: 420
Lully (FR)	87: 354, 93: 334, 94: 308, 95: 317, 318, 05: 462, 08: 325
Lully (VD)	96: 335, 06: 310
Lungern (OW)	93: 322
Lunkhofen (AG)	87: 413, 96: 439
Lunnern (ZH)	08: 383, 427, 457
..... voir aussi Obfelden	
Lupfig (AG)	89: 304, 342
Lupsingen (BL)	94: 308, 95: 338
Lüsslingen (SO)	00: 352

Lussy (FR)	82: 145, 88: 479, 91: 313, 93: 334
voir aussi La Folliaz	
Lutry (VD)	
Savuit	99: 378
Lützelau, île de voir Freienbach	
Lutzengüetle (FL)	86: 345, 90: 366, 93: 476, 95: 361, 98: 416, 01: 408
Luzern (GR)	
Burgruine Stadion.....	91: 372
Luzern (LU)	08: 344
Luzisteig (GR), col du	82: 47, 87: 369, 01: 381
Lyon (F)	89: 431, 92: 383, 460, 94: 390, 398, 95: 379, 385, 99: 477, 00: 404, 02: 409, 511, 03: 420, 04: 430, 05: 390
Lyss (BE)	91: 346
Mâche voir Bienne	
Mâcon (F)	07: 424
Madeln voir Pratteln	
Madiswil (BE)	95: 324
Madrano voir Airolo	
Magdalensberg (A)	00: 429
Magden (AG)	96: 387, 01: 307, 04: 366
Mägenwil (AG)	94: 373
Maggia (TI) voir Moghegno	
Maienfeld (GR)	87: 369, 07: 318, 08: 420
Maisprach (BL)	81: 10, 30, 31, 82: 18, 58, 86: 341, 02: 486, 08: 350
Majeur, lac	89: 417, 02: 417, 07: 392, 402, 482
Maladers (GR)	81: 10, 82: 47, 86: 458, 87: 425, 88: 376, 92: 308, 95: 359, 02: 367
Malix (GR)	87: 308
Maloja voir Stampa	
Maloja, col de la (GR)	82: 1, 83: 107, 88: 309, 353, 89: 424, 91: 440, 92: 417, 95: 389, 394, 97: 422, 99: 400, 00: 395, 03: 405, 08: 420, 487
Malögin	02: 429, 07: 405
Malvaglia (TI)	95: 387, 97: 382, 98: 416
Mammern (TG)	07: 397
Mandach (AG)	07: 317, 319
Mandeure (F)	84: 382, 92: 424, 03: 346, 05: 490, 07: 416
Mannens (FR)	85: 358
voir aussi Montagny	
Männerdorf (ZH)	08: 388
Marbach (SG)	86: 359, 88: 362
Marin-Epagnier (NE)	82: 3, 14, 18, 83: 71, 85: 301, 317, 89: 309, 91: 341, 94: 394, 95: 359, 96: 378, 98: 397, 01: 368, 04: 393, 07: 311
Marly (FR)	83: 19, 84: 345, 85: 358, 86: 338, 87: 354, 88: 365, 89: 408, 92: 355, 96: 335, 378, 424
Marsens (FR)	82: 18, 83: 58, 84: 321, 351, 85: 358, 425, 441, 87: 308, 354, 88: 365, 89: 367, 386, 446, 91: 322, 92: 313, 93: 334, 412, 94: 506, 97: 480, 00: 307, 356, 02: 307, 390, 03: 423, 04: 330, 06: 371, 07: 365, 08: 312

Märstetten (TG) **95**: 302, **97**: 312, **98**: 304

Marthalen (ZH) **93**: 345, **00**: 308, **02**: 309, **04**: 384

Martigny (VS) **81**: 33, 34, 35, 42, 54, 60, 62, 67, 71, **82**: 10, 18, 36, 48, 66, 74, 135, 136, 144, **83**: 15, 20, 46, 66, 67, 68, 79, 86, 90, 102, 119, 121, 132, 133, 143, 159, 172, **84**: 306, 307, 363, 393, 399, 405, 410, 418, 443, **85**: 317, 327, 342, 383, 445, 455, 463, 466, 467, 468, **86**: 327, 369, 422, 438, 443, 465, 483, 494, **87**: 304, 308, 367, 405, 407, 452, 455, 461, **88**: 302, 305, 375, 384, 400, 405, 445, 451, 455, 456, 458, 459, **89**: 304, 331, 377, 434, 475, 497, 505, **90**: 308, 310, 321, 322, 355, 424, 472, **91**: 305, 388, 396, 397, 409, 458, 486, 508, **92**: 310, 361, 371, 376, 407, 413, 414, 417, 476, 484, 491, 505, **93**: 308, 373, 380, 401, 413, 426, 462, 466, 467, 468, 493, **94**: 383, 386, 411, 462, 483, **95**: 347, 362, 373, 386, 413, 414, 451, 459, 462, 463, 467, 475, 490, **96**: 304, 365, 377, 390, 430, 439, 465, 467, 471, 485, 486, **97**: 303, 369, 371, 382, 410, 428, 433, 448, 488, 490, 493, 494, 495, 502, 526, **98**: 301, 369, 388, 390, 391, 392, 397, 407, 419, 448, 456, 471, 524, 525, 526, **99**: 307, 323, 356, 368, 369, 371, 373, 425, 449, 465, 474, 503, **00**: 302, 304, 358, 362, 372, 375, 384, 495, **01**: 354, 366, 370, 388, 421, **02**: 374, 379, 391, 399, 403, 430, 475, 496, 497, 504, 548, **03**: 373, 382, 395, 419, 425, 429, 463, 465, 470, 473, 508, **04**: 346, 380, 392, 420, 447, 481, 484, 488, 498, 504, 505, **05**: 312, 367, 368, 377, 431, 475, 477, 482, 509, **06**: 359, 377, 387, 475, **07**: 319, 372, 374, 375, 381, 389, 390, 398, 399, 408, 467, 468, **08**: 370, 371, 378, 383, 402, 404, 430, 461, 470, 482, 488, 531, 532

Maschwanden (ZH) **94**: 371

Masein (GR) **81**: 48, **88**: 353, **90**: 402

Massongex (VS) **82**: 36, **83**: 46, **86**: 327, **87**: 308, 309, 320, 335, 367, **88**: 305, 375, 384, 456, **89**: 377, **91**: 396, 455, **92**: 413, 484, **93**: 373, 401, 426, **94**: 383, 462, 510, **95**: 413, 475, **96**: 471, **97**: 303, 369, **98**: 387, 392, 448, 471, **99**: 307, 356, 367, 425, 449, 474, **00**: 372, 375, **01**: 390, **03**: 395, 425, 483, **06**: 325, 373, **07**: 388, 404, **08**: 370, 404

Mastrils (GR) **91**: 313, **01**: 368

Matran (FR) **95**: 317

Matt (GL) **90**: 393

Matzingen (TG) **99**: 307, 371

Maur (ZH) **89**: 335, **91**: 492, **95**: 302, **96**: 455

Mauren (FL) **87**: 308, **90**: 332, 333, **03**: 479

 Schaanwald **86**: 345, **93**: 476, **98**: 339, 480, **01**: 408

Mautern (A) **05**: 500

Mayence (D) **00**: 415, **05**: 436, **06**: 410

Meikirch (BE) **81**: 53, **82**: 46, **83**: 121, **84**: 399, **89**: 434, **91**: 492, **99**: 353, **00**: 306, **01**: 305, 368, **02**: 306, 462, **04**: 472, **06**: 301, **07**: 374, 375

Meilen (ZH) **82**: 103, **89**: 385, **98**: 355

Meinier (GE)	86: 309, 317, 87: 308, 88: 313, 89: 304, 536, 90: 343, 91: 492, 93: 381, 97: 497, 99: 466, 00: 372, 04: 374, 395, 452, 458, 520, 05: 481
Meinisberg (BE)	99: 307, 01: 305, 05: 314, 419
Meiringen (BE)	88: 336, 94: 355
Melano (TI)	81: 18, 90: 323, 97: 332, 08: 437
Melide (TI)	97: 332, 02: 552, 06: 448
Mellikon (AG)	07: 318
Mels (SG)	82: 47, 86: 403, 96: 412, 98: 367, 03: 369, 472, 08: 513, 536
Mendrisio (TI)	87: 411, 02: 327, 03: 307, 382, 05: 461, 06: 319, 07: 318
Ménières (FR)	95: 318
Menzingen (ZG)	
Egelsee	05: 501
Mergoscia (TI)	83: 26
Merishausen (SH)	82: 12, 18, 85: 317, 96: 341, 00: 482
Merligen (BE)	89: 527
Mesocco (GR)	82: 17, 84: 430, 433, 88: 352, 94: 333, 394, 96: 320, 00: 458, 03: 479, 06: 304, 442, 07: 318, 375
Messen (SO)	96: 315, 97: 470, 98: 306, 99: 447, 02: 316, 412
Messery (F)	97: 390
Mettmenstetten (ZH)	93: 310, 94: 309, 352, 99: 307, 00: 308, 01: 305, 02: 306, 04: 384, 06: 307
Metzerlen-Mariastein (SO)	87: 313, 99: 328, 01: 310
Meussia (F)	03: 384
Meyriez (FR)	89: 366, 97: 487, 00: 356, 06: 371, 08: 496
Meyrin (GE)	91: 338
Mézières (FR)	93: 334
Mezzovico (TI)	91: 313, 94: 376, 98: 486, 03: 479
Middes (FR)	04: 384
voir aussi Tornay	
Mies (VD)	94: 314
Milan (I)	90: 311, 97: 491, 05: 479, 07: 402
Minusio (TI)	81: 56, 83: 26, 93: 438, 97: 441, 00: 417, 418, 01: 402, 02: 445, 07: 402, 414, 08: 329, 432
Mirchel (BE)	81: 49, 82: 46
Miserez (JU)	90: 348
Misery-Courtion (FR)	89: 366, 95: 358, 00: 372
Mochenwangen (D)	05: 440
Modène (I)	92: 383, 08: 375
Mogelsberg (SG)	01: 328
Moghegno (TI)	94: 477, 95: 304, 436, 96: 378, 97: 483, 02: 438, 08: 329
voir aussi Maggia	
Möhlin (AG)	82: 121, 84: 421, 85: 355, 86: 318, 87: 308, 339, 88: 340, 451, 89: 304, 342, 90: 310, 91: 380, 94: 308, 478, 02: 306, 390
Riburg	85: 355, 98: 352, 07: 319
Fahrgraben	98: 352, 07: 319

Untere Wehren	98: 352, 07: 319
Moiry (VD)	96: 364
Mollis (GL)	90: 347, 93: 361, 03: 315
Hüttenböschchen	90: 347, 393, 93: 361, 96: 359, 03: 315
Mönchaltorf (ZH)	86: 326
Mon (GR)	82: 47, 87: 425, 01: 334
Mont-la-Ville (VD)	86: 322
Mont-Musiège (F)	08: 512
Mont-Salève (F)	93: 412
Mont-Terri (JU)	82: 121, 83: 15, 84: 313, 338, 347, 85: 454, 86: 301, 309, 87: 308, 345, 88: 319, 357, 376, 89: 311, 504, 90: 377, 91: 308, 379, 92: 305, 363, 408, 93: 481, 96: 437, 99: 467, 02: 310, 05: 325, 07: 319, 08: 383
Mont-Vully (FR)	81: 8, 82: 56, 83: 14, 151, 84: 315, 316, 85: 358, 87: 354, 88: 303, 376, 90: 478, 91: 302, 307, 96: 335, 394, 97: 342, 98: 397, 01: 303, 02: 390, 04: 305
Montagny (FR)	02: 310
Mannens.....	85: 358, 86: 309
Montagny-la-Ville.....	81: 10, 83: 155
Montagny-les-Monts	85: 358, 90: 304, 91: 492, 97: 494
Montcherand (VD)	91: 431, 92: 517, 07: 383
Monte Moro, col du (I/VS)	97: 412
Montfavergier (JU)	08: 383
Monthey (VS)	82: 18, 83: 134, 88: 451, 91: 470, 95: 348, 98: 387, 390, 392, 471, 00: 375, 03: 382, 04: 346
Montilier (FR)	82: 56, 89: 534, 05: 396
Montlingerberg voir Oberriet	
Montreux (VD)	88: 437, 89: 434, 91: 395, 93: 386, 420, 99: 453
Montricher (VD)	
Châtel-Arruffens	94: 518, 97: 396, 99: 370, 02: 510, 07: 319, 373, 08: 512
Morat (FR)	82: 18, 56, 83: 15, 60, 155, 84: 325, 85: 358, 87: 308, 88: 305, 365, 89: 304, 367, 90: 304, 310, 91: 312, 313, 92: 310, 313, 326, 377, 93: 334, 390, 94: 308, 95: 317, 318, 400, 96: 335, 424, 97: 440, 458, 00: 350, 370, 425, 483, 01: 368, 392, 395, 05: 396, 07: 331, 400, 08: 307, 325, 374
Altavilla	88: 365, 00: 350
Morat, lac de	87: 463, 04: 347, 05: 396
Morbio Inferiore (TI)	81: 43, 87: 320, 88: 307, 327, 90: 323, 94: 306, 95: 358, 96: 442, 97: 332, 99: 374, 00: 306, 01: 368, 04: 385, 05: 455, 06: 319
Morbio Superiore (TI)	98: 535, 02: 552, 03: 479
Morens (FR)	82: 18, 84: 351, 89: 367, 02: 390, 418, 03: 382, 07: 375, 376, 08: 324, 383
Morgins (VS)	86: 401
Mörigen (BE)	05: 314
Möriken-Wildegg (AG)	92: 352, 04: 308, 393, 05: 312, 06: 305, 460
Morrens (VD)	99: 307, 355, 04: 378, 08: 461
voir aussi Cheseaux-sur-Lausanne	
Môtiers (NE)	04: 324

Motta Vallac voir Salouf

- Moudon (VD) **84**: 385, **87**: 367, **90**: 354, **94**: 382, 506, **98**: 323, **99**: 378, **00**: 387, **01**: 380, **02**: 306, 335, **04**: 420, **06**: 324, **08**: 376
- Mugena (TI) **02**: 326
voir aussi Alto Malcantone
- Muggio (TI) **05**: 461
- Muhen (AG) **96**: 366
- Mühlau (AG) **83**: 61, **01**: 341
- Mühleberg (BE) **82**: 46, **90**: 310, **92**: 344, **06**: 304
Gümnenen **00**: 350
- Müllheim (TG) **01**: 335
- Mumpf (AG) **92**: 361, **98**: 318, 352, **00**: 457, **07**: 319
- Münchenstein (BL) **81**: 30, **95**: 343
- Münchenwiler (BE) **93**: 302, **94**: 363, 370, **95**: 380, **00**: 406, **08**: 325
- Münchwilen (AG) **90**: 472, **95**: 302, **02**: 314, **07**: 342
- Münchwilen (TG) **99**: 340
- Münsingen (BE) **81**: 54, **85**: 430, **86**: 309, **87**: 405, **89**: 304, 434, **90**: 450, **93**: 441, **96**: 304, **97**: 444, **99**: 353, 395, **02**: 306, **05**: 314, 339, **06**: 368, 415, **08**: 313
- Muntelier (FR) **04**: 330
- Müntschemier (BE) **92**: 344, **98**: 366
- Munzach (BL) **85**: 416, **88**: 480, **89**: 474, **92**: 361, 428, **97**: 312, 527, **98**: 386, 423, 444, 446, 476, 480, **00**: 428, **03**: 307, 515, **04**: 331, **06**: 415, **07**: 396, **08**: 350
- Muolen (SG) **92**: 515
- Muotathal (SZ) **05**: 495, **08**: 312, 525
- Muralto (TI) **81**: 18, 56, **82**: 18, 52, **83**: 15, 100, 105, **84**: 330, **85**: 317, 408, 475, **86**: 309, 402, **87**: 320, 410, 411, **88**: 307, 327, 439, **89**: 410, 427, 508, 536, **90**: 310, 311, 323, **91**: 433, 434, 464, 492, 511, **92**: 446, **93**: 381, 413, 438, **94**: 434, **95**: 463, **97**: 441, **98**: 304, 485, 494, 535, **99**: 372, **00**: 320, 417, 418, **01**: 419, **02**: 444, 445, 552, **03**: 446, 457, 461, 479, **04**: 385, **06**: 448, 474, **07**: 390, 402, 414, 482, **08**: 329, 375, 412, 432
- voir aussi Locarno
- Muraz voir Collombey-Muraz
- Muri (AG) **83**: 61, **86**: 445, **92**: 458, **07**: 461
- Muri (BE) **85**: 412, **87**: 397, **89**: 356, **93**: 369, **95**: 380, **02**: 355, 457, 469, **04**: 302
- Muriaux (JU) **08**: 383
- Murist (FR) **95**: 318, **96**: 335
- Müstair (GR) **89**: 354, **96**: 321, 378, **97**: 320, **99**: 371, **03**: 479, **04**: 393, **05**: 381, **08**: 383
- Müswangen (LU) **08**: 344
- Muttenz (BL) **82**: 18, 58, **85**: 309, 317, **92**: 399, 404, 428, **94**: 336, **95**: 358, **96**: 303, **98**: 397, **07**: 319
- Näfels (GL) **82**: 140, **93**: 361, **04**: 323
- Narbonne (F) **06**: 410
- Naters (VS) **05**: 367

Nax (VS)	98: 316
Neerach (ZH)	04: 310
Neftenbach (ZH)	85: 327, 86: 336, 337, 87: 308, 335, 88: 304, 305, 386, 89: 302, 304, 90: 310, 447, 91: 313, 92: 315, 375, 93: 302, 376, 398, 94: 309, 415, 95: 302, 463, 96: 306, 400, 446, 495, 97: 312, 476, 98: 305, 418, 446, 99: 371, 454, 00: 428, 480, 01: 401, 495, 04: 476, 05: 413, 06: 307
Neggio (TI)	90: 323
Nendaz (VS)	
Siviez	02: 422
Nendeln (FL)	83: 45, 86: 345, 87: 369, 88: 451, 93: 476, 01: 408, 05: 408, 06: 331
Nenzlingen (BL)	96: 303, 309
Neuchâtel (NE)	82: 3, 21, 83: 22, 98: 301, 397
Neuchâtel, lac de	89: 520, 04: 347, 413
Neuendorf (SO)	02: 370
Neuenegg (BE)	05: 314, 08: 313
Neuenhof (AG)	81: 10, 94: 324, 95: 322
Neuhausen (SH)	81: 10, 84: 329
Neuheim (ZG)	94: 402, 05: 501
Neukirch (TG)	89: 395
Neunkirch (SH)	87: 336
Neupotz (D)	03: 413
Nidau (BE)	89: 339, 00: 372, 01: 368, 05: 314, 350
Niederbipp (BE)	82: 46, 91: 313, 353, 92: 310, 344, 94: 476, 07: 353, 08: 340
Niederbuchsiten (SO)	91: 320
Niederdorf (BL)	96: 303
Niedererlinsbach (SO)	89: 434
voir aussi Erlinsbach	
Niederglatt (ZH)	02: 317
Niedergösgen (SO)	81: 16, 89: 434, 91: 320, 99: 351
Niederlenz (AG)	91: 330, 06: 305
Niederurnen (GL)	96: 359, 03: 315
Niederweningen (ZH)	92: 345, 06: 307
Niederwil (AG)	93: 304, 05: 377
Niederwil (ZG)	99: 336
Nierlet-les-Bois (FR)	81: 10
Nîmes (F)	97: 401
Nimègue (NL)	06: 410
Noiraigue (NE)	96: 304, 327, 08: 316
Nonfoux (VD)	97: 480
Noréaz (FR)	93: 334, 02: 320
Nottwil (LU)	93: 348, 352
Novaggio (TI)	07: 328
Noville (VD)	04: 313
Nufenen, col du (VS)	83: 163
Nuglar-St. Pantaleon (SO)	86: 313, 93: 329, 96: 305, 98: 358
Nunningen (SO)	01: 310

Portiflue	96: 336
Nuolen (SZ)	93: 340
Nürens Dorf (ZH)	82: 63
Obere Heidenburg	07: 318
Nyon (VD)	81: 32, 39, 45, 82: 18, 21, 48, 49, 60, 127, 128, 83: 15, 46, 65, 79, 84: 330, 357, 85: 324, 327, 352, 371, 411, 86: 309, 368, 382, 87: 308, 357, 367, 384, 439, 88: 312, 337, 374, 378, 382, 399, 405, 458, 459, 89: 307, 405, 474, 493, 514, 90: 309, 310, 317, 345, 390, 401, 421, 479, 91: 388, 395, 486, 517, 92: 324, 350, 370, 411, 417, 426, 505, 521, 93: 305, 332, 356, 357, 362, 372, 380, 382, 390, 401, 432, 460, 470, 471, 485, 489, 491, 94: 308, 387, 398, 411, 414, 490, 95: 302, 309, 329, 358, 371, 376, 380, 385, 397, 447, 475, 476, 484, 486, 487, 96: 364, 377, 385, 399, 419, 422, 439, 468, 486, 493, 503, 97: 305, 359, 368, 395, 405, 428, 488, 523, 525, 526, 98: 304, 369, 374, 375, 377, 389, 394, 397, 403, 405, 498, 507, 508, 516, 538, 99: 303, 318, 355, 367, 368, 369, 370, 371, 377, 379, 388, 422, 434, 435, 463, 477, 00: 318, 357, 366, 405, 408, 01: 336, 352, 366, 367, 368, 380, 387, 406, 430, 453, 02: 332, 349, 373, 387, 389, 391, 393, 397, 404, 405, 408, 409, 414, 435, 439, 462, 501, 516, 03: 323, 360, 372, 380, 382, 397, 398, 407, 425, 462, 04: 378, 393, 394, 401, 402, 404, 408, 488, 498, 508, 512, 05: 310, 356, 365, 376, 378, 380, 390, 440, 449, 06: 357, 369, 370, 422, 443, 472, 07: 319, 375, 413, 416, 418, 424, 440, 483, 08: 302, 368, 397, 404, 428, 430, 434, 436
Oberägeri (ZG)	88: 366, 94: 402
Oberalp (GR), col de l'	08: 328
Oberbipp (BE)	85: 327, 00: 496, 06: 304, 426, 08: 346
Schloss Bipp	08: 346
Oberbözberg (AG)	98: 310
Oberbuchsiten (SO)	89: 434, 93: 329, 96: 460, 00: 492, 03: 516, 05: 315, 06: 411, 427, 07: 311, 314, 493, 08: 319, 383
Oberbüren (SG)	90: 353, 94: 394, 99: 371, 05: 361
Glattburg	01: 385, 05: 361, 07: 318
Oberburg (BE)	93: 335, 07: 319
Oberdorf (BL)	83: 46, 88: 456, 356, 93: 333
Oberdorf (NW)	83: 19, 89: 357, 02: 538
Oberdorf (SO)	89: 359, 93: 499
Herrenkeller	86: 480
Oberembrach (ZH)	91: 318
Oberentfelden (AG)	84: 322, 97: 349, 98: 480, 06: 305
Obererlinsbach (SO)	91: 320, 93: 329
voir aussi Erlinsbach	
Obergattwil (LU)	89: 369
Obergösgen (SO)	91: 325
Oberkirch (LU)	89: 314, 03: 327, 04: 312, 07: 352
Oberkulm (AG)	89: 460, 91: 386, 98: 464
Oberlunkhofen (AG)	82: 38, 83: 33, 85: 327, 86: 340, 92: 329, 362, 94: 326, 95: 463, 98: 352, 02: 308

voir aussi Lunkhofen

Obermeilen voir Meilen

Obermumpf (AG) **02**: 324

Oberriet (SG) **82**: 72, **03**: 370, **06**: 354, **07**: 311

 Montlingerberg **86**:360, **87**: 306, **90**: 303, **07**: 318

Oberschongau voir Schongau

Obersiggenthal (AG) **82**: 38, **86**: 309, **93**: 302, **94**: 308, 320, **95**: 313, **04**: 308, 393

 Kirchdorf **95**: 313, **98**: 304, 318, **99**: 320, 371, **01**: 307, **06**: 390, 407, **07**: 414, **08**: 352

Oberuzwil (SG) **05**: 361

Oberweningen (ZH) **86**: 326, **87**: 405, **88**: 433, **89**: 434, **90**: 390, **00**: 306, **01**: 305, 387, **02**: 306, 309, **03**: 307, 452, **04**: 310, **06**: 304, 307, **07**: 375, 376

Oberwichtlach (BE) **81**: 52, **83**: 121, **89**: 434, **90**: 449, **91**: 361, **96**: 304, **99**: 353, 395, **05**: 314

 voir aussi Wichtlach

Oberwil (AG) **89**: 304, **90**: 310, **92**: 464

Oberwil (BL) **82**: 58, **91**: 389, **04**: 308, 393, **06**: 449

Oberwil bei Büren (BE) **86**: 328

Oberwinterthur voir Winterthur

Obfelden (ZH) **85**: 327, **86**: 340, **91**: 458, **92**: 315, **94**: 309, **96**: 432, **99**: 307, **00**: 308, 329, **02**: 306, **04**: 310, 384, **05**: 312, **06**: 307, **07**: 376

Oedenbourg-Biesheim (F) **95**: 364, **02**: 332, **05**: 351

Oensingen (SO) **82**: 18, 44, **83**: 15, 49, **89**: 328, **91**: 313, 320, 374, **07**: 353, **08**: 340

Oeschgen (AG) **92**: 310, **94**: 315, **95**: 302, **97**: 367, **99**: 320, **01**: 305

Oetwil am See (ZH) **98**: 304, **00**: 308

Oftringen (AG) **94**: 354

Olsberg (AG) **89**: 320

Ollon (VD) **83**: 8, **84**: 420, **86**: 327, **90**: 304, **91**: 319, **93**: 493, **98**: 392, **99**: 370, 407, **00**: 371, **07**: 367

Olten (SO) **81**: 23, **82**: 121, **84**: 350, **85**: 317, 318, 327, 399, **86**: 482, **87**: 449, **89**: 328, 434, 467, **90**: 373, **91**: 320, **92**: 310, **93**: 329, **94**: 308, 506, **96**: 305, 387, 469, **97**: 312, 316, **99**: 328, 351, 482, **02**: 302, 414, 490, **07**: 319, **08**: 312, 319

Oltingen (BL) **86**: 341, **96**: 303, **08**: 314

Onex (GE) **94**: 321, **96**: 304, 312, **02**: 319, **04**: 373

Onnens (VD) **97**: 368, **98**: 304, 389, **99**: 355, 370, **00**: 306, **01**: 305, 367, 368, **02**: 306, 390, **03**: 372, **04**: 378, **06**: 370

Orbe (VD) **81**: 69, **82**: 21, **83**: 72, **84**: 418, **85**: 327, 371, 372, 427, **86**: 368, 407, **87**: 357, 359, 367, **88**: 305, 337, 382, 423, 430, 431, **89**: 456, 470, **90**: 310, **91**: 313, 316, 395, 474, 475, 480, **92**: 310, 350, 475, **93**: 372, **94**: 330, 455, 471, **95**: 302, 329, 347, **96**: 302, 304, 333, **97**: 368, 429, 439, 466, 468, 473, **98**: 304, 393, **99**: 355, 364, 370, 408, 450, 451, 452, **00**: 357, 371, 452, **01**: 352, 460, **02**: 310, 373, 381, 451, 464, 466, 473, **03**: 328, 346, 372, 382, 407, **04**: 335, 377, 378, 386, 388, 394, 409, 420, 457, 476, 477, 505, **05**: 365,

373, 375, 377, 395, 423, 444, **06**: 357, 358, 362, 370, 377, 415, **07**: 367, 373, 378, 383, 389, 390, **08**: 368, 369, 435, 436, 532

Origlio (TI) **86**: 495

Ormalingen (BL) **85**: 317, **86**: 341, **88**: 367, **95**: 344, **96**: 304, **98**: 480

Ornavasso (I) **97**: 311, **98**: 492

Orny (VD) **92**: 316, 324, 394, **97**: 326, **98**: 428, **04**: 308, 378, 39, **05**: 377, **07**: 373

 Entreroches **02**: 383

Oron (VD) **87**: 367, **90**: 394, **94**: 506, **97**: 414

Orsonnens (FR) **95**: 317

Orsingen (D) **84**: 410, **96**: 427

Ossingen (ZH) **89**: 368, **94**: 309, **99**: 307, **00**: 308, **04**: 310

Osterfingen (SH) **90**: 313, **94**: 312, **97**: 452, **98**: 480, 482, **05**: 377
 voir aussi Wilchingen

Ostermundigen (BE) **03**: 307, **04**: 308, **05**: 314

Otelfingen (ZH) **86**: 326, **93**: 336, **94**: 309, **95**: 332, **96**: 304, **97**: 340, **00**: 322, **04**: 308, 345, 468, **05**: 377, **06**: 304, 307

Ottenbach (ZH) **04**: 310

Ottenhusen voir Hohenrain

Padnal voir Savognin

Palézieux (VD) **86**: 368, **97**: 368, **99**: 370

Panixerpass (GL/GR) **90**: 393

Paspels (GR) **83**: 80, **88**: 412, **97**: 494, 522, **01**: 368
 Dusch **88**: 352, **92**: 303, 313

Passwang, col du (SO) **86**: 407

Paudex (VD) **89**: 407

Payerne (VD) **82**: 60, **83**: 171, **91**: 382, **92**: 310, 370, **93**: 372, 498, **94**: 382, 468, **95**: 302, 329, 403, 440, **96**: 364, 493, **97**: 368, **98**: 406, **99**: 499, **05**: 442, **06**: 467

Péry (BE) **87**: 346, **94**: 348, 394, **97**: 418, **02**: 310

Petinesca voir Studen

Pfäfers (SG) **06**: 304, 354, **07**: 375

Pfaffnau (LU) **04**: 312

Pfeffingen (BL) **83**: 23, **87**: 308, 335, **88**: 367

Pfeffikon (LU) **89**: 434, **95**: 463, **96**: 362, **02**: 490

Pfungen (ZH) **86**: 336, **94**: 374

Pfyn (TG) **81**: 10, **82**: 18, **83**: 82, 84, 147, **84**: 320, 355, **86**: 482, **88**: 305, **89**: 304, **90**: 410, **91**: 462, **92**: 310, 361, 395, 488, **93**: 302, **94**: 506, 517, **96**: 378, **97**: 312, 365, 382, 410, 460, **99**: 307, 369, 371, **01**: 335, 410, **02**: 306, **03**: 439, 443, **04**: 371, 375, **05**: 398, 486, **07**: 318, 346, **08**: 431, 503

Pierre-Pertuis (BE) **84**: 342, 347, **88**: 404, **90**: 405, 463, **91**: 382, **95**: 337, **97**: 418, **00**: 311, **02**: 310, **03**: 414, **05**: 393, 395, 404, **07**: 319, 393

Pieterlen (BE) **88**: 305, **89**: 304, **90**: 336, **92**: 462, **99**: 353, 371, 447, **02**: 357, **05**: 314, 419

Plaffeien (FR) **85**: 358

Plan-les-Ouates (GE) **90**: 318

Platten, col du (BL) **83**: 24, **96**: 303

Pleidelsheim (D) **01**: 509
 Pleigne (JU) **06**: 353
 Pocking (A) **93**: 419, **95**: 401
 Poliez-Pittet (VD) **97**: 448
 Pompéi (I) **97**: 374, 375, 394
 Pomy (VD) **99**: 370, **00**: 371, **01**: 462, **07**: 373
 voir aussi Cuarny
 Pont-en-Ogoz (FR) **04**: 320, 321
 Pont-la-Ville (FR) **81**: 10, **89**: 455, **96**: 424
 Pontarlier (F) **03**: 346, **04**: 420
 Pontegana (TI) **82**: 122, **07**: 318
 Ponte Tresa (TI) **95**: 387
 Ponthaux (FR) **91**: 312
 Port (BE) **89**: 339, 447, **92**: 303, **00**: 401, **02**: 304, **08**: 461
 Porrentruy (JU) **84**: 319, 347, **85**: 377, **86**: 309, **87**: 433, **89**: 311, 365,
 93: 360, 408, **94**: 483, **95**: 336, 339, 340, **96**: 324, **97**:
 356, **98**: 304, **99**: 398, 418, **00**: 359, **02**: 310, **03**: 346,
 05: 312, 359, 404, **07**: 311, 360, 376, 445, **08**: 312,
 416
 Portalban (FR) **97**: 387, **00**: 373
 voir aussi Delley-Portalban
 Porsel (FR) **93**: 334
 voir aussi Le Flon
 Poschiavo (GR) **89**: 354, **05**: 321
 Cavaglia **82**: 82
 Posieux (FR) **89**: 367
 voir aussi Châtillon-sur-Glâne
 Pougny (F) **00**: 318
 Prangins (VD) **89**: 304, 376, **93**: 302, 372, **96**: 377, **97**: 325, **03**: 344,
 04: 401, **08**: 397
 Pratteln (BL) **81**: 30, **82**: 59, 121, **84**: 320, **85**: 362, **87**: 308, **88**:
 368, 428, 457, 474, **95**: 477, **96**: 392, 492, **97**: 515,
 98: 380, **99**: 307, **03**: 371, **04**: 367, **05**: 353, **07**: 347,
 375, 376, **08**: 312, 350, 383
 Madeln **89**: 351
 Praroman (FR) **87**: 354
 Prüz (GR) **06**: 334
 Presinge (GE) **05**: 377, **07**: 364, 380
 Pressy voir Vandoeuvres
 Préverenges (VD) **99**: 355
 Prévessin-Moëns (F) **00**: 318
 Prez-vers-Noréaz (FR) **08**: 383
 Prez-vers-Siviriez (FR) **98**: 304, **99**: 307
 voir aussi Siviriez
 Prilly (VD) **99**: 410, **02**: 469, **03**: 462
 Promontogno voir Bondo
 Pully (VD) **81**: 52, **82**: 40, 60, **83**: 15, 121, **84**: 399, **85**: 372, **89**:
 434, **90**: 329, 406, 414, **97**: 429, **99**: 453, **01**: 352,
 455, **03**: 372, **04**: 308, 328, 394, 439, 440, **05**: 385,
 392, **06**: 357, 472

Quatre Cantons, lac des **84**: 354, **90**: 327, **92**: 333, **02**: 537, **08**: 457
 Quarten (SG) **00**: 348, **02**: 425, **05**: 377
 Quinten **02**: 425
 Unterterzen **02**: 425
 Radelfingen (BE) **05**: 314
 Rafz (ZH) **93**: 355
 Ramlinsburg (BL) **04**: 308
 Randogne (VS) **02**: 374, **03**: 373, **06**: 359
 Rangiers, col des (JU) **93**: 481
 Rankweil (A) **08**: 536
 Raperswil (TG) **87**: 309, **01**: 335
 Rapperswil-Jona (SG) **87**: 308, 334, 335, **89**: 304, **91**: 313, **92**: 397, **93**: 381,
 96: 339, 480, **99**: 314, 378, 479, **01**: 305, 345, **03**:
 479, 495, **07**: 362, 375, 376, **08**: 312, 421, 430
 Wagen..... **01**: 345, **02**: 364, 485, **03**: 369, 495, **04**: 338
 voir aussi Jona
 Rawil, col du (VS) **86**: 405
 Rechterswil (SO) **00**: 314
 Reconvilier (BE) **89**: 306, **94**: 311
 Reckingen-Gluringen (VS) **96**: 307
 Regensdorf (ZH) **91**: 401, **04**: 468, **05**: 377, **07**: 376
 Rekingen (AG) **95**: 302, **96**: 338, **00**: 313, **07**: 318
 Reichenburg (SZ) **95**: 325, **06**: 470
 Reiden (LU) **88**: 305
 Reigoldswil (BL) **89**: 372
 Reinach (AG) **96**: 362, **99**: 307, **01**: 504, **02**: 333, 390, 487, **03**: 456,
 04: 510, **05**: 312
 Reinach (BL) **82**: 18, 58, **83**: 33, **88**: 367, **90**: 489, **94**: 308, **95**:
 344, **97**: 312, 382, **99**: 307, 372, **06**: 304, 446
 Reischen voir Zillis-Reischen
 Remetswil (AG) **02**: 412, **07**: 455
 Rennaz (VD) **04**: 313
 Reschen, col du (A) **82**: 1, **87**: 389
 Rhäzuns (GR) **81**: 48, **84**: 428, 433
 Rheinau (ZH) **82**: 12, **83**: 13, **84**: 349, 355, **85**: 313, 461, **86**: 302,
 308, 326, 424, **07**: 376, **08**: 312
 Altenburg..... **91**: 306, **92**: 301, 361, **94**: 309, **04**: 310, 333, **05**: 308
 Köpferplatz **92**: 458, **93**: 345, **00**: 459, 461
 Mannhausen **07**: 318
 Strickboden **07**: 318
 Rheineck (SG) **83**: 82, **88**: 389
 Rheinfelden (AG) **82**: 17, 121, **90**: 485, **92**: 361, 397, **98**: 318, **00**: 457,
 01: 307, 368, **02**: 306, 512, **07**: 319, 414, **08**: 347
 Augarten **04**: 432, 433, 487, **05**: 483, **07**: 319
 Heimenholz..... **98**: 352
 Pferrichgraben **98**: 352, **07**: 319
 Rheinheim (D) **86**: 310, 404, 428, 475, **98**: 405, **04**: 334, **05**: 400
 Rheinsulz voir Sulz
 Rheinzabern (D) **99**: 437

- Riaz (FR) **82**: 17, 111, 145, **83**: 58, **84**: 321, **85**: 442, 474, **86**: 503, **87**: 308, **88**: 305, 479, **89**: 367, 465, **90**: 322, **91**: 312, 480, **92**: 313, 451, **96**: 335, 424, **97**: 480, **01**: 513, **04**: 330, 408, 515, **08**: 496
- voir aussi Marsens
- Richterswil (ZH)
- Alt-Wädenswil **01**: 373
- Rickenbach (SZ) **86**: 321, **94**: 342, 404, **02**: 538, **05**: 386, **08**: 461
- Rickenbach (ZH) **86**: 337, **02**: 309
- Riburg voir Möhlin
- Riddes (VS) **86**: 327, **88**: 408, **05**: 443, **07**: 349, **08**: 370
- Ecône **07**: 349
- Ried (FR) **82**: 18, 56, 145, **83**: 170, 176, **84**: 325, **87**: 354, **89**: 534, 538, **92**: 326, 509, **08**: 325
- Ried-Brig (VS) **05**: 367, 377, **07**: 319
- Riehen (BS) **81**: 27, **82**: 29, **83**: 152, **86**: 323, **91**: 335, **93**: 368, **94**: 464, 499, **96**: 441, **99**: 350, **02**: 366, **03**: 368, **04**: 348, 408, **05**: 334, **07**: 316, **08**: 342, 450
- Riggisberg (BE) **91**: 340, **99**: 395
- Riom-Parsonz (GR) **81**: 10, 54, **82**: 18, 47, 83, 104, **83**: 15, 16, 121, **84**: 320, 368, **85**: 317, 346, 431, 455, **87**: 393, 425, **88**: 353, 451, **89**: 434, 461, 505, **92**: 308, 413, **94**: 333, 394, **97**: 441, **01**: 333, 334, 408, **02**: 482, **04**: 393, **06**: 334, 369, **07**: 357, 376, 399
- Risch (ZG) **89**: 343, **94**: 402, **95**: 320, **96**: 457, **97**: 346, 482, **02**: 341, **06**: 328, 333, **08**: 343, 383
- Ibikon **88**: 343, **92**: 388, **94**: 402, **06**: 328
- Riva San Vitale (TI) **85**: 327, **87**: 366, 412, 436, **89**: 478, **91**: 365, **96**: 466, **97**: 437, 494, **98**: 535, **99**: 465, **02**: 552, **03**: 479, 481, **05**: 376, **06**: 372, 448, **08**: 492
- Rochefort (NE) **86**: 301, **95**: 381, **07**: 376
- Rodersdorf (SO) **98**: 306, **01**: 305, 310, **02**: 316, **03**: 312, 411, 412, **05**: 315, 377, **07**: 314, 337, 375, **08**: 319, 383, 472
- Roggenburg (BL) **96**: 303
- Roggwil (BE) **91**: 358, **01**: 305, **05**: 314, **07**: 319, 344, **08**: 313
- Kiltberg **99**: 339
- Rohr (AG) **89**: 349
- Rohrbach (BE) **89**: 322, **91**: 358, **93**: 381, **99**: 307
- Rolle (VD) **84**: 357, **85**: 371, **96**: 445
- Romainmôtier (VD) **87**: 357, **89**: 376, 480, 535, **92**: 370, **95**: 491, **96**: 466, **97**: 494, **01**: 511, 512, **02**: 508, **03**: 474, **05**: 510, **08**: 498
- Les Bellaires **92**: 519, **93**: 409, **95**: 484, **04**: 424
- Romont (FR) **83**: 15, **97**: 342
- Romont (BE) **89**: 306
- Rorbas (ZH) **87**: 343
- Rorschacherberg (SG) **05**: 312, 377, **07**: 375
- Rosé (FR) **87**: 354
- Rossemaison (JU) **00**: 341, **07**: 462
- Röthenbach bei Herzogenbuchsee (BE) **05**: 314
- Rothenbrunnen (GR) **06**: 311

Rothenfluh (BL) **86**: 341, **89**: 353
 Rottweil (D) **02**: 378, 489, **03**: 442
 Roveredo (GR) **82**: 17, **04**: 372, 384, 479, **08**: 312, 383
 Rovio (TI) **92**: 361, **93**: 367
 Rubigen (BE)
 Kleinhöchstetten **96**: 318, **02**: 322
 Rübikon (AG) **07**: 318
 Rudnal voir Savognin
 Rue (FR) **83**: 59, **86**: 458, **02**: 435
 Rüeggisberg (BE) **05**: 333
 Rueyres-les-Prés (FR) **83**: 59
 Ruggell (FL) **95**: 333
 Rufenach (AG) **98**: 311
 Rümikon (AG) **01**: 307, **02**: 308
 Rümliang (ZH) **93**: 404, **96**: 461, **97**: 364
 Rünenberg (BL) **86**: 341
 Ruppertswil (AG) **02**: 378
 Ruschein (GR) **00**: 496
 Russikon (ZH) **94**: 309, **98**: 354
 Russin (GE) **91**: 492, **97**: 492, **98**: 331
 Russy (FR) **93**: 334
 Ruswil (LU) **89**: 369
 Rüti bei Büren (BE) **82**: 46, **88**: 316, **89**: 346, **94**: 419, **05**: 314, **08**: 313
 Rüttenen (SO) **89**: 328, **03**: 312, 382, **04**: 341, **05**: 315, 377
 Šabac (SRB) **03**: 450
 Sachseln (OW) **93**: 322
 Safenwil (AG) **88**: 341
 Safnern (BE) **90**: 310, **92**: 344, **05**: 314
 Sagno (TI) **92**: 513, **97**: 522
 Sagogn (GR) **82**: 47, **84**: 433, **86**: 502, **87**: 425, **88**: 353, **92**: 308,
 93: 480, **97**: 494, 498, **02**: 550, **03**: 444, 479
 Schiedberg **08**: 504
 Saicourt (BE) **97**: 418
 Saillon (VS) **83**: 171, 172, **86**: 465, **91**: 492, **92**: 477, **93**: 323, 466,
 99: 407, **03**: 470, **04**: 332
 Saint-Aubin (FR) **91**: 312, **06**: 321
 Saint-Blaise (NE) **87**: 367, **90**: 304, **96**: 319, 411
 Saint-Brais (JU) **08**: 383
 Saint-Cergue (VD) **93**: 371
 Saint-Cierges (VD) **93**: 350
 Saint-Claude (F) **01**: 511
 Saint-Imier (BE) **89**: 306, **92**: 344, **97**: 348, **07**: 375, **08**: 383
 Saint-Julien-en Genevois (F) . **05**: 481
 Saint-Légier (VD) **06**: 357
 Saint-Léonard (VS) **83**: 79, **02**: 312, **03**: 395, **07**: 398
 Saint-Louis (F) **82**: 9
 Saint-Luc (VS) **97**: 441, **01**: 408
 Saint-Martin (VS) **07**: 368
 Praz-Jean **01**: 398

Saint-Maurice (VS) **82:** 36, 139, 146, **83:** 135, 164, 172, **84:** 383, **85:** 327, 445, **86:** 327, 388, 461, 465, **87:** 367, 382, 436, **88:** 384, 400, **89:** 411, 478, 484, 525, 535, **90:** 368, 458, 462, 493, **91:** 396, 397, 480, 492, 493, 494, 524, **92:** 477, 484, **93:** 466, **94:** 505, **95:** 348, 363, 383, 386, 389, 455, 456, 491, **96:** 365, 466, **97:** 312, 494, 523, 531, **98:** 387, 392, 471, 536, 537, **99:** 465, 502, 503, **00:** 375, 384, **01:** 354, 390, 511, 512, **02:** 409, 508, 548, **03:** 373, 385, 395, 466, 467, 470, 476, **04:** 380, 508, **05:** 367, 377, 391, 475, 477, 508, 509, **06:** 325, 359, 373, 472, **07:** 311, 319, 404, **08:** 370, 404

Saint-Ours (FR) **82:** 145, **85:** 474, **87:** 468, **03:** 325
voir aussi Sankt Ursen (FR)

Saint-Paul-Trois-Châteaux (F) **87:** 464

Saint-Prex (VD) **85:** 396, **86:** 461, **89:** 529, 531, 536, **91:** 492, **92:** 485, **93:** 496, **94:** 335, **95:** 484, **96:** 439, **00:** 357, **01:** 352, **06:** 370, 472

Saint-Saphorin (VD) **83:** 51, **85:** 371, **86:** 417, **92:** 491, **94:** 382, **95:** 347, **96:** 364, **99:** 503, **07:** 343

Saint-Sulpice (VD) **82:** 11, **87:** 469, **90:** 304, 493, 497, **93:** 497, **95:** 485, 486, 488, **96:** 502, 503, **04:** 515, **06:** 472

Saint-Triphon voir Ollon

Sainte-Croix (VD) **83:** 65, **86:** 407, **95:** 396, **97:** 424, **98:** 353, **99:** 307, 370, **01:** 368, **02:** 423, **07:** 367, **08:** 368

Saintes (F) **00:** 391

Sâles (FR) **89:** 367, **93:** 318

Salez (SG) **01:** 507

Salgesch (VS) **88:** 360, **02:** 374, 390, **07:** 368, **08:** 355, 370

Salouf (GR) **82:** 13,47, **84:** 433, **86:** 301, **01:** 334, **07:** 318

Salvenach (FR) **00:** 350

San Bernardino, col du (GR) .. **88:** 352, **90:** 402, **91:** 440, **98:** 418, **02:** 429, **08:** 420

San Nazzaro (TI) **83:** 26

Sankt Moritz (GR) **93:** 349

Sankt Petersinsel voir Twann

Sankt Urban (LU) **85:** 413, **94:** 346

Sankt Ursen (FR) **00:** 333, **05:** 319

Sant'Antonino (TI) **02:** 443

Santa Maria i. C. (GR) **96:** 349

Sargans (SG) **82:** 17, 47, **83:** 28, **84:** 388, **85:** 332, **86:** 403, **88:** 382, **90:** 321, **91:** 367, 436, **92:** 397, **96:** 339, 412, **98:** 346, **03:** 369, **04:** 364, **06:** 304, 351, **07:** 311, 376, 397, **08:** 536

Sarmenstorf (AG) **85:** 327, **86:** 448, **87:** 326, **92:** 361, **98:** 352, 480, **04:** 309, **08:** 312

Sarnen (OW) **84:** 343, **93:** 322, **98:** 343

Satigny (GE) **81:** 72, **82:** 146, **83:** 171, **84:** 322, **85:** 327, 458, **86:** 317, 461, **88:** 451, **91:** 487, **94:** 487, **97:** 492, **99:** 329, **07:** 364, 376, **08:** 312

Saubraz (VD) **83:** 65, **99:** 321

Saules (NE) **90:** 330, **91:** 313, 341

Savagnier (NE) **02:** 331

Saverne (F) **05:** 412

- Savognin (GR) **83:** 16, **86:** 301, **88:** 305, 358, **00:** 443, **01:** 334, 368, **02:** 328, 390
- Schaan (FL) **83:** 113, **84:** 378, **85:** 389, 446, **86:** 345, 463, 469, **87:** 369, 436, **89:** 447, **90:** 485, **91:** 462, **92:** 435, **93:** 476, **96:** 414, **97:** 494, **99:** 426, 465, **00:** 419, 463, **01:** 408, **02:** 496, **03:** 479, **05:** 312, 486, **07:** 318, 339, **08:** 536, 541
auf Krüppel **92:** 408, **93:** 476, **00:** 463, **05:** 486, **07:** 339, **08:** 513
- Schaanwald voir Mauren
- Schaffhouse (SH) **84:** 329, **86:** 378, **90:** 367, **96:** 341, **00:** 482
- Schäfis (BE) **90:** 390
- Schafisheim (AG) **91:** 311, **04:** 308
- Schafmatt, col de (BL) **86:** 413
- Schams (GR) **84:** 352
- Schänis (SG) **96:** 339
Biberlikopf **03:** 315, **04:** 436, 495, **05:** 377, **07:** 318
- Scharans (GR) **85:** 319, **88:** 352, **06:** 311
- Schattdorf (UR) **86:** 350, **87:** 319, **93:** 365, **94:** 318
- Schattenhalb (BE) **99:** 405
- Schauenburgerfluh voir Frenkendorf
- Schellenberg (FL)
Eschnerberg **87:** 369, **93:** 476
- Schenkön (LU) **93:** 352
- Schiedberg voir Sagogn
Schiers (GR) **82:** 47, **84:** 428, **86:** 309, 338, 370, **87:** 308, 424, 425, 438, **88:** 478, **89:** 304, 354, 536, **90:** 310, **91:** 372, **92:** 308, **97:** 494, **02:** 550, **03:** 479
- Schlatt (TG) **99:** 371, **00:** 459, **07:** 318, 376
- Schlatt (ZH) **86:** 336, **94:** 496
- Schleinikon (ZH) **83:** 16, **86:** 326, **99:** 307, **00:** 308, **08:** 312, 383
- Schleitheim (SH) **81:** 10, **82:** 18, **83:** 15, 46, 117, **84:** 329, 355, **85:** 327, 335, 450, 461, **86:** 309, 404, 482, **87:** 308, 336, 363, 419, **88:** 305, 382, 442, 456, 470, **89:** 304, 315, 418, 434, 473, 530, 531, **91:** 313, 463, **92:** 310, 361, 417, 458, **93:** 302, 440, 478, **94:** 308, 506, **95:** 302, 462, 463, 486, **96:** 304, 471, 501, **97:** 307, 431, 452, 529, **98:** 480, 482, **99:** 307, 384, 486, 501, **00:** 490, 496, **01:** 305, 458, 494, 509, **02:** 306, 382, 415, 476, 477, 489, 490, 541, 543, **03:** 439, 442, 483, 512, **04:** 375, 392, **05:** 312, **06:** 362, **07:** 389
- Schlierbach (LU) **95:** 346
- Schlieren (ZH) **97:** 341, **98:** 382
- Schmerikon (SG) **92:** 397
- Schnidejoch, col du (BE/VS) .. **05:** 414, **07:** 311, **08:** 417
- Schneisingen (AG) **97:** 319, **99:** 320, **00:** 313
- Schöftland (AG) **91:** 492, **92:** 349, **02:** 306, **08:** 315
- Schönbühl (BE) **83:** 107, **89:** 360
- Schönenwerd (SO) **81:** 16
- Schongau (LU) **85:** 327, **92:** 361, **08:** 317
- Schönholzerswilen (TG) **99:** 381
Toos-Waldi **82:** 98, **02:** 306, **03:** 307, **05:** 486

Schötz (LU)	03: 327
Schupfart (AG)	85: 336, 96: 358, 98: 480, 06: 304, 07: 375
Schwaderloch (AG)	81: 10, 82: 24, 39, 84: 349, 07: 319
Schwadernau (BE)	81: 47, 49, 82: 46, 07: 319
Schwarzenburg (BE)	90: 390, 99: 395, 05: 333
Schwerzenbach (ZH)	04: 339
Schwyz (SZ)	86: 321, 92: 397, 94: 342, 404, 05: 386
Scuol (GR)	83: 62
Russonch	98: 373
Seeb (ZH)	81: 52, 82: 20, 83: 36, 84: 327, 349, 410, 85: 327, 86: 427, 449, 88: 382, 434, 451, 89: 385, 434, 460, 90: 442, 92: 361, 470, 501, 93: 355, 94: 473, 95: 463, 96: 400, 97: 502, 98: 446, 480, 99: 428, 442, 00: 428, 01: 401, 05: 332, 07: 448, 414
Seeberg (BE)	00: 440
Seedorf (BE)	08: 301
Seedorf (UR)	86: 335, 07: 376
Seegräben (ZH)	82: 18, 32, 86: 301, 326, 421, 445, 93: 311, 96: 402
Seengen (AG)	85: 361, 89: 435, 92: 461, 464, 93: 302, 94: 343, 95: 354, 98: 317, 318, 99: 307, 08: 321
Seewen (SO)	90: 356, 91: 368, 00: 306, 01: 310
Seewis (GR)	91: 372, 492
Seftigen (BE)	93: 302, 94: 348, 08: 313
Seltisberg (BL)	92: 310, 94: 349, 95: 344, 98: 304, 01: 305, 02: 390, 04: 308, 07: 347, 08: 350
Selzach (SO)	86: 309, 87: 313
Sembrancher (VS)	83: 15, 84: 320
Sempach (LU)	84: 320, 91: 492, 92: 319, 93: 352
Senarclens (VD)	06: 362
Sent (GR)	87: 425
Seon (AG)	94: 384
Septimer, col du (GR)	82: 47, 86: 411, 412, 88: 353, 376, 406, 89: 424, 90: 390, 91: 440, 92: 366, 417, 95: 389, 394, 96: 351, 97: 422, 98: 418, 494, 00: 395, 01: 334, 02: 429, 482, 03: 405, 05: 447, 448, 07: 405, 438, 08: 359, 420
Serrières voir Neuchâtel	
Sévaz (FR)	97: 342, 98: 304, 99: 306, 06: 401, 08: 325
Sevelen (SG)	87: 338, 02: 306, 04: 308, 364, 369, 05: 358
Sévery (VD)	82: 18, 60, 83: 15, 85: 455
Sevgein (GR)	92: 308, 97: 441, 01: 408, 03: 479
Seyssel (F)	83: 168, 99: 318
Sézegnin voir Avusy-Sézegnin	
Siblingen (SH)	97: 452, 98: 482, 00: 306
Sierentz (F)	83: 11, 00: 430
Sierre (VS)	83: 79, 172, 84: 430, 86: 465, 89: 377, 91: 409, 487, 492, 92: 437, 93: 373, 466, 94: 359, 95: 406, 97: 369, 388, 98: 392, 00: 375, 03: 470
Signy-Avenex (VD)	93: 357
Sils i. D. (GR)	90: 402, 91: 440

Burg Hohenrätien	88: 352, 91: 315, 97: 320, 98: 304, 99: 325, 02: 390, 505, 03: 469, 04: 393, 06: 311, 476
Sils i. E. (GR)	92: 420, 93: 410, 97: 422, 03: 359, 08: 413, 476, 487
Silvaplana (GR)	86: 412, 90: 395, 92: 420, 93: 410, 99: 308
Simplon, col du (VS)	83: 163, 90: 390, 97: 412, 00: 358, 02: 417, 420, 04: 329, 07: 330, 388
Sion (VS)	82: 21, 83: 12, 172, 84: 334, 85: 320, 327, 459, 86: 309, 327, 338, 387, 405, 446, 465, 466, 467, 474, 87: 308, 309, 367, 379, 400, 429, 437, 88: 305, 375, 89: 308, 326, 377, 536, 90: 306, 310, 355, 91: 369, 409, 467, 492, 92: 371, 413, 484, 93: 373, 466, 468, 94: 518, 95: 348, 414, 463, 96: 365, 466, 493, 498, 97: 303, 494, 98: 392, 419, 448, 99: 356, 371, 465, 474, 00: 358, 375, 01: 353, 398, 422, 465, 02: 390, 416, 546, 548, 03: 373, 395, 470, 04: 380, 446, 515, 05: 505, 512, 06: 304, 07: 368, 375, 389, 467, 492
Bramois	03: 470, 04: 380, 07: 368, 08: 370, 404
Sissach (BL)	81: 3, 84: 302,85 312, 86: 306, 341, 98: 304
Sisseln (AG)	00: 457, 03: 309, 07: 319
Sitterdorf (TG)	87: 320, 89: 325, 94: 357
Siviriez (FR)	93: 334
Prez-vers-Siviriez	
Sobrio (TI)	07: 326
Soglio (GR)	94: 333, 97: 312, 00: 475, 01: 332
Sogn Parcazi ob Trin voir Trin	
Solduno (TI)	81: 56, 70, 85: 433, 86: 398, 87: 320, 411, 88: 439, 89: 427, 92: 446, 93: 438, 96: 304, 451, 97: 382, 441, 479, 00: 407, 417, 03: 307, 06: 304, 320, 07: 328, 08: 329
voir aussi Locarno	
Soleure (SO)	81: 23, 82: 18, 44, 45, 115, 134, 83: 15, 19, 49, 162, 173, 84: 385, 410, 85: 318, 327, 376, 399, 453, 86: 312, 445, 482, 486, 87: 308, 313, 342, 453, 465, 88: 344, 373, 89: 316, 328, 90: 308, 310, 351, 389, 397, 405, 432, 433, 458, 460, 461, 481, 91: 320, 492, 92: 339, 521, 93: 329, 380, 413, 436, 465, 94: 406, 424, 505, 506, 507, 95: 302, 385, 392, 419, 96: 305, 360, 409, 466, 469, 97: 316, 494, 506, 516, 98: 304, 99: 304, 307, 316, 328, 351, 442, 447, 482, 00: 306, 433, 476, 01: 305, 310, 380, 449, 481, 02: 302, 316, 368, 409, 414, 450, 521, 528, 03: 312, 382, 450, 04: 317, 518, 05: 315, 377, 395, 508, 509, 06: 304, 309, 394, 428, 07: 314, 315, 319, 08: 319, 323, 383, 396
Sonceboz-Sombeval (BE)	89: 306, 94: 348, 96: 316, 97: 418, 07: 319
Sonnental (SG)	90: 353
Sonvico (TI)	88: 307, 89: 403, 94: 393, 04: 385
Soral (GE)	82: 26
Soras voir Savognin	
Sorengo (TI)	81: 43, 96: 453, 99: 374, 02: 388
Sorens (FR)	96: 424
Splügen, col du (GR)	86: 411, 88: 352, 89: 415, 90: 402, 91: 367, 440, 95: 394, 96: 413, 98: 418, 00: 395, 02: 429, 06: 396, 08: 420

Spreitenbach (AG) **98**: 421, **99**: 320, **05**: 312, **07**: 311
 Stabio (TI) **81**: 18, **86**: 398, **87**: 410, 411, **90**: 323, **97**: 332, **98**:
 535, **02**: 552, **03**: 479, **04**: 327, 443, 482, **05**: 461, **06**:
 319, 343, 344, 376, 447, 448
 Stäfa (ZH) **92**: 397, **08**: 312
 Stampa (GR) **89**: 354, **02**: 328, 367
 Maloja **92**: 420, **93**: 410
 Stansstad (NW) **02**: 306
 Staufen (AG) **95**: 302, **08**: 326
 Steckborn (TG) **00**: 306, **01**: 335
 Steffisburg (BE) **94**: 338, **08**: 493
 Stein am Rhein (SH) **81**: 10, **82**: 18, 87, **83**: 84, 87, **84**: 329, 355, 381, 414,
 415, **85**: 316, 327, **86**: 309, 458, **87**: 370, 441, **88**:
 305, **89**: 538, **92**: 310, 395, **93**: 469, **95**: 302, **99**: 307,
01: 480, 509, **02**: 541, **04**: 375, **05**: 312, 341, 486, **07**:
 311, 318, 414
 Steinen (SZ) **08**: 312
 Steinhausen (ZG) **92**: 348, **94**: 402, **96**: 304, 340, 402, **03**: 343, **05**: 377,
06: 328, **07**: 358
 Steinmaur (ZH) **03**: 307
 Stetten (AG) **93**: 326
 Strasbourg (F) **02**: 378
 Strättligen (BE) **97**: 344
 Straubenzell (SG) **81**: 46, **07**: 386
 Studen (BE) **83**: 36, **84**: 342, **85**: 327, **87**: 308, **88**: 302, 305, **89**:
 304, 339, **90**: 310, 336, 405, 439, 463, **91**: 307, 313,
 316, **92**: 344, 361, 427, 429, 432, **93**: 302, 449, 492,
94: 348, 454, 483, 506, **95**: 302, 418, 446, 479, **96**:
 304, 378, 394, **97**: 312, 418, **98**: 397, **99**: 353, 442,
 447, **01**: 305, 368, 380, 404, **02**: 310, 355, 357, 382,
 483, **03**: 383, 407, 501, 502, **04**: 308, 381, 393, 408,
05: 314, 350, 395, 396, 404, **06**: 415, 428, 430, 433,
07: 319, 375, 487, **08**: 313, 492, 493
 Stüsslingen (SO) **89**: 434
 Stutheien voir Hüttwilen
 Sufers (GR) **91**: 394
 Sugiez voir Bas-Vully
 Sulz (AG) **88**: 305, 340, **89**: 304, 341, 342, **91**: 501, **00**: 457, **01**:
 368, **02**: 308, **07**: 319, 395
 Sumvitg (GR) **07**: 376
 Suraua (GR) **82**: 47, **84**: 433, **88**: 352, **07**: 318
 Surcasti voir Suraua
 Surenen, col du (UR) **86**: 350
 Sur la Croix, col (JU) **93**: 481
 Surpierre (FR) **83**: 155, **93**: 334
 Sursee (LU) **82**: 18, **87**: 308, 309, **90**: 413, **91**: 449, **92**: 310, **93**:
 307, 352, **95**: 302, 307, 359, **96**: 345, **98**: 315, **99**:
 307, 319, 371, **00**: 467, **01**: 305, 368, 485, **02**: 390,
 421, 525, **03**: 307, 327, 382, 492, **04**: 312, 393, **05**:
 328, **06**: 304, 323, **08**: 344
 Suscévaz (VD) **06**: 362

Susten, col du (UR) **86**: 350
 Sutz-Lattrigen (BE) **02**: 390, **05**: 314, **08**: 312, 313
 Tägerwilten (TG) **99**: 307, 331, 371, **00**: 306, **01**: 337, **07**: 376
 Tamins (GR) **82**: 47, **86**: 502, **88**: 354, **96**: 501, **99**: 402, **01**: 509
 Taubenloch (BE) **90**: 405
 Täuffelen (BE) **98**: 366
 Tauredunum (VS) **82**: 139, **87**: 367
 Tavannes (BE) **83**: 7, **89**: 306, **94**: 348, **97**: 418, **04**: 427
 Tavel (FR) **82**: 145, **85**: 360, **88**: 305, **90**: 390, **91**: 312, 484, 520,
92: 509, 510, **99**: 395
 Tegna (TI) **92**: 361, **04**: 521, **07**: 318, **08**: 329
 Tegerfelden (AG) **91**: 343, **98**: 318
 Tenero (TI) **81**: 56, **82**: 95, **83**: 26
 Tenniken (BL) **86**: 341
 Termen (VS) **87**: 309
 Thalwil (ZH) **83**: 120, 160, **87**: 413, **96**: 368
 Théodule, col du (VS) **83**: 163, **92**: 408, **97**: 412, **07**: 461
 Therwil (BL) **96**: 303, **99**: 334
 Thiancourt (F) **03**: 346
 Thielle-Wavre (NE) **89**: 323, **90**: 403, **92**: 303, **94**: 513, **00**: 401, **02**: 466,
03: 417, **04**: 475, **06**: 322, 435, **08**: 484
 Thoiry (F) **83**: 177, **94**: 387
 Thônex (GE) **89**: 345, **94**: 377
 Thonon-les-Bains (F) **01**: 388
 Thörigen (BE)
 Homburg **99**: 339
 Thoune (BE) **82**: 120, **83**: 42, 155, **90**: 390, 453, **93**: 381, 457, **94**:
 348, 480, **97**: 344, **00**: 349, **05**: 502
 voir aussi Allmendingen
 Thuburbo Majus (TN) **07**: 420
 Thunstetten (BE) **05**: 314
 Thürnen (BL) **86**: 341
 Thusis (GR) **02**: 429
 Tiefencastel (GR) **82**: 47, **87**: 425, **88**: 305, 450, **92**: 497, 498, 522, **01**:
 334, **02**: 550, **03**: 359, **04**: 400, **06**: 369, **08**: 513
 Tinizong-Rona (GR) **88**: 358, **94**: 333, **01**: 334, **02**: 328, **06**: 334, **08**: 420
 Titterten (BL) **82**: 121
 Tobel (TG) **83**: 54
 Toffen (BE) **88**: 305, **89**: 310, **90**: 451, **91**: 340, **98**: 313
 Tolochenaz (VD) **88**: 374
 Tomils (GR) **83**: 50, **00**: 319, 372, 453, **01**: 368, **02**: 328, 390, **03**:
 469, **04**: 393, **05**: 340, **06**: 311
 Toos-Waldi voir Schönholzerswilten
 Torny (FR) **81**: 10
 Middes
 Tössegg voir Freienstein-Teufen
 Tours (FR) **92**: 313, **02**: 508
 Tramelan (BE) **96**: 316
 Treiten (BE) **98**: 366

Tremona (TI)	90: 323, 04: 393, 05: 346, 377, 461, 07: 311, 328, 348, 08: 330, 383
Trèves (D)	92: 383, 97: 401, 02: 409
Treyvaux (FR)	88: 365
Triengen (LU)	88: 310, 91: 323, 92: 310, 322, 339, 93: 307, 94: 353, 96: 408, 97: 467, 00: 428
Triesen (FL)	86: 345, 90: 319, 93: 476 04: 393, 07: 339
Trimbach (SO)	95: 326
Frohburg	82: 121, 83: 48, 89: 498, 502, 96: 305, 08: 514
Trimmis (GR)	00: 319, 372, 01: 323, 07: 376
Trin (GR)	84: 433, 85: 446, 86: 470, 88: 352, 93: 480, 96: 320
Troistorrents (VS)	88: 384, 00: 375
Troinex (GE)	91: 354
Trun (GR)	84: 433, 86: 443, 88: 354, 89: 385, 08: 513
Tschlin (GR)	04: 393, 05: 312
Tschugg (BE)	82: 46, 90: 448, 93: 302, 94: 348, 95: 463, 96: 447, 98: 366, 99: 353, 05: 314, 07: 375, 08: 313
Tuggen (SZ)	94: 342, 06: 470
Turbenthal (ZH)	95: 302, 04: 310
Turgi (AG)	94: 350, 95: 313, 322, 08: 387
Turtmann (VS)	04: 380
Twann (BE)	88: 329, 89: 306, 91: 492, 05: 350
St. Petersinsel	85: 333, 86: 309, 87: 308, 88: 339, 89: 338, 92: 477, 97: 481, 05: 314
Ueken (AG)	05: 312, 06: 304, 07: 375
Uetendorf (BE)	93: 358, 94: 348
Üetliberg (ZH)	82: 30, 83: 15, 84: 301, 85: 302, 464, 87: 305, 308, 89: 301, 91: 384, 472, 93: 310, 94: 309, 97: 307, 98: 342, 99: 390, 03: 382, 04: 310, 393, 07: 318
Ufnau, île de (SZ)	83: 144, 86: 321, 90: 456, 92: 477, 94: 342, 03: 369, 495, 05: 470, 08: 312, 383, 486
Uitikon (ZH)	94: 309, 97: 341, 00: 306, 02: 309, 04: 308, 470, 06: 307, 07: 376
Ulmiz (FR)	81: 10, 00: 350
Undervelier (JU)	87: 332, 92: 408, 97: 348
Unterägeri (ZG)	88: 366, 94: 402
Unterbözberg (AG)	04: 309
Unterengstringen (ZH)	94: 309
Unterkulm (AG)	87: 381, 92: 408
Unterlunkhofen (AG)	83: 34, 86: 340, 88: 332, 94: 326, 474
voir aussi Lunkhofen	
Untersunnern voir Obfelden (ZH)	
Unterseen (BE)	87: 434, 08: 313
Untersiggenthal (AG)	82: 18, 95: 313, 322, 08: 352
Untervaz (GR)	87: 322, 01: 331, 368, 04: 325, 361, 05: 322, 07: 375
Urdorf (ZH)	86: 309, 97: 341, 98: 342, 01: 459, 07: 414
Ursins (VD)	82: 60, 84: 380, 85: 351, 89: 465, 94: 506, 96: 364, 97: 480, 99: 370, 02: 310, 389, 03: 372, 382, 455, 04: 394, 408, 06: 308, 07: 373, 08: 493
Ursy (FR)	96: 335, 98: 304, 99: 306, 00: 437, 01: 305

Urtenen (BE)	82: 46
Uster (ZH)	93: 311, 00: 308
Utzenstorf (BE)	99: 353, 00: 306, 02: 306, 390, 05: 314, 07: 375
Uznach (SG)	05: 377, 06: 470
Vaduz (FL)	93: 302, 01: 408, 07: 339
Vairano (TI)	92: 408
Valeyres-sous-Rances (VD) ...	00: 306
Valeyres-sous-Ursins (VD)	95: 380
Vallorbe (VD)	96: 333
Vallon (FR)	82: 18, 56, 83: 15, 84: 351, 85: 423, 424, 87: 308, 88: 305, 365, 89: 331, 367, 536, 90: 308, 418, 443, 91: 312, 313, 92: 310, 313, 438, 455, 93: 334, 375, 381, 422, 94: 520, 95: 317, 411, 96: 424, 439, 97: 373, 376, 429, 444, 448, 98: 467, 99: 465, 00: 307, 323, 372, 483, 01: 368, 395, 417, 448, 02: 310, 536, 03: 334, 339, 389, 462, 04: 449, 457, 05: 376, 417, 432, 06: 364, 365, 412, 424, 07: 313, 331, 376, 400, 08: 324, 383, 430, 445
Vandoeuvres (GE)	89: 304, 90: 310, 318, 88: 313, 91: 313, 476, 92: 310, 93: 381, 448, 94: 487, 96: 312, 378, 434, 449, 501, 97: 456, 492, 497, 99: 465, 466, 00: 372, 01: 479, 02: 390, 469, 488, 05: 476, 481, 482, 08: 312, 383
Vättis (SG).....	82: 47, 72, 88: 354, 99: 402, 08: 364, 398
Vauffelin (BE)	89: 306, 99: 353, 02: 469
Frinvillier	04: 381
Vaumarcus (NE)	94: 394
Vaz/Obervaz (GR)	82: 47, 92: 308, 94: 367
Lenzerheide	03: 405
Vechigen (BE)	95: 331
Veigy-Foncenex (F)	99: 394
Vellerat (JU)	89: 306
Veltheim (AG)	93: 359
Veltheim (ZH)	82: 32, 62, 06: 462
Venthône (VS)	87: 413, 95: 348, 96: 439
Verbano voir Lac Majeur	
Vernate (TI)	08: 331
Vernay (FR)	
Autavaux	87: 354
Versoix (GE)	86: 380, 94: 314, 98: 320, 08: 397
Vesin (FR)	93: 334
voir aussi Cugy	
Vevey (VD)	83: 65, 85: 371, 87: 367, 90: 394, 91: 395, 92: 401, 93: 332, 94: 505, 506, 97: 368, 382, 414, 98: 304, 515, 99: 307, 355, 01: 305, 02: 373, 03: 379, 382, 407, 04: 420
Vex (VS)	88: 375
Veyrier (GE)	90: 335, 91: 345
Veyrier-du-Lac (F)	99: 394
Vich (VD)	92: 330
Vicosoprano (GR)	84: 433, 86: 458, 04: 393
Casaccia	97: 422

Crep da Caslac	07: 318
Vicques (JU)	82: 51, 83: 137, 84: 347, 410, 89: 311, 363, 90: 444, 92: 406, 95: 340, 96: 471, 98: 379, 99: 408, 00: 427, 435, 01: 445, 02: 310, 08: 484
Vidy voir Lausanne	
Viège (VS)	91: 460, 02: 469
Vienne (F)	81: 45, 84: 370, 86: 389, 462, 87: 368, 89: 431, 95: 385, 97: 401, 99: 386, 01: 372, 02: 406, 408, 409, 03: 397, 08: 397, 401
Villa (GR)	86: 502, 87: 351
Villarepos (FR)	82: 56, 89: 366, 96: 335, 08: 324
Villargiroud (FR)	89: 367, 08: 383
Villars-Bramard (VD)	99: 370
Villars-sous-Yens (VD)	89: 401, 92: 320, 99: 378, 08: 393
Villars-sur-Glâne (FR).....	82: 18, 05: 319, 06: 321
Villarsel-le-Gibloux voir Le Glèbe	
Villarsiviriaux (FR)	89: 367
Villaz-Saint-Pierre (FR)	85: 441, 90: 310, 91: 313, 93: 334, 00: 307, 01: 368, 02: 390, 05: 319
Villeneuve (FR)	82: 18, 84: 351, 06: 321, 338, 07: 331, 376, 08: 459
Villeneuve (VD)	84: 312, 86: 327, 87: 367, 91: 362, 480, 92: 370, 477, 93: 430, 98: 387, 99: 495, 04: 394
Villette (GE)	89: 345
Villiers (NE)	02: 390
Villigen (AG)	87: 339, 00: 313, 02: 554
Mandacher Egg	00: 457, 07: 317
Villmergen (AG)	00: 346
Villnachern (AG)	92: 312, 99: 320, 371, 00: 306, 372, 01: 368, 04: 308, 309
Villorsonnens (FR)	02: 306
Vilters (SG)	82: 47, 86: 360, 01: 507, 07: 318
Vincy voir Gilly	
Vingelz voir Bienne	
Vinelz (BE)	98: 366, 99: 353
Vionnaz (VS)	98: 392
Vira (TI)	83: 26, 93: 313
Visperterminen (VS)	94: 375, 96: 304, 365, 97: 369, 98: 304, 390, 99: 356, 371, 474, 01: 305, 353, 02: 390, 08: 370, 531
Vogelsang voir Gebenstorf	
Volken (ZH)	89: 313
Volketswil (ZH)	00: 308
Vuadens (FR)	83: 58, 121, 96: 424, 00: 307, 01: 305
Vuillonex (GE)	94: 321, 97: 497
voir aussi Bernex	
Vuippens (FR)	81: 10, 82: 65, 145, 83: 58, 89: 536, 92: 313, 95: 317, 97: 464, 530, 533, 99: 500
Vuiteboeuf (VD)	86: 407, 95: 396, 97: 424, 99: 370, 02: 390, 423, 424, 04: 420, 426, 427, 05: 412
Vulliens (VD)	90: 354
Wädenswil (ZH)	90: 358, 91: 402

Wagen voir Jona
 Wagenhausen (TG) **97:** 312, **99:** 307, **01:** 335
 Wahlen (BL) **89:** 333, **98:** 349, 480, **07:** 319
 Stürmenkopf **89:** 333, **07:** 319
 Wahlern (BE) **92:** 344, **07:** 319
 Walchwil (ZG) **94:** 402, **06:** 328
 Wald (BE)
 Zimmerwald **89:** 312
 Waldeck (SO) **90:** 350
 Waldenburg (BL) **81:** 3, 9, 50, **96:** 303
 Waldkirch (SG) **91:** 390, **92:** 437, **95:** 406, 408, **99:** 378
 Walenstadt, lac de **86:** 371, 392, 482, **90:** 347, 393, **91:** 435, **92:** 417, **93:**
 361, **96:** 339, 359, **98:** 383, **99:** 467, **01:** 446, **02:** 332,
 425, 518, **03:** 369, 370, **04:** 495, **05:** 383, **06:** 470, **07:**
 369
 Walenstadt (SG) **02:** 425
 Berschis **82:** 47, **93:** 480, **96:** 334, 412, **98:** 346, **02:** 306, 364,
 519, **07:** 318, **08:** 513
 Walkringen (BE) **92:** 337, **02:** 340
 Wallbach (AG) **82:** 39, **91:** 387
 Stelli **98:** 352, **07:** 319
 Wallenbuch voir Gurmels
 Wallenried (FR) **89:** 366, 367, **95:** 317
 Walperswil (BE) **99:** 353
 Waltenschwil (AG) **83:** 61, **93:** 343, **95:** 463
 Wangen an der Aare (BE) **91:** 339, **04:** 318
 Wangen bei Olten (SO) **05:** 315, **07:** 477
 Wangen-Brüttisellen (ZH) **94:** 347
 Wangenried (BE) **94:** 341
 Wängi (TG) **99:** 340
 Wanzwil (BE) **05:** 314
 Wartau (SG) **02:** 364, **03:** 307, 336, 369, 444
 Azmoos **03:** 365, **04:** 364
 Ochsenberg **86:** 309, 360, **92:** 310, **93:** 476, 480, **94:** 308, **99:** 348,
 349, **01:** 368, 447, 506, **03:** 382, **07:** 318, **08:** 311, 513
 Wattwil (SG) **03:** 369
 Wattenwil (BE) **91:** 340
 Wauwil (LU) **85:** 310
 Wavre voir Thielle-Wavre
 Weesen (SG) **92:** 361, **03:** 315, **07:** 318, **08:** 508
 Wegenstetten (AG) **96:** 358
 Weiach (ZH) **86:** 326, **95:** 332, **03:** 319, **06:** 307, **07:** 318
 Weil am Rhein (D) **81:** 27
 Weinfeldten (TG) **83:** 43, **86:** 301, **98:** 304, **99:** 307, **00:** 306, 372
 Weingarten (TG) **95:** 302
 Weiningen (ZH) **97:** 341, **00:** 372
 Weisslingen (ZH) **00:** 308
 Wenslingen (BL) **81:** 31, **86:** 341, **93:** 438, **94:** 308, **98:** 488

Wettingen (AG)	82: 31, 84: 385, 86: 419, 92: 315, 93: 413, 95: 322, 380, 97: 448, 02: 346, 464, 03: 462, 05: 466
Wettswil am Albis(ZH)	93: 302, 94: 308, 309, 96: 306, 396, 00: 370, 08: 383
Wetzikon (ZH)	94: 308
Kempten	93: 311, 96: 387, 478, 97: 312, 98: 304, 401, 99: 307, 371, 00: 308, 01: 356, 414, 429, 02: 336, 03: 307, 04: 310, 467, 06: 304, 307, 07: 311, 449
Wiedikon (ZH)	88: 330
Wiedlisbach (BE)	83: 15, 32, 84: 423, 89: 304, 457, 90: 440, 99: 447, 05: 377
Wiesendangen (ZH)	86: 337, 96: 306
Wichtrach (BE)	
voir Oberwichtrach	
Wigoltingen (TG)	01: 305
Wil bei Turgi (AG)	94: 350, 98: 378
Wilchingen (SH)	90: 313, 97: 452
voir aussi Osterfingen	
Wileroltigen (BE)	92: 344
Willisau (LU)	87: 316, 95: 307, 02: 330, 05: 327
Wimmis (BE)	94: 356, 96: 343
Windisch (AG)	81: 10, 24, 25, 26, 53, 58, 61, 78, 82: 18, 38, 53, 64, 67, 69, 85, 89, 90, 93, 97, 109, 118, 138, 83: 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 46, 79, 108, 123, 124, 149, 152, 84: 327, 355, 359, 364, 374, 379, 385, 391, 398, 400, 410, 418, 434, 85: 316, 327, 336, 386, 389, 410, 415, 86: 309, 314, 338, 339, 340, 372, 379, 394, 404, 415, 424, 430, 432, 437, 443, 457, 478, 479, 482, 483, 87: 339, 341, 373, 374, 383, 391, 396, 401, 406, 413, 417, 420, 421, 422, 442, 445, 448, 451, 462, 88: 305, 332, 340, 359, 382, 383, 405, 408, 419, 424, 426, 427, 440, 451, 455, 456, 459, 470, 89: 304, 326, 341, 342, 392, 393, 400, 411, 416, 422, 425, 428, 429, 431, 434, 436, 441, 443, 447, 460, 467, 468, 474, 494, 497, 503, 538, 90: 310, 322, 381, 398, 412, 413, 420, 422, 464, 469, 470, 478, 485, 487, 91: 313, 380, 399, 406, 409, 416, 422, 425, 428, 456, 459, 462, 464, 469, 499, 503, 504, 509, 92: 321, 361, 383, 395, 396, 397, 402, 403, 404, 405, 408, 417, 421, 426, 435, 437, 439, 443, 444, 475, 476, 477, 478, 490, 501, 521, 93: 302, 352, 377, 413, 426, 438, 440, 458, 459, 472, 478, 479, 491, 94: 320, 360, 390, 393, 396, 422, 427, 444, 445, 447, 457, 473, 474, 497, 506, 95: 302, 327, 380, 382, 400, 406, 407, 413, 426, 432, 459, 460, 462, 96: 304, 344, 378, 379, 388, 393, 395, 401, 408, 416, 417, 426, 431, 438, 440, 450, 471, 482, 97: 307, 318, 350, 364, 380, 381, 382, 386, 410, 436, 437, 444, 446, 462, 467, 478, 496, 523, 98: 304, 317, 318, 352, 360, 397, 403, 405, 421, 430, 435, 455, 460, 464, 502, 504, 505, 99: 304, 307, 320, 341, 368, 369, 371, 375, 376, 382, 399, 415, 416, 421, 423, 428, 433, 441, 442, 460, 469, 472, 473, 478, 503, 00: 306, 310, 313, 328, 335, 370, 404, 436, 449, 478, 490, 495, 01: 305, 307, 326, 368, 383, 412, 414, 446, 468, 469, 497, 02: 308, 345, 378, 386, 399, 405, 414, 442, 445, 456, 462, 467, 468, 477, 489, 511, 533, 03: 308,

	323, 357, 369, 382, 385, 398, 400, 405, 417, 419, 425, 432, 438, 439, 440, 442, 443, 446, 459, 483, 487, 493, 04 : 308, 309, 315, 316, 358, 387, 392, 393, 399, 402, 403, 404, 408, 444, 453, 456, 468, 493, 508, 05 : 306, 312, 332, 347, 351, 352, 371, 374, 377, 382, 388, 405, 441, 445, 459, 465, 485, 491, 498, 06 : 305, 345, 346, 347, 348, 390, 394, 407, 410, 423, 445, 451, 457, 460, 466, 475, 07 : 310, 311, 319, 356, 375, 376, 414, 455, 461, 467, 478, 493, 08 : 315, 357, 382, 383, 387, 397, 408, 424, 430, 461, 506
Winikon (LU)	84 : 328, 96 : 342
Winkel (ZH)	93 : 355
Wintersingen (BL)	86 : 341, 96 : 355
Winterthur (ZH)	81 : 19, 66, 82 : 18, 19, 20, 32, 52, 57, 89, 129, 83 : 15, 16, 56, 118, 160, 84 : 322, 332, 333, 368, 410, 442, 85 : 320, 327, 378, 409, 455, 469, 470, 86 : 309, 311, 326, 336, 377, 384, 430, 434, 437, 482, 484, 485, 491, 492, 497, 87 : 311, 370, 88 : 304, 305, 414, 426, 469, 470, 89 : 304, 371, 391, 431, 436, 505, 90 : 310, 357, 410, 412, 91 : 313, 399, 448, 464, 92 : 310, 315, 334, 364, 439, 503, 93 : 302, 338, 381, 404, 426, 436, 440, 94 : 308, 309, 372, 415, 436, 506, 95 : 302, 323, 332, 359, 366, 395, 405, 412, 419, 452, 462, 96 : 304, 306, 348, 378, 398, 421, 423, 436, 482, 97 : 312, 335, 364, 448, 514, 98 : 304, 305, 397, 430, 439, 452, 466, 468, 99 : 307, 371, 427, 428, 441, 454, 478, 00 : 308, 328, 329, 370, 433, 474, 01 : 401, 425, 426, 480, 488, 489, 495, 02 : 306, 309, 344, 384, 399, 414, 455, 462, 527, 534, 03 : 307, 323, 366, 382, 383, 399, 439, 446, 483, 486, 490, 04 : 308, 310, 342, 393, 408, 418, 422, 468, 523, 524, 05 : 312, 401, 402, 426, 485, 500, 06 : 307, 362, 462, 473, 477, 07 : 311, 318, 375, 376, 474, 08 : 312, 419, 425, 493, 503, 518
Wülflingen	86 : 309, 96 : 326, 06 : 307, 381
Winznau (SO)	91 : 331
Wipkingen voir Zurich	
Witterswil (SO)	84 : 320, 85 : 344, 00 : 314, 04 : 317, 06 : 309, 391
Wittinsburg (BL)	86 : 341, 08 : 383
Wittnau (AG)	82 : 24, 38, 121, 83 : 15, 98 : 318, 00 : 306, 07 : 375
Wittnauer Horn (AG)	86 : 301, 96 : 470, 98 : 352, 07 : 319, 414, 484
Wohlen bei Bern (BE)	04 : 472
Wolhusen (LU)	92 : 372
Wollishofen (ZH) voir Zürich	
Worb (BE)	86 : 509, 87 : 308, 88 : 305, 90 : 336, 92 : 337, 98 : 478, 99 : 447, 01 : 305, 05 : 314, 355, 377, 472
Worben (BE)	90 : 405
Würenlos (AG)	82 : 31, 85 : 373, 91 : 313, 92 : 417, 95 : 322, 99 : 393, 06 : 386, 07 : 401
Wütoschingen (D)	84 : 378, 87 : 380, 92 : 410
Wyhlen (D)	82 : 24, 84 : 349, 85 : 354, 355, 393, 456, 86 : 310, 89 : 393, 90 : 467, 92 : 400, 512, 96 : 474, 97 : 509, 98 : 429, 509, 00 : 343, 02 : 358
Wynau (BE)	93 : 301, 95 : 341

Wyningen (BE)	87 : 323
Yverdon-les-Bains (VD)	81 : 65, 82 : 18, 48, 60, 99, 83 : 15, 46, 65, 141, 168, 84 : 317, 326, 345, 357, 385, 446, 85 : 308, 311, 315, 317, 327, 371, 382, 388, 404, 86 : 302, 309, 312, 368, 407, 455, 87 : 367, 440, 88 : 305, 374, 456, 89 : 376, 398, 413, 420, 465, 467, 90 : 317, 391, 91 : 309, 374, 395, 439, 442, 462, 480, 92 : 306, 324, 325, 350, 370, 416, 477, 516, 93 : 332, 372, 402, 403, 426, 433, 491, 496, 94 : 330, 382, 505, 506, 518, 95 : 302, 351, 380, 413, 471, 475, 484, 485, 96 : 302, 308, 364, 374, 377, 439, 97 : 378, 410, 424, 427, 480, 532, 99 : 355, 365, 368, 434, 00 : 393, 493, 494, 01 : 367, 380, 393, 394, 395, 462, 509, 02 : 310, 500, 515, 03 : 304, 372, 389, 403, 407, 420, 483, 485, 517, 04 : 347, 363, 378, 393, 394, 408, 413, 414, 420, 478, 515, 05 : 365, 377, 378, 405, 437, 488, 489, 06 : 308, 350, 472, 07 : 308, 311, 319, 367, 375, 378, 08 : 366, 368, 383, 478
Yvonand (VD).....	81 : 32, 82 : 99, 112, 83 : 65, 85 : 371, 90 : 354, 91 : 313, 395, 92 : 310, 350, 370, 93 : 332, 372, 94 : 472, 483, 95 : 337, 96 : 422, 97 : 438, 439, 473, 98 : 301, 304, 99 : 307, 355, 370, 422, 00 : 357, 01 : 305, 361, 367, 368, 395, 456, 02 : 306, 373, 389, 390, 451, 03 : 372, 382, 451, 04 : 347, 393, 476, 05 : 392, 428, 06 : 362, 07 : 373, 378, 08 : 366, 430, 436
Yvorne (VD)	81 : 32, 85 : 383, 86 : 417, 88 : 384, 92 : 350, 93 : 332
Zäziwil (BE)	99 : 322
Zeglingen (BL)	85 : 369, 86 : 341
Zeihen (AG)	99 : 446, 03 : 307, 06 : 460, 07 : 310, 08 : 315
Zeiningen (AG)	02 : 308, 03 : 307, 05 : 313
Ziefen (BL)	96 : 303
Zell (LU)	84 : 377
Zell (ZH)	85 : 327, 340, 86 : 336, 98 : 305, 03 : 479, 04 : 382, 06 : 362, 07 : 321
Zermatt (VS)	97 : 369, 98 : 392, 04 : 380, 05 : 409
Zernez (GR)	82 : 1, 47, 83 : 138, 85 : 319, 87 : 425, 89 : 354, 96 : 325, 02 : 367
Zezikon (TG)	83 : 54
Zillis-Reischen (GR)	82 : 47, 83 : 96, 84 : 352, 85 : 446, 87 : 425, 436, 88 : 352, 92 : 479, 94 : 482, 95 : 359, 445, 96 : 304, 320, 462, 97 : 486, 98 : 485, 08 : 499
Hasenstein	92 : 310, 99 : 332, 01 : 471, 02 : 498, 03 : 479
Zimmerwald (BE)	89 : 312
voir aussi Wald	
Zizers (GR)	04 : 325
Zofingue (AG)	85 : 327, 86 : 346, 87 : 339, 88 : 305, 340, 382, 89 : 460, 90 : 337, 92 : 321, 361, 464, 94 : 354, 98 : 352, 99 : 320
Zollkofen (BE)	91 : 359
Zoug (ZG)	92 : 348, 93 : 337, 94 : 351, 402, 95 : 408, 98 : 434, 00 : 306, 330, 477, 02 : 341, 390, 03 : 338, 342, 343, 347, 361, 382, 04 : 308, 343, 39, 05 : 377, 467, 06 : 304, 07 : 375, 08 : 471
Zuchwil (SO)	88 : 369, 03 : 382, 07 : 314
Zullwil (SO)	08 : 319

Zurich (ZH)	81: 10, 12, 82: 20, 96, 125, 132, 83: 15, 16, 30, 31, 84: 425, 435, 85: 303, 464, 86: 311, 326, 331, 355, 356, 357, 358, 482, 493, 87: 391, 427, 88: 361, 456, 89: 303, 340, 425, 441, 454, 466, 505, 515, 533, 90: 392, 412, 442, 91: 310, 350, 371, 377, 378, 384, 435, 458, 492, 496, 92: 309, 315, 346, 431, 437, 458, 477, 490, 93: 404, 431, 443, 478, 482, 94: 502, 505, 506, 517, 95: 301, 303, 349, 366, 389, 406, 419, 428, 97: 307, 511, 98: 344, 382, 99: 310, 317, 359, 416, 467, 01: 305, 325, 387, 390, 446, 509, 02: 306, 332, 414, 03: 307, 310, 358, 385, 396, 442, 483, 490, 511, 04: 308, 310, 314, 333, 393, 497, 05: 312, 377, 383, 405, 06: 306, 307, 340, 437, 454, 456, 07: 303, 312, 318, 369, 376, 08: 312, 354, 356, 373, 393, 430, 473, 474
Albisrieden	06: 431, 07: 311, 08: 473
Altstetten.....	03: 337
Enge	08: 474
Höngg	89: 327, 98: 382
Oerlikon	07: 450
Wipkingen.....	98: 382
Wollishofen	94: 365, 08: 473, 474
Zurich, lac de	04: 417, 06: 470
Zurzach (AG)	81: 38, 41, 82: 138, 83: 34, 82, 84: 337, 355, 432, 85: 327, 336, 395, 86: 339, 404, 463, 477, 482, 87: 336, 339, 378, 419, 432, 436, 446, 88: 305, 332, 340, 381, 470, 89: 388, 478, 494, 536, 90: 444, 471, 91: 313, 383, 411, 442, 464, 492, 92: 361, 456, 93: 396, 94: 307, 410, 422, 492, 506, 95: 358, 432, 96: 377, 379, 466, 473, 97: 449, 474, 494, 496, 508, 510, 521, 98: 317, 318, 430, 474, 99: 465, 00: 334, 372, 396, 482, 01: 376, 02: 308, 441, 466, 489, 508, 517, 543, 03: 323, 387, 398, 446, 483, 04: 309, 334, 370, 406, 501, 518, 519, 05: 312, 351, 376, 377, 400, 508, 07: 318, 395, 08: 397
Mandach	07: 318
Oberfeld	07: 318
voir aussi Bad Zurzach	
Zuzgen (AG)	06: 304, 08: 315
Zwingen (BL)	83: 23

Index thématique

Les numéros d'articles en gras (à partir de l'année 1993) renvoient aux illustrations ou à des objets qui ne sont pas traités dans le résumé.

ABRIS voir FORTIFICATIONS refuges

ADMINISTRATION voir CADASTRE, CITES, COLONIES, DROIT, EPIGRAPHIE, INSTITUTIONS

AGRICULTURE **83**: 136, **84**: 326, 365, 389, 444, **85**: 335, 346, 364, 472, **86**: 368, 399, 495, 497, 505, **88**: 337, 373, 430, 439, 473, 476, **89**: 360, 410, 412, 457, 460, 522, 537, **90**: 327, 385, 444, **91**: 429, 432, 448, 473, 520, **92**: 413, **93**: 424, 443, 490, **94**: 361, 473, 502, **95**: 319, **96**: 335, 444, **97**: 332, 340, 513, 517, **98**: 304, 372, 392, 476, 480, 528, **99**: 454, 486, 489, 494, 498, **00**: 423, 446, 480, **01**: 305, 314, 318, 352, 457, 460, 462, 463, 490, 494, 496, 504, **02**: 334, 520, 531, **04**: 359, 422, 468, **05**: 312, 358, 501 **06**: 314, 424, **07**: 304, 425, 484, **08**: 312, 419

domaines **83**: 175, **87**: 384, **91**: 326, **96**: 400, **01**: 454, **06**: 319, 428, 432, **08**: 490

labours **82**: 135, **83**: 159, **85**: 468, **86**: 327, **93**: 373, **94**: 383, **96**: 444, **97**: **513**, **01**: 305, 353, **03**: 307, 493, **06**: 304, **08**: **371**

vigne **83**: 23, **84**: 406, **85**: 306, 365, **92**: 448, 511, **94**: 513, **95**: 432, **99**: 485, 496, **01**: 430, **03**: 456, 505, **04**: 479

outils **86**: 431, **88**: 430, **90**: 411, **93**: 416, **95**: 388, **96**: 436, **98**: 363, **01**: 401, **02**: 304, **05**: 429, **06**: 424

cardes **83**: 136

faux **83**: 136, **84**: 320, **87**: 430, **02**: **334**, **489**, **06**: 432

fourches **96**: 364, **01**: 462, **04**: 348

serpettes **83**: 4, 136, **84**: 351, **86**: 423, **87**: 430, **88**: 305, 439, **89**: 307, **93**: **314**, **482**, **98**: **374**, **01**: 430, **02**: **334**, **03**: 315, **360**, **417**, **04**: **360**, **468**, 479, **05**: 447, **467**, **06**: 303, 418, **428**, **08**: **474**

socs de charrue **83**: 4, **95**: 344, **96**: 436, **02**: **334**, **06**: 321, **07**: 365

voir aussi ANIMAUX, JARDINS, PALYNOLOGIE, SUBSISTANCE, VILLAE

AIGUILLES **88**: 305, **91**: 482, **92**: 493, 520, **93**: **423**, **94**: **367**, 371, **95**: 331, 487, **96**: **436**, **97**: 332, **99**: **454**, **00**: **486**, **01**: **425**, **02**: **334**, 352, **482**, **489**, **03**: **417**, 489, **04**: **336**, **05**: **411**, **06**: **461**, **07**: **450**, **08**: 503

voir aussi ARGENT, BRONZE, OS

ALAMANS **82**: 25, 62, 132, 138, 140, 141, 142, **83**: 15, 154, 166, 173, **84**: 429, **85**: 341, 359, 471, 472, 473, **86**: 359, 428, 444, 456, 501, 503, **87**: 310, 356, 365, 369, 431, **88**: 373, 392, 439, 442, 481, **89**: 315, 525, 526, 534, 537, **90**: 313, 344, 370, 383, 491, 495, 497, **91**: 336, 349, 355, 380, 393, 426, **92**: 310, 321, 406, 512, 515, 516, **93**: 336, 354, 496, **94**: 309, 312, 517, 519, **95**: 322, 326, 331, 363, 366, 382, 452, 457, 486, 487, **96**: 313, 388, 494, 499, 500, 501, 503,

(ALAMANS)

97: 397, 431, 464, 507, 519, 520, 521, 523, 524, 528, 529, 530, 533, **98**: 310, 346, 483, 499, 532, **99**: 352, 358, 489, 497, 501, **00**: 321, 343, 384, 459, 484, 488, 490, 491, 493, 495, **01**: 318, 348, 505, 506, 509, **02**: 314, 411, 489, 520, 521, **536**, 537, 539, 540, 541, 543, 547, 554, **03**: 348, 369, 393, 491, 514, 518, **04**: 334, 375, 376, 429, 508, 512, 518, **05**: 391, 477, 484, 504, **06**: 472, **07**: 333, 336, 356, 484, 491, 493, 494, **08**: 393, 449, 514, 535, 536, 538, 540, 541
voir aussi ARMES, BIJOUX, CERAMIQUE, FIBULES, HABILLEMENT, HABITATIONS, SEPULTURES, TOPONYMIE

ALENES voir FER, OS

ALLOBROGES **84**: 305, 346, 370, **89**: 482, **99**: 303, 318, **01**: 457, **02**: 305, 406, 408, **08**: 302
voir aussi CERAMIQUE

AMBRE **98**: **483**

perles **88**: 442, **95**: **484**, **00**: **303**, **493**, **01**: 337, **03**: **360**, **04**: **456**, 479, **05**: 422, 465, **504**
statuettes **93**: **310**, **95**: **430**, **97**: 341, **00**: **329**, **01**: 305, **03**: **391**
voir aussi BIJOUX

AMPHITHEATRES **81**: 33, **82**: 18, 24, 36, 60, 135, **83**: 15, 35, 38, 66, 67, 68, 102, 159, **84**: 320, 324, 349, 356, 357, 443, **85**: 317, 324, 327, 337, 364, 448, 467, 468, **86**: 368, 369, 472, 479, 483, 494, **87**: 308, 347, 442, 443, 445, 450, 452, 461, **88**: 331, 332, 348, 374, 375, 452, 455, **89**: 356, 377, 464, 491, 492, 521, **90**: 308, 310, 316, 317, 321, 355, 466, 468, 469, **91**: 337, 355, 380, 388, 395, 396, 508, **92**: 367, 370, 371, 417, 435, 495, 505, **93**: 312, **94**: 319, 345, 483, 499, 503, **95**: 308, 475, **96**: 422, **97**: **338**, 354, 368, 405, 480, 499, 504, **98**: 302, 304, 352, 360, **388**, 391, 394, 403, 500, 507, 524, 526, 538, **99**: 320, 341, 345, **347**, 355, 363, 422, 471, **00**: 313, 315, 316, **01**: 311, 352, 387, 453, 486, **02**: **334**, 355, 513, **03**: 323, **360**, 383, 484, **04**: 309, 346, 444, 489, **05**: 417, 487, **06**: 339, 346, **348**, **382**, **07**: 310, 336, 373, 457, 473, 481, **08**: 332, 357, 371, 480, 485, 501, 509, 511, 515
carceres **83**: 159, **84**: 443, **87**: 452, **88**: 452, **98**: 500, 507, **99**: 471, **02**: 513, **03**: 484, **08**: 511
pulvinaria **84**: 443, **87**: 52
représentations de gladiateurs **01**: 453, **02**: **466**, **04**: 386, **05**: 338, 449, **08**: 430, 463

AMPHORES voir CERAMIQUE

ANALYSES voir CERAMIQUE, CHRONOLOGIE C¹⁴, TECHNIQUES DE LABORATOIRE

ANIMAUX **91**: 440, **92**: 341, 507, **95**: 390, **96**: 497, **98**: 302, **99**: **347**, **08**: 509
études sur la faune **86**: 327, 451, 499, **88**: 430, 472, 484, **89**: 513, 523, **90**: 485, **91**: 403, 429, 448, 508, 518, 519, 521, **92**: 413, 440, 471, 506, 509, **93**: **469**, 481, 493, **94**: 512, **95**: 430, 447, 479, 480, **96**: 475, **97**: **465**, 487, 513, **98**: 304, 324, 337, 430, 449, 478, 528, 530, **99**: 307, 353, 398, 454, 456, 457, 469, 484, 486, 488, 490, 492, **00**: 449, 452, 453, 478, **01**: 305, 454, 462, 471, 494, 496, 500, **02**: 306, 334, 337, 447, 510, 520, 529, 530, 531, 532, **03**: 307, 335, 368, 403, 417, 456, 493, 502, 506, 507, 508, **04**: 308, 340, 349, 500, 502, 504, 505, 506, **05**: 312, 329, 351, 399, 458, 465, 483, 493, 495, 499, **06**: 304, 336, 389,

(ANIMAUX)

432, 433, 466, **07**: 311, 447, 480, 487, **08**: 312, 494, 495, 503, **526**, 527, 528, 531, 532, 533

chevaux **84**: 444, **88**: 472, **92**: 504, **93**: 452, **97**: 529, **99**: 488, **00**: 338, **02**: 529, **05**: 319

fers à - **86**: 341, **90**: 410, **91**: 353, 359, 440, **92**: 426, **93**: 346, **96**: 436, **01**: 310, **03**: 405, **05**: 412

hipposandales **87**: 328, **89**: 503, 523, **90**: 447, **91**: 440, **92**: 308, 312, 498, **94**: **427**, **95**: 344, **393**, **446**, **96**: 436, **97**: **462**, **98**: 372, **502**, **520**, **99**: 398, **454**, **00**: **311**, **329**, **02**: **489**, **03**: 405, 417, **04**: **360**, **468**, **05**: 367, **07**: 405, **08**: 359, **439**

pincés à castrer **02**: **489**

rogne-pieds **99**: 327

chiens **90**: 452, **91**: 489, **92**: 494, 506, **94**: 512, **95**: 426, **00**: 306, **02**: 374, 529, **03**: **502**, 506, **05**: 362, **399**, **06**: 467, **07**: 485, **08**: **408**, **500**, 524

élevage **83**: 136, 147, **84**: 365, 389, 444, 447, **85**: 470, 472, **87**: 463, **88**: 430, 432, 484, **89**: 360, 410, 412, 457, 498, 520, 526, **90**: 334, **91**: 403, 429, 448, 521, **92**: 413, 507, **93**: 443, **94**: 502, 512, **96**: 444, **97**: 513, **98**: 392, 470, 475, 527, 528, 530, **99**: 325, 454, 485, 494, **00**: 446, 480, **01**: 318, 460, 501, **02**: 334, 520, 530, **03**: 508, **03**: 506, **04**: 422, 468, 504, **05**: 414, 495, **504,06**: 467, 471, **07**: 484, **08**: 470, 476, 487, 519, 525, 529, 531

clochettes **96**: 320, **421**, 436, **97**: **474**, **98**: 442, **476**, **01**: 341, **03**: 366, **417**, **492**, **05**: 412

mollusques **86**: 500, **88**: 360, 484, **89**: 523, **90**: 488, **99**: 330, **392**, **02**: **520**, **05**: 312, **07**: 311, **08**: 533

oeufs **90**: 306, **95**: 440, **99**: **392**

ossements **81**: 10, 69, 78, **82**: 17, 46, 86, **83**: 3, 64, 136, 144, 147, **84**: 345, 351, 387, 409, 420, 445, **85**: 317, 362, 367, 432, 438, 469, 470, **86**: 330, 366, **87**: 308, 334, 345, 428, 454, 464, **88**: 305, 335, 360, 365, 367, 369, 442, 453, 474, 475, 477, **89**: 304, 308, 367, 425, 455, 459, 518, 521, **90**: 310, 347, 348, 403, 442, 447, 452, 482, 484, 487, **91**: 312, 313, 392, 472, 473, 481, 499, **92**: 310, 311, 333, 343, 344, 371, 453, 494, 504, 507, **93**: 302, 334, 336, 337, 343, 446, **94**: 308, 333, 383, 482, 483, 492, 493, **95**: 302, 318, 324, 336, 344, 348, 393, **446**, **448**, 468, **96**: 304, 324, 335, 445, 454, 492, 497, **97**: 312, **339**, 354, 467, 470, 472, 477, 490, **98**: **306**, 318, 327, 471, 487, 527, **99**: 341, 344, 356, 391, **392**, 458, **00**: 306, 307, 319, 357, 442, 451, 462, 475, **01**: 305, 327, 332, **488**, **02**: 306, 339, 364, 372, 483, **03**: 315, 327, 355, 357, **360**, 366, 372, 458, **04**: 317, 325, **334**, 348, 367, 380, 480, 499, **05**: 310, 312, 314, 315, 349, 353, **457**, 459, 465, 472, 494, 500, **06**: 311, 321, 329, 339, 401, 409, 457, **07**: 314, 322, 331, 352, 357, 360, 363, 365, 441, 452, 464, 474, 479, **08**: 316, 322, **350**, 357, 407, 459, 523, 530

poissons **83**: 147, **86**: 496, **89**: 518, 523, **90**: 482, **96**: 454, **97**: 332, **98**: 304, **99**: 307, **392**, 484, **02**: 520, **03**: 307, 456, 507, **04**: 506, **05**: 465, 483, **06**: 415, **08**: 503

représentations d'animaux **97**: **337**, 461, **99**: **401**, **452**, **456**, **490**, **00**: **321**, **329**, **355**, **446**, 452, **01**: **314**, 341, **391**, 407, 408, **413**, **427**, **429**, **444**, 471, **02**: **316**, 435, 443, 519, **520**, **03**: **355**, 372, **392**, 419, 425, 429, **445**, **459**, 464, **04**: 308, **336**, **375**, 443, 447, 458, **468**, **05**: 310, **312**, 365, 417, 428, 431, 494, **06**: **301**, **356**, 398, **399**, **432**, **433**, **07**: **346**, **08**: **325**, 331, 430, **442**, **503**

traces de pas **86**: 405, 489, **88**: 311, **89**: 455, **90**: 442, **91**: 313, **92**: 333, **93**: **309**, **94**: 308, **348**, **95**: **418**, **96**: 407, **97**: **347**, **360**, **364**, **98**: **307**, **324**, 349, **99**: **454**, **01**: **425**, **02**: **342**, **489**, **03**: 312, 371, **403**, **453**, **04**: 308, 310, **336**, **468**, **500**, 514, **06**: **433**, **08**: **344**, 523

voir aussi ECURIES, SCULPTURES animaux, SUBSISTANCE

ANNEAUX voir BIJOUX

ANTEFIXES voir TUILES décorées

ANTHROPOLOGIE **83**: 173, 176, 177, **84**: 426, **85**: 472, **86**: 309, 330, 339, 366, 499, **87**: 345, 428, 440, 470, **88**: 305, 450, 472, 474, 475, 476, 477, 483, **89**: 304, 376, 411, 425, 511, 517, 521, 526, 532, 533, 538, **90**: 310, 318, 384, 487, 497, 500, 501, **91**: 313, 403, 448, 472, 500, 501, 520, **92**: 311, 370, 440, 471, 474, 485, 509, 510, 514, 520, **93**: 302, 450, 481, 496, 497, **94**: **345**, 348, 478, **503**, 514, **95**: 302, **485**, 489, 492, 493, **96**: 304, 454, 455, 456, **490**, 491, 493, 494, 495, 496, 499, 502, **97**: 312, **472**, 477, 482, 523, 532, 533, **98**: 304, 324, 337, 471, **483**, 529, **99**: 305, 306, 307, 355, 398, 452, 456, 457, 480, 492, 493, **00**: 306, 449, 451, 452, 464, 481, 493, **01**: 305, 485, **02**: 306, 520, 534, 540, 543, 545, 546, 554, **03**: 307, 355, 456, 458, 517, **04**: 308, 340, 380, 480, 508, **05**: 312, 459, 461, 472, 498, 503, 504, **06**: 304, 384, 401, 432, 433, 442, **445**, 467, 472, **07**: 311, 331, 455, 464, 474, 486, **493**, 494, **08**: 312, 347, 459, **474**, 478, 492, 495, 523, 533
parasitologie **89**: 509, **99**: 391, **478**, **06**: **467**
traces de pas **02**: **334**, **455**, **07**: 341, **449**, **487**

APPLIQUES **84**: 425, **89**: 523, **91**: 461, **92**: 313, 333, **93**: **423**, **94**: **329**, **95**: 406, **430**, **96**: **421**, **488**, **98**: **392**, **99**: 307, 328, **419**, **00**: 449, **459**, **493**, **01**: **318**, 444, **02**: **543**
en argent **90**: 422, **05**: 314
en bronze **83**: 16, 137, **84**: 329, 422, 442, **85**: 316, 331, 358, 431, **86**: 449, 489, **87**: 401, 413, 457, **88**: 305, 348, 357, 436, 469, **89**: 307, 323, 352, 365, 367, 437, 461, 503, **90**: 316, 327, 418, 420, 427, **91**: 485, 516, **92**: 308, 324, 357, 437, 463, 469, 471, **93**: **331**, **488**, **94**: **313**, 383, 446, **471**, **493**, **95**: 302, 331, **353**, **366**, **451**, **479**, **96**: 333, 365, 430, **439**, **476**, **504**, **97**: **339**, 449, **467**, **468**, **98**: **333**, **491**, **99**: **456**, **475**, **00**: **355**, **465**, **01**: **333**, **334**, 408, 412, **413**, 450, **506**, **02**: **457**, **03**: **417**, **464**, **04**: **336**, **468**, **501**, **05**: **429**, 494, **06**: 352, 363, **07**: **450**, **08**: **439**, 453, **472**, **473**
en céramique **94**: 482
en fer **88**: 442, **99**: **456**
en ivoire **85**: 405, **00**: **412**, **05**: 373
en os **99**: 448
en plomb **83**: 137, **88**: 365
anthropomorphes **01**: **413**, **444**, **02**: **316**, **334**, **532**, **03**: **492**, **05**: 419, **06**: **326**

AQUEDUCS **81**: 10, 20, **82**: 17, 18, 58, 60, 74, 84, 135, **84**: 320, 324, **86**: 314, 319, 362, **87**: 357, 439, **88**: 328, 348, 368, 374, 405, **89**: 307, 345, 497, **90**: 345, 355, 379, **91**: 355, 503, 509, **92**: 370, 426, 429, 466, **93**: 302, 357, 471, **94**: 308, 314, 329, 360, 497, **95**: 302, 327, 344, 434, **96**: 304, 310, 344, 364, 365, 401, **97**: 350, 354, 359, 501, 527, **98**: 304, 352, 390, 424, 426, 505, 506, **516**, **99**: 318, 320, 341, 356, **00**: 310, 313, 318, **01**: 305, **314**, 324, 352, **486**, **02**: 310, **334**, 345, 359, 373, 512, **03**: 307, 308, 357, **360**, 383, **04**: 331, 410, **05**: 352, 365, **493**, **06**: 304, 305, 307, 314, 339, 346, **356**, **463**, **07**: 335, 336, 347, 356, 364, 470, **08**: 332, 350, **371**, 517
voir aussi CANALISATIONS

ARCS DE TRIOMPHE **89**: 467, **97**: 404

ARCHITECTURE **88**: 456, 458, 459, **90**: 345, 444, **91**: 326, **92**: 421, **95**: 462, 470, **05**: 493

composantes diverses **86**: 454, 476, 488, **87**: 308, 354, 460, **88**: 305, 319, 328, 329, 339, 348, 374, 453, **89**: 307, 367, 463, 465, 468, 493, 503, 506, **90**: 310, 345, 378, 452, **91**: 313, 365, 479, 485, 486, 490, 501, 505, 508, 513, **92**: 310, 311, 341, 350, 417, 434, 444, 462, 469, 480, 485, 504, **93**: 331, 356, 359, 372, **423**, 455, 460, **94**: **329**, 387, 490, 503, 508, **95**: 302, 438, 447, 450, **465**, **96**: 304, 315, **482**, **97**: 312, 336, **339**, **340**, 354, 368, 400, 466, **98**: 304, **324**, 335, 366, **374**, 386, 436, **437**, 490, **498**, 507, **518**, 529, **99**: 345, **347**, **458**, 475, **481**, **00**: **332**, 357, **405**, 406, 450, 452, 462, **01**: 318, **455**, **02**: 345, 359, 372, 373, 410, **439**, 460, **489**, 495, **522**, **03**: **360**, 364, 372, 437, 460, **04**: **336**, 340, **386**, **468**, 475, **05**: 314, 469, 473, **06**: 345, 357, **428**, **432**, 435, 438, **461**, 463, **07**: 311, 362, 366, 398, 413, 416, 420, 433, 462, **476**, 486, **08**: 324, 337, **341**, **458**, 477, 483, **485**, 496, 511

absides **83**: 31, 64, 137, 145, 172, **85**: 371, 372, 443, **86**: 309, **87**: 320, 339, **88**: 313, 371, 447, 467, **89**: 376, 493, 503, **90**: 339, 418, 442, 443, 447, **91**: 313, 320, 513, 516, **92**: 308, 371, 455, 485, 486, **93**: 302, 464, 467, **94**: 308, 465, 486, 488, **95**: 308, 433, **447**, 453, **96**: 364, 465, 467, **97**: 497, **515**, **98**: 304, 320, **498**, 519, 536, **99**: 355, **450**, **454**, **00**: 354, **452**, **01**: 417, **455**, 483, **02**: 373, 505, 508, 526, **536**, 546, 547, 551, **03**: **352**, 355, **360**, 372, **04**: 308, 435, 477, 484, **489**, **491**, **05**: 314, 353, 455, **06**: 359, **461**, **463**, 464, **07**: 342, 363, 364, 468, 477, **08**: 499, 521

architraves **93**: 460, **464**, **96**: **468**

avant-toits **85**: 317, **92**: 371

chapiteaux **83**: 15, 66, 67, 68, 102, 145, 155, **84**: 341, 347, **85**: 368, **88**: 313, 468, **89**: 360, 467, 506, **90**: 308, 345, 428, 442, **91**: 344, 480, **92**: 370, 434, 499, **93**: 461, **464**, **467**, **94**: **329**, 437, **95**: 317, **96**: 315, **332**, 364, **384**, 465, **97**: **339**, **98**: **388**, **470**, **00**: **306**, 347, **450**, **01**: 305, **02**: 460, **466**, 495, **520**, 542, **03**: **360**, **431**, **464**, **04**: **336**, 385, 458, **484**, 509, **05**: 314, **428**, 438, **471**, 473, **504**, **06**: 339, 352, **463**, **07**: 398, 416, 433, **468**, **08**: 312, **331**, **371**

- burgondes **83**: 18, **96**: **466**

colonnes **83**: 58, 65, 147, **84**: 332, 345, 422, **85**: 357, 358, 367, 368, 442, **86**: 309, **87**: 308, 357, 458, **88**: 305, 339, 462, **89**: 308, 360, 366, 506, **90**: 355, **91**: 312, 340, 353, 395, **92**: 311, 324, 370, 371, 417, **93**: 302, 334, 372, 373, **391**, 460, 461, **94**: 308, **329**, 343, **500**, **503**, **95**: 348, **447**, **477**, **96**: 310, 312, 315, **332**, 364, 415, 445, 481, 489, **97**: 329, 354, 369, **481**, **503**, **98**: 304, 473, **487**, **99**: 307, 321, 484, **00**: **323**, **329**, 406, **439**, **450**, **01**: 310, 335, **429**, 456, **460**, **02**: **309**, 320, **336**, 460, **495**, **520**, **523**, **526**, 542, **03**: 306, 355, 362, 371, 372, **431**, **494**, **499**, **04**: 324, 354, 357, 378, 385, 435, 472, **05**: 314, 349, 407, **464**, 469, **487**, **493**, **06**: 339, 352, **461**, **465**, **07**: 331, 351, **391**, 398, **449**, **465**, **480**, 486, **08**: 361, 503, 518

- en bois **83**: 145

pieds de - **83**: 64, 137, 153, **84**: 345, **85**: 358, **89**: 459, 503, 512, **90**: 318, 354, 428, 442, **91**: 313, **92**: 310, 504, **93**: **331**, **94**: 319, **360**, **95**: **433**, **96**: 312, **97**: 342, **98**: 304, **487**, **512**, **00**: 465, **02**: 542, **03**: **307**, **431**, **494**, **499**, **04**: 319, 324, **358**, 378, **496**, **05**: 349, 365, **06**: **432**, **461**, **465**, **07**: 331, **347**, 398, **480**, **08**: 312, 313, **371**, **503**, **506**

contreforts et piliers **83**: 139, **85**: 368, 462, **89**: 304, 341, 376, 459, **90**: 310, 336, 442, **91**: 483, 505, 506, 515, **92**: 308, 310, 322, 338, 480, 495, **93**: 302, 334, 487, **94**: 383, **95**: 308, 348, 465, **96**: 310, 472, **481**, **482**, **97**: 342, **467**, 480, **515**, **98**: 304, 380, **500**, 511, **99**: 307, 342, 353, 391, 448, **454**, 471, 481, **483**, 484, **00**: 306, 357, **01**: 305, **459**, 482, **02**: 306, 309, 327, **345**, **482**, 513, 514, **520**, **03**: 307, **362**, **04**: **360**, 367, **468**, **472**, **05**: 312, 314, 315, 349, **487**, **06**: 304, 307, 352, 393, 428, **432**, 453, 462, **07**: **308**, 311, 324, 335, 337, 350, 363, 368, 473, **08**: 312, 344, 361, 368, 370, 511

(ARCHITECTURE)

crapaudines **82**: 136, **83**: 138, **90**: 310, 442, **95**: **430**, **01**: **364**, **03**: **499**, **04**: **336**, **502**, **05**: 367, **493**

escaliers **93**: 483, 487, **94**: 383, **95**: **430**, 447, 467, **96**: **304**, 365, **98**: 320, 478, **99**: 307, **480**, **00**: 306, 338, **01**: 305, 327, 485, **492**, **02**: 519, **522**, **03**: 307, 312, 355, 454, **494**, **04**: 308, 357, 380, **05**: 312, 353, 464, **493**, **06**: 304, 307, 339, 352, **07**: **449**, **08**: **503**, 509, **510**, **520**, 511

étages **91**: 500, **92**: 308, **94**: 319, 470, **95**: 478, **98**: 478, **01**: 455, **03**: 496, **499**, **05**: 353, **07**: 479, **08**: 339

exèdres **96**: 310, **97**: **468**, **98**: 304, **02**: 372, **03**: 426, **04**: 357, **05**: 314, **07**: 417

fenêtres **82**: 136, **85**: 462, **87**: 339, **92**: 311, **93**: 475, **94**: 486, **96**: **482**, **99**: 471, **00**: **457**, **01**: **491**, **02**: **522**, **03**: 306, **362**, **431**, **499**, 501, **04**: 308, 357, 367

fondations **82**: 46, 78, 107, 123, **83**: 15, **84**: 318, **85**: 345, **86**: 309, 355, 368, 472, 505, **87**: 308, 357, 458, **88**: 305, 313, 333, 365, 370, 374, 431, 437, 452, 464, 466, 467, **89**: 304, 346, 456, 459, 503, 509, 511, 512, 513, 515, **90**: 308, 339, 347, 442, 452, 463, 476, 479, **91**: 310, 313, 395, 471, 473, 483, 490, 501, 505, 516, **92**: 310, 311, 344, 370, 467, 469, 494, 499, 502, **93**: 302, **311**, 372, **443**, **448**, **452**, 461, 487, **94**: 308, **309**, 319, 321, **329**, 348, 359, 360, **492**, **500**, **501**, **503**, **508**, **95**: 302, 308, 318, 320, 348, 418, **430**, 435, 465, 473, **479**, **96**: 304, 305, 310, 315, 364, **447**, 450, **472**, **482**, 483, **484**, **485**, **487**, **97**: 350, 369, 467, 481, 504, 512, **515**, **516**, **98**: 304, 318, 320, **324**, 499, 500, 502, **503**, **512**, 519, 535, **99**: 306, 307, 342, 344, 356, **454**, 471, **480**, **484**, **00**: 306, 308, **351**, 354, 442, **450**, 460, **462**, 464, **465**, 473, **01**: 305, 310, 327, 353, 362, 456, 463, **480**, **486**, 491, **492**, **02**: 306, 324, 351, 372, **527**, **482**, 520, **523**, **524**, **526**, **03**: 355, **362**, 373, 490, **492**, 496, **499**, **04**: 358, 378, 380, **496**, 491, **05**: **301**, 314, 352, **485**, **493**, **06**: 304, 307, 329, 352, **409**, 428, 431, **461**, **463**, **07**: 311, 316, 339, 367, 479, 480, **08**: 322, 368, 502, 506, 519, 521

frontons **84**: 330, **86**: 459, **02**: 466

gargouilles **86**: 454

niches **83**: 15, 140, **85**: 462, **87**: 308, 454, **90**: 310, 466, **93**: 483, **94**: 486, **96**: 310, **98**: 487, 511, **99**: 307, 342, **480**, **00**: **465**, **01**: 483, **492**, **02**: 513, **03**: 355, 362, 481, **04**: 357, **360**, 447, **05**: 349, **493**, **06**: 407, **463**, **07**: **465**, **08**: **371**, **479**

opus spicatum **95**: **430**, **96**: 310, 445, **447**, **477**, **98**: **392**, **99**: 356, **01**: 456, **483**, **04**: **468**, **05**: 315, **06**: 427, **463**

péristyles **83**: 137, **84**: 422, **86**: 490, **87**: 357, 458, **88**: 375, **89**: 377, **90**: 479, **91**: 313, 396, 500, 516, **92**: 370, 371, **93**: 372, 373, **94**: 308, 319, 383, **95**: 302, 348, 402, 421, **96**: 310, 486, **97**: 369, **98**: 304, 320, 425, 524, **99**: 307, 342, 451, 484, **00**: 354, **01**: 327, 338, 456, 457, **02**: 526, **03**: 355, **04**: 357, **05**: 314, 329, 349, 353, 428

plafonds **90**: 308, **93**: 482, **94**: 320, **438**, **95**: 435, 467, **96**: 310, **98**: 446, 511, **99**: 307, 345, 483, **00**: **306**, 307, 345, 464, **465**, **01**: 429, **03**: 429, **04**: 308, 357, **440**, 441, **05**: 433, **07**: 372

portes **89**: 303, **90**: 310, 447, **92**: 321, **93**: 307, 334, **94**: 321, **95**: 348, 467, **96**: **487**, **97**: 312, **98**: 304, 390, 462, 507, 517, **99**: 342, **00**: 308, **465**, **03**: **362**, 372, 501, **04**: 308, 357, **05**: **493**, **06**: 304, 307, 432, 464, **08**: 313, 324, 509

poteaux (et trous de -) **81**: 5, 6, 10, **82**: 18, 46, 98, 132, **83**: 3, 15, 32, 49, 137, 138, 140, 147, 160, **84**: 317, 320, 321, 357, 423, **85**: 317, 371, 455, 468, **86**: 317, 351, 486, **87**: 308, 309, 320, 424, 461, **88**: 305, 453, 466, 478, **89**: 303, 304, 328, 458, **90**: 310, 318, 442, 470, 477, 480, **91**: 312, 313, 316, 320, 379, 472, 476, 499, **92**: 308, 310, 370, 371, 432, 462, 500, **93**: 302, 334, 372, 373, 442, 444, **452**, **469**, 481, **482**, **94**: 308, 319, 348, 363, 376, 383, 443, 482, 491,

(ARCHITECTURE/poteaux)

95: 302, 308, 317, 318, 332, 335, 348, **451**, 468, 471, **96**: 304, 305, 306, 310, 315, 325, **335**, 344, 473, 479, **97**: 312, **316**, 320, 354, 368, 369, 465, 467, 487, **505**, 511, 513, **515**, **98**: 304, 305, 306, 315, 318, 320, 365, 389, 390, 470, 502, 507, **516**, 533, **99**: 306, 307, 319, 328, 341, 355, 356, **398**, 448, 452, **454**, **469**, **471**, **480**, **00**: 306, 307, 308, 319, **323**, 335, 354, 357, 442, 443, 453, 467, 471, **01**: 305, 315, 326, 330, 353, 393, 463, 480, 485, 488, 490, **02**: 307, 309, 316, 364, 372, 373, **482**, 483, **520**, 525, **527**, 535, **03**: 307, 312, 316, 327, 348, 350, 351, 355, 357, 403, 451, 487, **492**, **493**, **502**, **04**: 308, 310, 311, 317, 342, 358, 378, 380, **468**, **487**, 500, **502**, 513, 523, **05**: **307**, 312, 314, 352, 418, 458, **464**, 483, 487, 506, **06**: 304, 307, 321, 345, **432**, 446, **460**, 464, **07**: 311, 331, 350, 356, 357, 365, 367, 368, **479**, 489, **08**: 312, 313, 324, 344, 356, 357, 363, 370, **503**, 521

sablières **83**: 147, **84**: 424, **85**: 455, **86**: 487, **87**: 320, 339, **88**: 403, 453, 467, **89**: 328, 498, 515, **90**: 310, 318, 441, 479, 480, **91**: 313, 472, 490, 516, **92**: 310, 494, 502, **93**: 302, 372, **469**, **482**, **94**: 321, 348, 383, **492**, **95**: 318, 348, 471, **96**: 304, 315, 473, **97**: 354, 369, 511, 513, **98**: 315, 320, 389, **99**: 307, 319, 350, 353, 355, 356, **469**, **00**: 306, 307, 308, 354, 467, 471, **01**: 305, 353, 462, 485, 488, **02**: 372, 373, **520**, 522, 525, **527**, **03**: 307, 316, 327, 362, **431**, 496, **502**, **04**: 308, 310, 373, 472, **502**, **05**: 312, 314, **485**, **06**: 304, 307, 329, 352, **453**, 464, **07**: 303, 311, 350, 364, 367, **08**: 312, 319, 357, **503**, 521

seuils **82**: 136, **83**: 4, 19, 64, 138, **84**: 442, 443, **85**: 317, 367, 468, **88**: 374, 465, **89**: 377, 456, 506, **90**: 442, 445, 446, **91**: 312, 344, 508, **92**: 310, 311, 455, 493, **93**: 302, 312, 391, **443**, **94**: **319**, **329**, 360, 383, **95**: 302, 348, **447**, **477**, **96**: 335, 354, 365, **481**, **484**, 485, **98**: **500**, **99**: **345**, 356, 451, 452, **454**, 471, **00**: 377, 452, **01**: 305, **349**, **364**, **455**, 488, **02**: **334**, **482**, 483, **514**, **03**: **362**, **499**, **04**: 357, 367, 373, 380, **05**: 312, 314, 353, 367, **06**: 339, **453**, **07**: 367, **452**, **08**: 312, 350, **510**, 523

toits **83**: 137, **89**: 458, **91**: 316, **92**: 499, **94**: 383, **95**: 418, 438, **96**: 435, 481, 485, **97**: **316**, **467**, **98**: 515, **99**: **424**, **00**: 457, **01**: 491, **02**: 306, 351, **03**: 307, 496, 501, **04**: 308, 369, **06**: 304, 459, 460, 464

ardoises **90**: 393

bardeaux **83**: 160, **92**: 440, **93**: 302, **00**: 471, **03**: 501

chaume **00**: 471, **03**: 501

cruck **82**: 60, **83**: 15

voûtes **02**: 514, **03**: 362, 436, 484, **04**: 439, 490, 491, **06**: 414, **461**, **08**: 312, 509, **510**

fragments réutilisés **86**: 309, 326, 358, 476, **87**: 308, 316, 317, 326, 354, 356, 440, **88**: 316, 370, 399, 447, 453, **89**: 304, 306, 463, 512, 534, **90**: 308, 315, 351, 445, 457, 460, 474, 476, **91**: 313, 395, 474, 485, 498, 505, 516, **92**: 311, 344, 352, 361, 371, 402, 434, 487, 488, 499, 504, **93**: 302, 312, **334**, 373, 385, **464**, 467, **94**: 308, 319, 337, 370, 382, 486, **500**, **95**: 348, **471**, **96**: 304, 310, 360, 365, 390, 397, 415, 465, 483, **489**, **97**: 325, **339**, 363, 368, 369, 481, 503, 509, **515**, **98**: 304, 365, **375**, 405, 503, 507, **99**: 342, 354, 363, **407**, **454**, **480**, **00**: **323**, 350, 377, 406, **01**: 305, 310, **318**, 346, 456, **02**: 308, 373, 466, **492**, **520**, **523**, **526**, 546, **03**: 313, 323, 355, **04**: 308, 319, 324, 334, **336**, **354**, 357, 367, 435, **468**, 484, **489**, **502**, 516, 519, **05**: 312, 349, **493**, **06**: 304, 339, **352**, 430, 464, **07**: 311, 331, **338**, 351, 363, **468**, **08**: 312, 322, **333**, **335**, 344, 350, 368, 401, 426, 490, 503, 521

voir aussi AMPHITHEATRES, AQUEDUCS, BASILIQUES, CAMPS MILITAIRES, CANABAE, CANALISATIONS, COMMERCE, EDIFICES, EGLISES, EGOUTS, ENTREPOTS, ETABLISSEMENTS, FORA, FORTIFICATIONS, FOURS, FOYERS, HABITAT, HABITATIONS, HYDRAULIQUE, HYPOCAUSTES, MURS, PIERRES, PONTS, PORTS, PORTIQUES, PUIITS, ROUTES, RUES, SOLS, TEMPLES, THEATRES, THERMES

ARGENT

ex-voto en - **83**: 142, **89**: 464, **91**: 451, 458, **94**: 482, **08**: **403**, 488
aiguilles **94**: 504, **96**: **501**, **98**: **483**
trésors d'argenterie **81**: 28, 37, **82**: 21, **84**: 375, 394, 397, 401, 406, 407, **85**: 316, 337, **86**: 313, 315, 376, 419, **87**: 328, 390, **88**: 369, 389, 426, 432, 445, **90**: 311, 425, **91**: 385, **92**: 398, **93**: 363, 413, **94**: 458, **95**: 322, 399, **96**: **332**, **97**: 319, 339, 448, **98**: 395, **99**: 432, **00**: 327, 376, 381, 410, **02**: 346, 388, **465**, **03**: 313, 421, 434, 445, 450, **04**: **340**, 352, **05**: 450, 484, **06**: 369, 407, 415, **07**: 336
candélabres **84**: 394, 401, **03**: **445**
cuillers **84**: 351, 406, **87**: 431, **89**: 323, **94**: 440, **03**: **445**, **05**: 314, **341**, **06**: 326
dodécaèdres **85**: 406, **88**: 447, **89**: 472, **92**: 475
gobelets **82**: 88, **84**: 324, 407, **86**: 423, **91**: 513, **02**: 452
lingots **84**: 397, **92**: 386, **03**: 450, **05**: 484
missoria **85**: 316, 388, **88**: 385, **89**: 426, **90**: 311, **91**: 460, **93**: 413, **97**: 491, **08**: 429
objets **85**: 367, **88**: 442, **89**: 352, **90**: 452, **91**: 451, 463, **92**: 310, 520, **94**: 308, **95**: **484**, **96**: **500**, **98**: **483**, **512**, **99**: **347**, **00**: **493**, **01**: **402**, 444, **02**: 464, **543**, **04**: 456, **05**: **307**, **08**: 457, **494**
plats **84**: 394, 397, **86**: 315, **89**: 453, **94**: 440, **99**: 437, **02**: 388, **03**: 421, 434
reliquaires **85**: 346, **86**: 508, **87**: 438, **88**: 412, **97**: 522
statues **97**: 354
statuettes **85**: 317, 337, **89**: 352, **90**: 418, 422, **98**: **491**, **99**: 464, **99**: **347**
- d'animaux **85**: 417, **90**: 418, 422, **01**: **442**
- de divinités **90**: 418
 Amour **88**: 421
 Hélios **03**: 420
 Hercule **85**: 417, 462, **90**: 422, **01**: 442
 Jupiter **98**: **333**
 Mercure **90**: 422
 Minerve **85**: 417, 462, **87**: 404, **90**: 422, **01**: 442
 Vénus **84**: 397, 401, **99**: 398
vaisselle **82**: 88, **83**: 35, **84**: 394, 401, 407, **87**: 390, **89**: 352, 426, 445, **91**: 461, **93**: 413, 423, **490**, **97**: **515**, **00**: **303**, **444**, **04**: 308, 394
voir aussi BIJOUX, MONNAIES

ARGILE

objets en - **89**: 330, **91**: 513, **92**: 310, 333, 440, **93**: **482**, **94**: **500**, **95**: 427, **430**, **96**: 454, **97**: **485**, **99**: **439**, **456**, **00**: **306**, 391, **449**, **465**, **01**: 305, **391**, **434**, 459, **02**: 306, 325, 373, **523**, **03**: **355**, 462, **04**: **468**, **480**, **05**: **315**, 463, **06**: **313**, **409**, 432, 433, **07**: **338**, **356**, **08**: 455, **494**
médaillons **04**: **501**, **08**: 455
moules **08**: 455
statuettes **83**: 26, 143, **84**: 320, **85**: 328, 337, 442, 461, 469, **86**: 343, 447, 449, **87**: 316, **88**: 439, **89**: 341, 356, 462, 472, 498, **90**: 442, 452, **91**: 451, 452, 469, 477, **92**: 310, 343, 444, 504, **93**: 350, 439, **449**, 481, **486**, **94**: **348**, **368**, 436, **95**: 427, **446**, **96**: 304, 480, **481**, **482**, 483, **97**: **339**, **467**, 484, **98**: 466, 485, **99**: 311, **347**, **439**, **00**: **320**, 403, 423, 425, **01**: **318**, 468, **02**: **334**, 388, 492, **497**, **03**: 355, 458, 489, **492**, **04**: **336**, 357, **468**, **04**: 478, **05**: 309, **462**, **06**: **382**, **461**, **07**: 311, 335, **336**, **349**, 350, **371**, **449**, **08**: 312, **325**, **457**

(ARGILE/statuettes)

- d'animaux **82**: 36, **83**: 66, 102, **86**: 485, **87**: 347, 432, **89**: 510, **90**: 452, **91**: 452, **92**: 507, **95**: **366**, **96**: **497**, **98**: **304**, **324**, **483**, **502**, **99**: **440**, **456**, **00**: **311**, **01**: 305, **03**: 358, **369**, 419, **495**, **04**: **336**, **338**, **495**, **05**: 314, **06**: 433, 444, **07**: **336**, **480**, **08**: **474**
- de déesse-mère **81**: 76, 82, **86**: 471, **87**: 420, 449, **88**: 465, **89**: 452, **93**: **488**, **98**: 438, **99**: **479**, **00**: 425, **02**: **455**, **04**: **336**, **08**: 514
- de Mercure
- de Minerve **00**: 425
- de Priape **82**: 129, **98**: 466
- de Vénus **82**: 43, **85**: 331, 409, 429, **87**: 449, **89**: 452, **93**: 487, **98**: 466, **99**: **454**, **08**: 312, 514
- estampilles sur - **87**: 449, **89**: 452
- fragments de - **84**: 442, **89**: 513, **99**: **480**, **484**, **06**: **432**
- ex-voto anthropomorphe **83**: 4
- perles en terre cuite voir BIJOUX
- voir aussi CERAMIQUE

- ARMEE **82**: 75, **83**: 47, **85**: 337, 364, **86**: 390, **87**: 373, 383, **88**: 460, **90**: 404, **91**: 428, 469, **92**: 403, 405, 419, 420, 435, 460, 505, **93**: 388, 391, 415, **94**: 307, 416, 493, 505, **95**: 309, 378, 390, 427, 491, **96**: 386, 395, **97**: 339, 386, 401, 494, 523, **98**: 369, 430, 449, 460, 466, 490, 528, 530, **99**: 401, 415, 419, 428, 441, 460, 469, **00**: 443, 478, **01**: 389, 452, 489, **02**: 334, 354, 397, 428, 447, 468, 477, **03**: 417, 434, 439, 493, **04**: 363, 399, 404, 443, 444, 446, 453, 462, 494, **05**: 384, 393, 441, 453, 477, 483, 486, **06**: 384, 393, 451, **07**: 414, **08**: 308, 310, 335, 448, 460, 462
- bénéficiaires **96**: 390, **99**: 401, **02**: 403
- cavalerie **84**: 444, **86**: 391, **87**: 374, **89**: 428, **90**: 469, **92**: 399, 403, 404, **94**: **427**, **95**: 442, **04**: 402, **493**, 500
- équipement **86**: 332, 477, 479, 489, 504, **87**: 394, 422, 457, **89**: 447, 464, **90**: 413, **91**: 379, 448, 497, 499, 513, **92**: 341, 440, 499, **93**: 423, **443**, 472, 481, 487, **490**, **94**: 308, **344**, **345**, **381**, 440, **492**, **95**: **356**, 405, 407, **96**: 417, 421, 431, 482, **97**: 330, **339**, 431, 436, 446, 462, 529, **98**: 304, 350, 357, 440, 455, 502, **99**: 398, 419, 421, 467, 473, **00**: **383**, **459**, 490, **01**: **318**, **389**, 412, **425**, 451, **469**, 489, 506, **02**: 443, **447**, 448, 454, 456, 468, 477, 510, **520**, **03**: **492**, 493, **502**, **04**: 443, 459, **05**: 312, 447, **06**: 383, 384, 398, 406, **461**, **07**: 311, 367, 437, 438, **08**: 308, **309**, 312, **335**, 358, 359, 368, 426, 439, 449, 463, 503, 517
- décorations **87**: 396, **90**: 338, **94**: 440, **01**: 451, 452, **02**: **334**
- diplômes **83**: 16, 35, **86**: 389, **87**: 362, **01**: **389**
- enseignes **83**: 51, **97**: **462**, **02**: 470, 496, **06**: **407**, 416
- flottille **93**: 403, **05**: 489
- légionnaires **90**: 471, **91**: 425, **03**: 417
- solde **81**: 40, **92**: 403, **93**: 396, **94**: 304, **95**: 379, **96**: 393, 395, **06**: 407
- limitanei **84**: 364
- officiers **84**: 397, **86**: 387, 466, **87**: 379, 429, **93**: 396, **95**: 379, 385, **98**: 403, 502, **99**: 415, **03**: 434, 493, **04**: 358, **05**: 445, 491, **06**: 305, 345, **07**: **336**, **08**: 408, 506
- organisation **83**: 97, **91**: 495, **92**: 396, 513, **96**: 404, **98**: 503, **99**: 404, **01**: 318, **06**: 458
- recrutement **84**: 365, **88**: 401

(ARMEE)

troupes auxiliaires **81**: 6, 40, **83**: 97, 86: 424, 428, 443, **88**: 401, **91**: 308, 497, **92**: 396, 399, 403, 436, 512, **94**: 397, **97**: 528, **98**: 502, 532, **00**: 459, 490, **02**: 303, 314, 456, 541, **03**: 424, 461, 493, **04**: 334, 429, 500, 521, **05**: 453, **06**: 303, 441, 452, **07**: 308, 455, 489, **08**: 310, 311, 449

vétérans **90**: 381, **92**: 399, **94**: 406, 473, **96**: 395, 421, **99**: 415, 419, **01**: 380, **02**: 316, 349, 403, 477, **03**: 389, 398, **04**: 402, **07**: 414, **08**: 397

inscriptions de militaires **83**: 98, **91**: 422, **92**: 396, 399, 401, 404, **93**: **472**, **94**: 350, 406, **437**, **95**: 322, 363, **96**: 390, **97**: 309, 392, **98**: 399, 496, 503, **99**: 401, 415, 460, **00**: 383, **01**: 452, **469**, **02**: 380, 400, 403, **03**: 398, **04**: **493**, **05**: 459, **08**: 397

estampilles sur tuiles **91**: 469, **92**: 333, 396, **93**: 333, **490**, **94**: 343, **345**, **95**: 435, **96**: **488**, **97**: **340**, **474**, **00**: 449, **01**: **318**, **02**: 378, 477, **489**, **03**: 369, **493**, **06**: 460, **08**: 382, 418, **426**

cohors I civium Romanorum **86**: 390

cohors I Helvetiorum **02**: 403

tuile **88**: 396

cohortae Raetorum **87**: 362, 378, **89**: 394

- I **83**: 16

- VI

tuile **87**: 362

- VII

tuile **92**: 308, **99**: 358

cohors XXVI voluntariorum civium Romanorum

tuile **92**: 464, **94**: 410, **96**: 366, **99**: 358

légions **85**: 395

- I Martia **94**: 504, **98**: 496, **00**: 359, **01**: 375, **02**: **334**

tuile **82**: 84, **87**: 328, 451, **88**: 337, 467, **89**: 511, **90**: 445, **93**: 377, 456, **94**: 308, **96**: **504**, **01**: 375, **04**: 311, **05**: 351, **06**: **430**, **07**: **338**, 427, **08**: 448, 466, 519

- III **03**: 359, **04**: 400, 459, **05**: 447, **06**: 360, **07**: 438

- X **03**: 359, **04**: 400, 459, **05**: 447, **06**: 360, **07**: 437, 438

- XI **90**: 381, **91**: 422, 425, **97**: 350, **98**: 502, **99**: 376, 415, 423, **00**: 313, 449, **03**: 400, 459, **05**: 312, 352, **07**: 414, 478, **08**: 387, 408, 424, 506

tuile **85**: 356, **86**: 338, 489, **87**: 308, 457, **89**: 369, 498, 503, **90**: 442, **91**: 330, 386, 456, **92**: 312, 322, 339, 343, 352, 463, **93**: 343, 359, 363, 458, **482**, **94**: 312, 324, 384, 410, 474, **95**: 302, **96**: 338, 342, **97**: 467, **98**: 502, **99**: 358, 416, **03**: 307, 309, **04**: 392, **468**, **05**: **369**, **06**: 304, 393, **08**: 523

- XII **04**: 400, 459, **05**: 447, **06**: 360, **07**: 437, 438

- XIII **84**: 379, **94**: 457, 460, **95**: 460, **97**: 350, 380, **98**: 460, 502, **99**: 415, 473, **00**: 313, **03**: **493**, **05**: 352, 491, **07**: 478, **08**: 506

- XIX **91**: 497, **99**: 467

- XXI **84**: 412, **87**: 374, **89**: 396, **96**: 440, **98**: 403, 502, **99**: 415, **00**: 313, 335, **03**: **315**, 398, 493, **04**: 402, **05**: **369**, **06**: 345, **08**: 506

tuile **81**: 24, **85**: 356, **86**: 448, 476, **87**: 308, **88**: 305, 436, **89**: 369, **90**: 310, 442, 477, **91**: 318, 323, 330, 332, 386, 393, **92**: 303, 308, 321, 339, 352, 461, 463, **93**: 302, 336, 345, **355**, 359, 363, 391, **94**: 312, 324, 410, 474, **95**: 302, 313, **418**, **96**: 338, 342, **97**: 364, 467, 521, **98**: **502**, **99**: 358, 411, 416, 424, **454**, **00**: 308, **328**, **01**: 305, **425**, 452, **480**, **03**: 307, 309, 398, 417, **04**: **468**, 507, **05**: 334, **06**: 304, 393, **07**: **450**, **478**, **08**: 333, 357, **474**

(ARMEE/légions)

- XXII **99**: 401
 - Thébaine **86**: 388, **90**: 368, 458, **92**: 321, **95**: 386, 457, 491, **03**: 476, **05**: 391, 477
- voir aussi ARMES, CAMPS MILITAIRES, FORTIFICATIONS, HABILLEMENT boucles de ceinture

ARMES **83**: 143, **84**: 412, **85**: 337, 442, 471, **86**: 308, 327, 360, 375, 433, 458, 478, 479, 489, **87**: 345, 454, **89**: 352, **90**: 417, **91**: 379, 461, 499, **92**: 435, 474, 488, **93**: **423**, **96**: 304, **395**, 436, **488**, **97**: 462, **99**: 419, 469, **00**: **303**, **321**, **444**, **01**: 412, 451, 506, **02**: 328, 354, 477, 496, **03**: 315, 417, **493**, **04**: 429, 459, **05**: 413, 486, **06**: 360, 383, 384, 401, 407, 432, **07**: 311, **336**, 438, 455, **08**: 308, **309**, 310, 358, 359, **439**, 503

arcs **87**: 391, **03**: 456

boucliers **83**: 35, **91**: 448, **92**: 436, **95**: 313, **97**: 446, **02**: 303, **03**: 398, **05**: 312

casques **82**: 18, 118, **85**: 316, **86**: 345, 458, **87**: 310, 361, **89**: 447, **90**: 310, 426, **91**: 442, **93**: 476, **94**: **492**, **96**: **421**, **00**: **383**, 443, **01**: **402**, **02**: 303, **334**, 496, **04**: 387, **05**: 329, 341, 353, **504**, **06**: 360, 407, **08**: 358

- type Hagenau **84**: 378, **89**: 447, **07**: 339

- type Weisenau **83**: 33, 123, **89**: 447, **96**: 416, **99**: 433, **04**: **468**, **05**: 371

cottes de mailles **97**: **462**, **01**: 451

cuirasses **96**: **421**, **97**: **462**, **01**: 451, **02**: 380, **08**: **439**

épées **90**: 318, **91**: 418, 500, **96**: 431, **97**: 446, 452, **99**: 489, **01**: 451, **02**: **447**, **05**: 413

flèches **86**: 477, **88**: 439, **89**: 304, **92**: 440, **97**: 452, **98**: 439, **99**: **398**, **01**: 451, 492, **02**: 304, 510, **520**, **03**: **315**, **04**: **495**, **08**: 514

fourreaux **83**: 35, 143, **85**: 410, **86**: 433, **87**: 401, 421, **90**: 338, 413, 419, **91**: 469, **95**: 430, **97**: **341**, 436, 446, 452, **462**, **99**: **454**, **01**: **318**, 451, **02**: **334**, 467, **05**: 341, **382**, **08**: 339, **439**

glaives **83**: 4, **86**: 372, 433, **87**: 457, **89**: 326, **91**: 448, 461, **95**: 435, **96**: 417, **421**, 431, **97**: 354, 436, **98**: 455, 463, **01**: **402**, 451, **02**: 303, 467, 468, **03**: 461, **04**: 308, 387, **05**: **302**, **06**: 303, 407, **07**: **338**, **08**: **463**

lances et pila **82**: 1, **83**: 32, 144, **84**: 320, 423, 425, **86**: 433, 473, **87**: 430, 449, **88**: 357, 439, **89**: 360, 503, **91**: 353, 393, **92**: 308, 420, **93**: 415, **469**, **482**, **94**: 312, 371, **476**, **95**: 332, **97**: **311**, 452, **98**: 304, **392**, **492**, **99**: 306, **398**, **454**, 480, **00**: 460, **01**: **401**, **402**, 451, **02**: 303, 304, **489**, **520**, **03**: **315**, **370**, **403**, **457**, 461, 497, **499**, **04**: 366, 387, 459, 465, **495**, **05**: 312, 314, 447, **467**, 494, **06**: 360, **452**, **08**: 311, 343, **510**

poignards **83**: 4, **87**: 421, **93**: **354**, **96**: 440, **99**: 358, **04**: 387, **08**: **335**

chausse-trappes **83**: 147, **97**: **462**, **08**: 503

projectiles **83**: 15, **86**: 433, **89**: 503, **94**: 494, **95**: 435, **96**: 436, **00**: 397, **01**: 451, **02**: **520**, **03**: 359, **04**: 400, 459, **05**: 447, **06**: **314**, 360, 369, **07**: 311, 437, 438, **08**: 359, 368, **439**

- La Tène finale **81**: 4, 6, **82**: 5, **00**: **444**, **01**: **402**, **02**: 304, **04**: 459, **05**: 447, **06**: 303, 360, **08**: 310

boucliers **83**: 12, **07**: 455

casques de type Negau **81**: 11, **86**: 303, **90**: 302, **92**: 310, **01**: **402**

épées **82**: 12, **85**: 367, **98**: **492**, **05**: 413, **07**: 437, 455

fourreaux **83**: 16, **06**: 303

lances **83**: 12, **05**: 413, **06**: 401

- Haut Moyen-âge **86**: 503, **94**: **517**, **00**: **488**, **05**: **504**, **08**: 540

(ARMES/Haut Moyen-âge)

- alamanes **83**: 4, **87**: 431, **89**: 524, **91**: 482, **92**: 520, **96**: **500**, **99**: 307, **02**: 541, **543**, **08**: 426, 538
- burgondes **82**: 145, **83**: 58, **05**: 503, **06**: 472
- franques **90**: 495, **94**: **381**, **96**: **501**, **01**: **505**, 509
- boucliers **82**: 142
- épées **82**: 142, **86**: 504, **87**: 356, 469, **89**: 530, **96**: 503, **06**: 307, **08**: **535**
- flèches **06**: **452**
- francisques **85**: 335, **88**: 480, **94**: 311, **517**, **97**: 521, **02**: 541, **543**, **03**: 366
- haches **83**: 4, **86**: 499
- lances **82**: 142, **83**: 65, **97**: 521
- scaramasax **88**: 466, **01**: 348
- fabrication des - **97**: 436
- voir aussi COUTEAUX

ARTS PLASTIQUES voir AMBRE, APPLIQUES, ARCHITECTURE, ARGENT, ARGILE, ARMEE décorations, ARMES fourreaux, AUTELS, BASSINS fontaines, BIJOUX, BOIS, BRONZE, CERAMIQUE, CLEFS manches de -, COUTEAUX manches de -, DIPTYQUES, ETAIN plats décorés, ETUIS décoration des -, FIBULES, LAMPES, MOSAIQUES, OR, OS objets en -, PEINTURES MURALES, SCULPTURES, TUILES décorées, VERRE

- ATELIERS **82**: 38, 68, 136, 146, **83**: 15, 34, 47, 105, 137, **84**: 311, 337, 389, 425, **85**: 317, 318, 337, 364, 466, **86**: 326, 351, 355, 365, 479, 489, 490, **87**: 308, 309, 313, 354, 460, **88**: 305, 307, 337, 340, 365, 375, **89**: 304, 377, 526, **90**: 310, 345, 346, 355, 385, 443, **91**: 395, 433, **92**: 308, 310, 311, 448, 451, 494, 502, 505, **93**: 416, **443**, 490, **94**: 308, 310, 319, 321, 383, 421, 432, 443, 502, 505, **95**: 302, 329, 347, 348, 418, 430, 462, 468, **96**: 304, **421**, **97**: 340, 476, **98**: 304, 305, 319, 365, 369, 473, 515, 516, 524, 526, **99**: **347**, 454, 469, 473, **00**: 306, 378, 464, 467, 468, 469, **01**: 399, 444, 460, 485, 488, 489, 490, **02**: 306, 334, 359, 373, 426, 471, **03**: 330, 348, 349, 354, 355, 369, 372, 402, 460, 492, 493, **04**: 310, 317, 336, 344, 357, 360, 367, 378, 422, 468, 499, 524, **05**: 314, 334, 349, 352, 429, 440, 494, 496, **06**: 313, 338, 357, 385, 409, 432, 461, 464, **07**: 304, 336, 356, 402, 450, 480, 482, 489, **08**: 312, 318, 324, 335, 350, 371, 381, 410, 412, 419, 503, 506, 512, 526
- de bronziers **82**: 73, **83**: 4, 64, 105, 112, 125, **84**: 351, 405, 447, **85**: 331, 367, 401, **86**: 327, 489, **87**: 385, 403, 457, 458, **88**: 305, **89**: 304, 352, 390, **90**: 310, **91**: 395, 505, **92**: 440, 444, **93**: 373, **472**, **94**: 421, **95**: 353, 355, 405, **96**: 331, 480, **97**: 380, **98**: 357, 360, 425, 435, 468, 491, **00**: 398, 402, 421, **01**: 399, 444, **02**: **334**, 427, 436, 457, 520, **03**: 431, **438**, 495, **04**: **468**, **05**: 309, 315, **429**, **06**: **430**, 432
- fonderies **81**: 78, **86**: 317, **87**: 437, **89**: 421, **92**: 440, **93**: 419, **94**: 444, **95**: 353, 355, 401, **96**: 425, 429, **97**: 339, **98**: 427, **00**: 338, 402, **01**: 338, **02**: 427, **03**: 371, **05**: 353, **07**: 311
- d'orfèvres **84**: 394, 396, 397, 447, **87**: 390, **93**: 413, **94**: 461, **03**: 410, 431, **04**: 448
- ciselage **84**: 401, 413, **87**: 328
- moules **81**: 78, **82**: 73, **85**: 367
- de potiers **81**: 3, 36, 64, **82**: 17, 26, 27, 66, 92, **83**: 15, 52, 74, 75, 76, 130, 132, 137, 145, **84**: 302, 318, 320, 326?, 359, 441, **85**: 309, 317, 364, 367, 371, 374, 411, 419, 420, 457, 461, **86**: 306, 309, 341, 374, 435, 437, 471, **87**: 308, 334, 347, 400, 407, 414, 459, **88**: 305, 334, 348, 370, 408, 430, 447, 463, 464, 468, **89**: 374, 380, 381, 511, **90**: 308, 310, 339, 416, 421, 442, 489, **91**: 313,

(ATELIERS/- de potiers)

320, 338, 405, 450, 459, **92**: 310, 311, 343, 370, 432, 460, 480, 494, 503, **93**: 302, 312, 329, **331**, 426, 428, **469**, 486, **94**: 308, 309, 421, 437, 448, 454, 456, 473, 502, **95**: 412, 413, 416, 418, **96**: 305, 308, 360, 364, 403, 409, 477, 480, **97**: 312, 399, **505**, **98**: 433, 459, 460, **99**: 314, 341, 353, 366, 368, 409, 411, 414, 417, 427, 428, 434, 439, 473, **479**, 483, **00**: 306, **328**, **329**, 335, **351**, 399, **01**: 305, 326, 330, 365, 434, 504, **02**: 306, **334**, 351, 359, 361, 384, 481, 511, 525, **528**, **03**: 307, 308, 330, **335**, 355, 357, **369**, **402**, 442, 447, 449, 492, 495, 499, **04**: 308, 336, 381, 422, 434, **05**: 305, 312, 314, 419, 420, 421, **06**: 304, 393, 433, **07**: 311, 356, 479, **08**: 409, 419, 464, 465, 495, 521

essais sur modèles de fours **83**: 77, **85**: 374, **89**: 330, **90**: 334, **91**: 344, **01**: 358, **435**, 447, **02**: 385

- de verriers **84**: 351, **86**: 355, 402, 423, **87**: 328, 354, 399, **88**: 410, 426, 427, **89**: 352, 427, 444, 511, **90**: 310, 322, **91**: 444, 465, 515, 516, **92**: 310, 423, 446, **94**: 383, **95**: 423, **96**: 369, 490, **97**: 312, 363, **98**: 365, **99**: 355, **00**: 390, 391, 399, **01**: 399, 403, **02**: 438, 510, 520, **04**: 430, **05**: **429**, 512, **06**: 385, 430, **07**: 389, 390, 402, 407, 409, 443, **08**: 371, 375, 412, 414, 520

fours **81**: 34, **83**: 66, 105, **85**: 367, **91**: 465, 515, **92**: 324, **94**: 308, 321, 437, 509, **97**: 354, **98**: 322, **324**, **02**: 373, **07**: 389, **08**: 414

creusets **81**: 78, **82**: 97, **83**: 4, **85**: 301, **87**: 457, 460, **88**: 305, 467, **91**: 515, **92**: 310, 423, 440, **93**: **490**, **95**: **430**, **96**: **482**, **97**: 380, **98**: 360, **425**, 434, **99**: 355, 439, **454**, **00**: 400, 402, **02**: **527**, **03**: **492**, **493**, **502**, **04**: 308, **310**, **05**: **429**, **06**: **313**, 430, **07**: 311, **08**: **414**

cuves à goudron **94**: 425, **08**: 419

forges **81**: 10, **82**: 17, 18, 83, **83**: 15, 22, 159 **84**: 379, **85**: 317, 461, **86**: 312, 372, 452, 505, **89**: 304, 328, 418, 503, 509, **91**: 407, 511, **92**: 440, **93**: 411, 412, **94**: 373, 421, 429, 431, 473, **492**, **95**: 465, 479, **96**: 435, 482, **97**: 342, **98**: 304, 434, 500, 515, **99**: 355, **362**, 393, **398**, **00**: 306, 357, 392, 402, 460, **01**: 338, 393, 488, **02**: 316, 419, 433, 434, **482**, **510**, **527**, **03**: 312, **402**, 403, 412, **438**, **04**: 307, 317, 378, 422, 424, 502, **05**: 312, 314, 402, 413, **487**, **06**: 432, **07**: 311, 356, **08**: 357, 370, 419, 423, 503

fouleries **85**: 462, **88**: 348, **94**: 309, 421, **00**: **328**, **01**: 488, **02**: **334**, **04**: 422, **06**: 432, **07**: **336**

fours à chaux **82**: 18, 38, 44, 65, **83**: 49, 58, 108, 137 **84**: 328, 332, 342, **85**: 464, **86**: 355, 368, **87**: 312, 459, **88**: 354, **89**: 354, 368, 377, 513, **90**: 442, **91**: 372, **92**: 322, 425, 434, **93**: 326, **94**: 309, **95**: 343, **96**: 335, **97**: 312, 464, **467**, **99**: 307, 353, **00**: 306, 357, **01**: 352, 504, **02**: 373, **03**: 308, 309, 357, 415, **04**: 410, 425, **05**: 310, 312, 356, 410, 491, **06**: 307, 314, **07**: 311, 356, 360, 366, 403, **08**: 357, 419

fosses à chaux **84**: 443, **86**: 317, **87**: 308, **89**: 515, **90**: 447, **92**: 311, **95**: 302, **430**, **96**: 304, 305, **489**, **97**: **468**, **99**: 341, 452, **01**: 305, **03**: 310, 355, **04**: **496**, **05**: 314, 331, **06**: 313, **339**, **432**, **07**: 331, **08**: 312, 377, **474**

fours à gypse **00**: **358**, 489, **01**: 508

fours à tuiles **82**: 17, 39, 84, **83**: 137, **85**: 332, 337, 366, 437, **86**: 489, **87**: 451, **88**: 318, 331, 348, 430, **89**: 304, 349, **90**: 416, **91**: 312, 313, 338, 395, 396, **92**: 311, 326, 339, 344, 425, **93**: 302, 307, 312, 377, **443**, 487, **94**: 308, 309, 473, **95**: 308, **430**, **96**: 360, 364, 396, 403, 407, 408, 410, 477, **97**: 467, **98**: 317, 324, 365, 431, **99**: 341, 358, **01**: 305, 335, 399, **486**, 504, **02**: **334**, 378, **03**: 307, 309, 356, **369**, 389, **492**, **04**: 309, **316**, 378, 389, 472, **06**: 304, **351**, 393, 445, 460, **07**: 336, 397, **08**: 418, **464**

production de colle et de poix **06**: 314, 389

récupération de métal **86**: 477, **98**: 425, **99**: 452, 481, **00**: 397, 421, **01**: 305, **03**: 499, **04**: 311, **06**: 407, 430, 452, **07**: 365, **08**: 398, 503

réparation d'objets **83**: 3, 160, **84**: 409, **86**: 439, **93**: 398

(ATELIERS)

scories diverses **88**: 333, **92**: 434, **95**: 477, **96**:326, **97**: 312, 340, 342, **98**: 304, 365, 389, 434, **99**: 353, **00**: 319, 442, **01**: 305, 485, 490, **02**: 306, 483, **03**: **502**, **05**: 314, 319, 337, **06**: 304, 321, 430, **07**: **316**, 357, 489, **08**: 312, 324, 503

tanneries **83**: 118, **88**: 472, **89**: 523, **91**: 448, **92**: 506, **93**: 302, **94**: 309, **01**: 426, 488, **03**: 327, 492, **04**: 422, **05**: 399, **07**: 356, 487, **08**: 419

tournage **82**: 88, **84**: 401, **86**: 408, 409, 425, **87**: 385, **88**: 453, **98**: 427, 442

voir aussi FER, MOULES, OS, OUTILS, PIERRES, PIERRE OLLAIRE, POIDS ET MESURES, SCULPTURE, USTENSILES

AUTELS **82**: 1, **83**: 51, 79, 147, **84**: 320, 326, 346, 348, 358, 420, **85**: 437, **86**: 371, **87**: 308, 438, **88**: 384, 385, 392, 445, 447, **89**: 307, 352, 414, 424, 464, **90**: 343, 381, 408, 452, **91**: 414, 424, 469, 478, 485, 513, **92**: 308, 420, 434, 477, 491, 504, **93**: 302, 308, 325, 331, **385**, 395, 451, **94**: 383, **427**, 486, **95**: 302, **427**, 445, **446**, **477**, **96**:315, 372, 384, 465, **97**: 446, 485, **98**: 394, 419, 473, 491, 536, **99**: 347, 415, 463, 479, **01**: 407, 450, **02**: 334, 335, 388, 466, 501, **528**, **03**: 355, **360**, 379, 388, 460, **495**, **04**: **336**, 338, 385, 435, 458, **478**, 484, **05**: 319, 469, 473, **06**: 321, 324, 344, **440**, 443, **07**: **396**, 398, **408**, **468**, **08**: **331**, **333**, 376, **401**, 476, **485**, 488, 490, **494**, **503**

- en pierre ollaire **82**: 18, **84**: 428, **85**: 317, 331, 346, 401, 440, **92**: 308, **97**: 339, 422, **08**: 413

- à quatre visages **81**: 78

voir aussi EPIGRAPHIE

BAGUES voir BIJOUX

BALSAMAIRES **02**: 315, **08**: **474**

voir aussi CERAMIQUE, VERRE

BANQUES DE DONNEES voir INFORMATIQUE

BARQUES voir NAVIGATION

BASILIQUES voir CAMPS MILITAIRES, EGLISES, FORA

BASSINS **82**: 99, 128, **83**: 65, **84**: 351?, 409, **85**: 371, 462, **86**: 316, 448, **87**: 320, 454, **88**: 374, 467, **89**: 312, 360, 376, 505, 507, **90**: 354, **91**: 395, **93**: 372, **443**, **94**: 308, 329, **95**: 302, 317, 402, **430**, **96**:304, 312, 477, **97**: 354, 404, 468, 503, **98**: 304, 360, 365, 426, **99**: 342, 356, 415, 427, **451**, **452**, **480**, **00**: **306**, **323**, **01**: **314**, 327, 407, **455**, **460**, 485, **02**: 373, **527**, **03**: 366, 454, **04**: 308, 327, **328**, **06**: 304, 319, 321, 339, 352, 393, 428, **449**, **460**, 464, **07**: 324, 342, 347, 351, 363, 365, 367, **08**: 312, 368, 370, 521

- en bois **97**: 312, 503, 505, **98**: 304, 305, **00**: **469**, **04**: 308, 468, **05**: 312

- en plomb **83**: 117, **84**: 421, **85**: 461

fontaines **85**: 368, **86**: 490, **88**: 348, **90**: 447, 472, **96**:304, **97**: **338**, **339**, 437, **468**, 503, 512, **99**: **360**, **02**: 359, 523, 546, **03**: 352, 372, 397, 431, 499, **04**: 308, 467, **468**, **05**: 312, 329, 353, **06**: 339, 356, 463, **07**: 336, 363, **08**: 361, 521

déversoirs de - **84**: 324, **85**: 462, **89**: 497, **91**: 480, **92**: 361, 434, **93**: **488**, **94**: **446**, 466, **97**: **339**, **98**: 444, **99**: **415**, **00**: 306, **01**: **460**, **04**: **336**, **05**: 310, **06**: 415

(BASSINS)

voir aussi HYDRAULIQUE, THERMES

BERGALEI **96**: 351

BIBLIOGRAPHIES voir REPERTOIRES

BIJOUX **81**: 28, **82**: 9, 11, 18, 43, 142, 145, **83**: 4, 15, 58, 67, 143, 174, **84**: 303, 320, 354, 442, **85**: 337, 346, 364, 422, 431, 464, 471, **86**: 327, 333, 343, 375, 489, 503, **87**: 308, 310, 316, 328, 345, 431, 449, 454, 469, **88**: 328, 426, **89**: 425, 464, 472, 531, 532, **90**: 430, **91**: 370, 385, 451, 461, 482, **92**: 310, 313, 321, 474, 488, 520, **93**: **363**, 423, **494**, **496**, **94**: 308, 342, **95**: 327, 405, **96**: **421**, 432, 476, 477, **500**, **501**, 503, **97**: **339**, 408, 441, 472, 529, **98**: **324**, **392**, 483, **99**: 307, **00**: 321, **323**, 329, 386, 403, **444**, **446**, 493, **01**: **318**, 391, 408, **02**: 334, 496, 541, 546, **04**: 307, 479, **05**: 465, 503, **06**: 325, 472, **07**: **336**, 365, 392, 449, **08**: **366**, **426**, 457, 503, 535, 538

anneaux **83**: 14, **84**: 374, **85**: 368, 451, **87**: 437, **89**: 438, **90**: 355, 430, **95**: 318, **04**: **336**

- argent **88**: 442, **01**: **402**

- bronze **81**: 4, **82**: 9, 27, 83 12, **85**: 438, **87**: 434, **88**: 442, **89**: 367, **99**: 356, **02**: **367**, **06**: 445

- lignite **85**: 438, **05**: 422

- or **82**: 7

- os **81**: 4

- verre **81**: 4, **89**: 425, **99**: 301

bagues **83**: 105, **85**: 388, **86**: 351, **87**: 430, 432, 469, **88**: 305, **89**: 438, **90**: 311, 355, 430, 497, **92**: 504, **93**: **313**, **427**, **94**: 482, 504, **95**: **430**, **436**, 485, **96**: **384**, **395**, **421**, **482**, **97**: 522, **98**: 357, **99**: 375, **454**, **456**, **00**: **328**, **355**, 417, 418, 443, **449**, 458, **493**, **01**: 348, 416, **459**, 477, 506, **02**: **375**, **03**: **403**, **502**, **04**: **336**, 357, 387, **486**, 523, **05**: 329, **411**, 460, **504**, **06**: 303, **432**, 448, **07**: 336, 367, **438**, **449**, 460, 466, **493**, **08**: 310, **371**, 444, **494**, **503**

argent **87**: 374, **88**: 442, **89**: 352, **91**: 304, **92**: 398, **00**: **383**, **01**: **402**, **02**: **334**, 507, **543**, **04**: 307, 402, **479**, **07**: 368

bronze **82**: 114, **83**: 143, 147, 160, **87**: 308, **88**: 439, 452, **89**: 513, **93**: 350, 429, **482**, **95**: **460**, **96**: **423**, 99, 398, **00**: 455, **06**: 333, 345, **07**: 308, 357, **08**: **406**

fer **88**: 439, **89**: 377, 503, **91**: 477, **94**: **348**, 361, **95**: 317, **447**, **479**, **96**: 436, **97**: 479, **515**, **98**: **478**, **99**: 356, **01**: **312**, **02**: 316, **03**: **493**, **04**: **456**, **05**: 314, 447

lignite **87**: 460, **05**: **341**

or **81**: 34, **82**: 17, **83**: 68, **84**: 351, **86**: 434, **88**: 411, **90**: 424, **93**: 421, **97**: 312, **408**, 441, **472**, **98**: **492**, **00**: 418, **01**: 419, **02**: **334**, 496, **03**: 458, **06**: **462**, **07**: **310**, 368

os **83**: 147, **06**: 398

boucles d'oreilles **81**: 56, **83**: 147, **85**: 368, **90**: 430, **92**: 497, **94**: 482, **00**: **488**, **493**, **02**: 304, **482**, 545, **06**: 303

bronze **88**: 450, **96**: 346

or **87**: 309, **91**: 316, 457, **94**: **381**, **99**: 356, **456**, **03**: **360**, **06**: **461**, **472**, **08**: 457, 503

bracelets **81**: 18, **83**: 15, 138, **84**: 313, 320, 350, 425, 429, **85**: 438, **87**: 306, 430, **90**: 346, 430, **92**: 308, **94**: 440, **95**: **430**, **96**: 304, **339**, **421**, **98**: 489, **00**:

(BIJOUX/bracelets)

488, 493, 01: 348, 506, **02:** 325, **482,** 519, **03:** **403,** **04:** 443, **05:** **335,** 397, 465, **504, 06:** 303, **07:** 367, 460, **493, 08:** **474,** 503

argent **88:** 439, **89:** 369, **96:** 451, **97:** 441, 479, **01:** **402,** **03:** 424, **06:** **472,** **08:** 393

bronze **81:** 4, **82:** 1, **83:** 147, **84:** 320, **86:** 421, **90:** 304, **00:** 434, **02:** 443, 510, **04:** **456,** **05:** 312, 314, **08:** 331

- "valaisans" **83:** 8, 12, **84:** 320, **85:** 306, **87:** 382, **88:** 375, **90:** 304, **98:** 316, **392, 07:** 329, **08:** **370**

lignite ou sapropélite **83:** 147, **94:** 504, **98:** 489, **08:** 503

or **94:** 350, **08:** 457

os **05:** 398, **08:** 503

verre **81:** 4, **82:** 5, 13, 145, **83:** 2, 4, 10, 147, **84:** 316, **85:** 422, 474, **86:** 306, **89:** 425, **94:** **493,** 504, **97:** 481, **01:** 305, **02:** 482, 510, **06:** 316, 360, **463**

camées **87:** 416, **90:** 430, **94:** 345, **97:** 312, **339, 01:** **318,** **02:** **334**

chaînettes **05:** 494, **08:** 503

bronze **83:** 8, **02:** **520**

fer **99:** **478,** **02:** **482**

or **85:** 462, **88:** 468, **92:** 463, **97:** **515,** **02:** 306, **08:** 457

colliers **82:** 114, **88:** 442, 466, **89:** 473, **90:** 430, **94:** 366, **95:** **446,** **489,** **96:** **421,** **97:** **513,** 99:375, **00:** 449, **01:** **503,** **02:** **543,** 545, **04:** 443, **479,** **500,** **05:** **341,** **06:** **445,** **447,** **07:** 460, 464, **08:** **335**

bronze **88:** 442

or **85:** 331, **86:** 330, 366, 444, **89:** 352, **91:** 461, **99:** **456,** **02:** 352, 463, 474, **08:** 457

épingles **84:** 332, 351, 425, 442, **85:** 319, **90:** 430, **92:** 310

argent **88:** 442, **89:** 473, **93:** **459,** **01:** **505**

bronze **89:** 367, **98:** **491,** **01:** 305, **425,** **04:** 330

fer **97:** 479

gemmes **81:** 56, **83:** 19, 105, **85:** 358, **86:** 351, 366, **87:** 457, **90:** 430, **91:** 312, 469, 513, **92:** 341, **93:** 302, 322, 421, **490,** **94:** 504, **95:** **479,** **96:** 304, 436, **482,** **97:** 337, **515,** **98:** **338,** 357, **99:** 307, **454,** **00:** 418, 443, **01:** 408, 506, **02:** 316, **543,** **03:** 371, **492,** **493,** **502,** **04:** **375,** **05:** 314, 329, **06:** 445, **461,** 464, **07:** 339, **442,** **08:** **371,** 444

intailles **81:** 56, 76, **82:** 17, **84:** 349, 415, 419, **85:** 358, 461, **86:** 369, **87:** 428, **89:** 352, 513, **90:** 424, **93:** **488,** **95:** 317, **436,** **444,** **447,** **96:** 304, **97:** **441,** **98:** **392,** 478, **99:** 456, **00:** **355,** **383,** 417, 418, 452, 458, **01:** 305, **318,** 418, 419, 462, **02:** **334,** **03:** 403, **04:** 357, **06:** 303, 445, **463,** **07:** 308, **310,** **08:** **325,** **377,** **406,** **494**

pendentifs **82:** 27, **85:** 437, 440, **88:** 336, 442, **89:** 473, **90:** 430, **93:** 336, **95:** **353,** **484,** **96:** **421,** **97:** **462,** **99:** **419,** **454,** **00:** 449, **488,** **01:** **425,** **02:** **543,** **546,** **03:** 432, **492,** **493,** **502,** **04:** **336,** **468,** **05:** **307,** **06:** **432,** 445, **461,** **08:** 440

argent **88:** 305, **92:** 350, 463, 504, **99:** **456,** **02:** 496

bronze **83:** 12, 143, **88:** 469, **89:** 503, **90:** 452, **91:** 469, **93:** **482,** **96:** **482,** **00:** 319, **02:** 306, 510

coquillages **86:** 442, **92:** 474, 488

- avec dents **83:** 12, **89:** 472, **99:** **464,** **03:** **417**

or **91:** 457, **96:** **421,** **99:** **464,** **06:** **461,** **08:** 457

os **01:** **318,** 509, **02:** 446

plomb **99:** **478**

(BIJOUX/pendentifs)

pierre **83**: 143
- à décor figuré **91**: 457
perles **83**: 174, **84**: 354, **87**: 430, 432, **89**: 367, **90**: 430, **92**: 504, **93**: **469**,
496, **94**: 348, **95**: 317, **391**, **430**, **485**, **489**, **96**: 304, **482**, **488**, **97**: 312, **477**,
505, **98**: 304, 350, 373, **477**, **483**, **99**: 306, 356, 375, **454**, **456**, **484**, **00**: **488**,
493, **01**: 462, **02**: 373, **482**, **543**, 545, **03**: 373, **417**, **456**, 489, **492**, **514**, **04**:
336, **456**, **468**, **502**, **05**: 422, 483, **494**, **504**, **06**: 303, 314, 321, **428**, **432**,
433, 445, **07**: **458**, **08**: **335**, **472**
bronze **89**: 425
argile **83**: 138, **98**: **478**, **01**: **425**
- à décor figuré **82**: 129, **85**: 469, **86**: 366, **94**: **502**
- modelées 83 147
or **02**: 463
os **00**: 459, **04**: 378
verre **81**: 8, **82**: 11, 114, **83**: 3, 14, 15, **84**: 316, **85**: 422, **86**: 430, **87**: 308,
354, 437, **88**: 305, 415, 439, 442, 469, **89**: 473, 503, **90**: 450, 497, **93**: **459**,
95: **436**, **446**, **447**, **448**, **96**: **447**, **473**, **97**: **418**, **482**, **98**: **446**, **502**, **512**,
99: 301, **436**, **00**: 434, 449, **01**: 305, 308, **333**, 420, **505**, **02**: 463, **489**,
510, **03**: **502**, **04**: 357, **05**: 310, 312, **06**: **409**, **463**, **07**: 350, 390, **08**: 331,
503
phalères **87**: 396, 437, **96**: **421**, **97**: **462**, **98**: **357**, **99**: **419**
torques **81**: 9, **91**: 451, **00**: **493**, **07**: **463**
scarabées **86**: 332, **95**: 317, **03**: 432
voir aussi AIGUILLES, AMBRE, FIBULES

BOIS **88**: 439, **89**: 518, **90**: 486, **98**: 422, **07**: 335, 484

charbon de - **89**: 304, **00**: 314, **01**: 305, **03**: 312
clôtures **87**: 320, 459, **88**: 439, 447, **89**: 513, **90**: 318, 348, 355, **91**: 313, 481,
93: 308, 373, **464**, **94**: 369, 383, 509, **95**: 302, **348**, **451**, **96**: 490, **97**: 354,
512, **99**: 326, **01**: 305, **02**: 306, **03**: 307, **492**, **04**: 308, 348, **05**: 312, 349, 483,
07: 356, **08**: 312, 361, 519, 521
coffrets **86**: 385, **87**: 308, **88**: 421, 442, **94**: 308, 382, **98**: 304, 462, 517, **00**:
446, 449, **01**: 327, 444, **03**: 458, **05**: 314, **06**: 339, 381, **462**, **07**: 320
échafaudages **90**: 443, **92**: 499, **93**: 452, **95**: 308
essences **92**: 310, 504, 511, 517, **95**: 302, **96**: 304, **97**: 312, **98**: 304, **99**: 307,
487, 489, 494, 496, **00**: 449, 480, **01**: 305, 498, 501, **02**: 306, 455, 462, **03**:
307, **04**: 308, 367, 500, **05**: 312, 352, 501, **06**: 304, 432, **07**: 311, 484, **08**: 312
fours à poix **00**: 306, **03**: 503, **06**: 314
goudron de - **94**: 425, **95**: 418, 419, **97**: **505**
objets **82**: 78, **83**: 15, **84**: 341, 389, **85**: 367, 400, **86**: 484, **88**: 467, 469, **89**:
379, **90**: 310, **91**: 313, 440, 448, 461, 469, **92**: 344, 522, **93**: 302, **94**: 309,
348, **96**: **482**, **97**: **339**, 410, **462**, 470, **98**: 478, **99**: 307, **454**, 478, **00**: **328**,
468, **01**: 305, **343**, **02**: 306, 326, 339, 455, **03**: 357, **417**, **422**, 458, **04**: **479**,
05: 421, **07**: 350, 415, **487**, **08**: 312, 425
récipients **81**: 78, **83**: 16, 118, **84**: 322, 443, **85**: 306, 462, 469, **86**: 311, 485,
87: 311, **88**: 304, 465, **89**: 431, **91**: 313, **92**: 311, 488, **93**: 302, **94**: 309, **329**,
95: 432, **96**: 306, 423, 477, **97**: 368, **505**, **98**: 304, 360, 478, **99**: **469**, **01**:
318, 426, 488, 497, **02**: 303, **334**, 455, 462, **482**, **527**, 533, **03**: 355, **422**, 430,
455, **493**, **04**: 310, **375**, **05**: 312, **331**, 376, 421, 440, **06**: 390, 466, **07**: 350,
08: **325**

(BOIS)

statues **83**: 18, **84**: 312, **85**: 364, **89**: 329, 348, **91**: 480, **92**: 417, 444, 477, **93**: 430, **469**, **96**: 432, **98**: 370, **99**: **331**, **01**: 335, **02**: 455, **05**: 421, **07**: **309**, 346, **08**: 306, 309

tablettes **84**: 379, **86**: 311, **87**: 308, 373, **89**: 367, **90**: 322, **91**: 425, 448, **92**: 403, 405, **93**: **472**, **95**: **366**, 407, **96**: 395, **97**: **505**, **98**: 304, **99**: 369, **02**: **334**, 455, **03**: 398, **05**: 421, **06**: 407, **08**: 312, 408

travail du - **88**: 453, **89**: 387, 413, **90**: 411, 486, **91**: 448, **92**: 440, **93**: **402**, **94**: 421, **95**: 440, **96**: 436, **98**: **512**, **99**: 362, **01**: 401, **02**: 426, 455, 510, **04**: **413**, 414, 422, **05**: 312, 401, 421, 429, **06**: 304, 432, **08**: **398**, 419

composantes diverses **89**: 501, **90**: 310, **91**: 473, 496, **92**: 310, 311, 324, 328, 429, 441, 467, 494, **93**: 302, 361, 372, 373, 461, 483, **94**: 309, 333, 348, 420, 429, **95**: 302, 308, 327, 344, 348, **366**, 391, **430**, 435, 467, **96**: 304, 312, 335, 364, 435, 455, 479, 487, **97**: 312, **321**, **340**, 368, 418, **464**, **465**, **467**, 505, **98**: 304, 306, **324**, **500**, **512**, **99**: 328, 341, 342, 353, 427, **481**, **00**: 306, 476, **01**: 305, **310**, **486**, 488, **02**: 316, **334**, 362, 364, 373, 432, **523**, 527, **03**: 307, 310, 315, 327, 357, 366, 368, 373, **399**, 403, 404, 414, 417, 460, 486, **492**, **493**, 497, **499**, 502, 511, **04**: 308, 323, 325, 344, 357, 358, 373, **375**, 378, 419, 468, 480, **499**, **05**: 309, 312, 313, 314, **337**, 352, 416, 421, 432, 487, 491, **497**, 505, **06**: 304, 307, 314, 345, 357, 359, 433, 464, **07**: 301, 311, 320, 356, **08**: 312, 322, 368, 502, 519

forêts **86**: 495, **87**: 463, **89**: 520, 522, **90**: 310, 335, 486, **91**: 429, **92**: 511, **93**: 334, **94**: 361, 503, 513, **95**: 481, **97**: 340, 357, 501, 517, **98**: 531, **99**: 485, 494, 496, 504, **00**: 446, **01**: 499, 501, 504, **03**: 358, 369, 503, 505, **04**: 503, **05**: 501, **06**: 314, **07**: 304, 484

barques voir NAVIGATION, planchers voir SOLS

voir aussi ARCHITECTURE, CANALISATIONS, CONSERVATION, DENDROCHRONOLOGIE, HABITATIONS, MOBILIER, PUITES, ROUES

BOTANIQUE **85**: 469, 470, **86**: 497, **88**: 305, 473, **89**: 304, 437, 518, 519, **90**: 310, 442, **91**: 313, 392, 431, **92**: 508, 522, **93**: 302, 398, 446, **94**: 333, 420, 492, **95**: 302, 391, 481, **96**: 304, 454, 481, **97**: 312, 472, 482, 505, **98**: 304, 318, 324, 337, 392, 430, 471, 478, **99**: 307, 330, 398, 454, 469, 484, 489, 490, 492, 493, 496, 504, **00**: 449, 470, 477, 479, 480, **01**: 305, 318, 454, 463, **469**, 498, **02**: 306, 334, 520, **03**: 307, 334, 335, 362, 368, 434, 456, **455**, 493, 505, 507, **04**: 308, 340, 502, **05**: 312, 314, 329, 458, 483, 494, 495, 497, 504, **06**: 304, 326, 336, 345, 424, 432, **433**, **07**: 311, 345, 360, 445, 487, **08**: 312, 495, 503

champignons **99**: **478**

voir aussi AGRICULTURE, PALYNOLOGIE, SUBSISTANCE

BOUTIQUES voir COMMERCE

BRACELETS voir BIJOUX

BRONZE

objets **81**: 4, 78, **82**: 27, 32, 47, 59, 129, 142, **83**: 1, 3, 4, 11, 14, 15, 31, 52, 64, 67, 137, 138, **84**: 345, 388, 423, **85**: 319, 337, 358, 368, 415, 431, 450, 464, **86**: 306, 309, 326, 333, 341, 366, 368, 432, 444, 471, 485, 487, 489, **87**: 305, 308, 394, 413, 428, 432, 434, 449, 454, 460, 469, **88**: 305, 348, 358, 371, 419, 452, 468, 469, **89**: 304, 307, 367, 404, 424, 437, 455, 483, 503, 506, 513, 533, **90**: 336, 345, 413, 420, 427, 441, 442, 443, 479, **91**: 312, 313, 385, 443, 472, 473, 485, 513, 514, **92**: 308, 310, 313, 321, 333, 350, 412, 439, 440, 453, 462, 463, 464, 471, 474, 486, 491, 497, 507, 520, **93**: 302, 322, **331**, **352**, 355, 373, 395, **398**, **423**, 446, **469**, 476, 481, **482**, **94**: 308, 312, 327, 333, 342, 343, 348, 361,

(BRONZE)

367, 384, 444, 446, **482, 492, 500, 95**: 317, 318, 331, 335, 353, 374, 393, 405, **430**, 433, 435, **436, 446, 479, 484, 96**: 304, 306, 335, 405, 421, 423, 439, **447, 454, 455**, 461, 470, **475**, 477, **481, 484, 488, 97**: 312, **339**, 449, **462, 464, 465**, 467, **471, 472, 474**, 477, **505, 516, 98**: 304, **357**, 365, **392**, 404, **425**, 427, **437, 445**, 478, **483**, 490, **491, 502, 512**, 515, **99**: 307, **347**, 355, 356, 375, 398, **454, 456, 457, 476, 479, 481, 484, 00**: 307, 308, **323, 325**, 349, **353**, 383, 398, **446, 449, 457, 459**, 468, **469, 470, 493, 01**: 305, **312**, 331, **333**, 352, **391**, 409, 413, **420, 425**, 444, 459, 462, 480, **02: 304**, 306, **316**, 339, 352, **369**, 380, 442, 468, 481, **482**, 483, 485, **489**, 510, **520**, 522, **527, 543**, 545, **03**: 307, 316, 366, 379, **403**, 413, **417, 425, 431, 453**, 454, **456, 458**, 460, 493, 499, **502, 04**: 308, 312, **336**, 342, 357, **375**, 378, 432, 444, 454, 458, 459, **468, 479, 480**, 500, **502, 05**: 312, 314, 315, 353, 367, 410, 440, 446, 447, **462**, 463, **494**, 503, **06: 313**, 314, 316, 333, **338**, 352, **405**, 407, **409**, 425, **428**, 432, **433**, 445, 452, **461**, 462, 463, **07: 308**, 311, 357, 360, 366, 368, 425, **452, 480, 487, 08**: 322, 324, 329, 337, **338, 344, 351**, 357, 359, **366, 371, 398, 439, 457**, 459, 472, **474, 481, 485, 494**, 503, 517
aiguilles **83**: 15, 137, **84**: 354, **86**: 307, **89**: 331, 500, 503, **90**: 323, 480, **95**: 348, **96: 421, 02**: 306, 546, **03: 492, 04**: 325, **468, 06: 462**
caducées **83**: 143, **94**: 308
clochettes **83**: 136, 143, **84**: 320, **86**: 351, **89**: 503, **92**: 310, 504, **93**: 322, 424, **96**: 475, **99: 454, 481, 01**: 305, **02**: 304, **334**, 388, **532, 03: 492, 502, 04**: 378, **468, 07**: 340, **08: 439**
coupelles **83**: 15, **96**: 423
cuillers **89**: 459, **90**: 310, **92**: 350, 504, **94**: 437, **95: 353, 96: 421, 97**: 312, **98: 324, 373, 477, 99: 454, 484, 00: 311, 355, 02: 489, 03: 502**
dépôts **94**: 446, **96**: 429, **97**: 349, **00**: 421, **02**: 469, **06**: 352, **07**: 421
dodécaèdres **83**: 35, 37, **89**: 472, **92**: 459, **93: 423, 00: 329, 03**: 377
estampilles **94**: 434, **08**: 461
médaillons **93: 488, 97: 462, 04: 336**
outils **81**: 76, **95**: 302, **96: 482**
plaquettes **81**: 29, **82**: 17, 36, **91**: 480, **03**: 431, **04**: 392
récipients **89**: 302, 352, 501, 526, **90**: 322, 413, 420, 427, 476, **91**: 372, 461, **92**: 333, 376, 429, **93**: 301, 304, 376, 398, 423, 452, **488, 490, 94**: 311, 444, 446, 455, **476**, 479, **95**: 405, **446, 96**: 439, **97**: 334, **339**, 349, 408, **98**: 483, **492, 502, 99**: 307, 398, 420, **456**, 480, **00: 303**, 306, **355**, 403, **444**, 446, 449, **01**: 371, **402, 02**: 304, 445, 464, 496, 538, **543, 03: 390**, 403, **492**, 493, **04**: 308, 454, **468, 05: 341**, 432, **06**: 303, 444, **447, 07**: 367, 382, 383, **428, 08: 325**, 355, **371, 439**, 461
- anthropomorphes **00: 321, 02: 450**
rouelles **81**: 4, **83**: 4, **84**: 313, 442, **85**: 437, **89**: 352, 421, **04: 336, 05**: 349, **08: 494**
statues **83**: 67, 68, 119, 847 324, **85**: 337, 428, **86**: 333, **89**: 390, 430, **90**: 334, **92**: 444, **93**: 472, **94**: 446, **95: 446, 01: 391, 02**: 427, **04**: 445, **05**: 312, **06**: 366, 405, 432, **08**: 371
tête d'Helvétè **93**: 472, **96**: 430, **01: 318, 04: 302**
tête de jeune gallo-romain **82**: 40, **92**: 444, **99**: 410, **02**: 469
taureau de Martigny **81**: 21, 36, **83**: 119, **92**: 376, 417, **98: 388, 00: 355, 03**: 419
fragments divers **81**: 62, **82**: 36, 111, **83**: 119, **85**: 442, **89**: 390, 470, **90**: 334, 442, **91**: 313, 344, 460, 469, 485, 515, **92**: 324, 444, 476, **93**: 331, **385, 95: 355, 96**: 330, 425, 429, 477, **97: 515, 98: 388**, 487, **99**: 480,

(BRONZE/statues)

481, 00: 353, 420, 421, 02: 520, 03: 391, 454, 04: 336, 05: 329, 353, 07: 323, 365

statuettes **81: 29, 82: 18, 21, 32, 59, 83: 1, 4, 35, 51, 64, 66, 67, 68, 125, 160, 84: 324, 347, 403, 85: 317, 337, 367, 368, 412, 440, 442, 462, 464, 469, 86: 341, 345, 347, 348, 396, 449, 458, 479, 87: 308, 328, 354, 404, 88: 316, 328, 332, 348, 361, 421, 465, 89: 352, 366, 472, 90: 424, 442, 443, 91: 353, 385, 451, 469, 513, 92: 308, 313, 314, 315, 444, 455, 491, 93: 303, 369, 385, 421, 423, 490, 94: 383, 388, 446, 474, 95: 330, 353, 366, 96: 303, 430, 439, 459, 482, 97: 339, 98: 365, 388, 391, 392, 454, 478, 491, 495, 99: 347, 452, 464, 00: 323, 328, 329, 336, 355, 366, 442, 01: 312, 314, 318, 352, 460, 469, 02: 334, 354, 367, 457, 458, 464, 469, 03: 344, 377, 04: 336, 05: 370, 06: 307, 324, 337, 357, 366, 405, 07: 313, 336, 449, 08: 333, 334, 345, 351, 366, 371, 453, 457**

- celtiques **83: 37, 86: 303**

animaux **82: 32, 83: 137, 143, 84: 349, 85: 412, 86: 366, 458, 87: 309, 459, 88: 334, 421, 467, 89: 331, 523, 92: 341, 437, 507, 95: 479, 96: 423, 439, 497, 98: 324, 99: 491, 00: 421, 01: 318, 341, 02: 435, 457, 03: 325, 360, 372, 419, 04: 499, 05: 432, 06: 359, 399, 428, 462, 08: 531**

divinités **83: 125, 86: 371, 87: 361, 413, 89: 331, 356, 96: 331, 497, 00: 321, 02: 464, 03: 372, 462, 05: 432, 06: 308**

Amour **82: 32, 87: 404, 96: 423, 439, 99: 480, 03: 433, 05: 435, 07: 365**

- lycine **81: 62**

Abraxas **86: 315**

Apollon **81: 62, 82: 43, 84: 405, 91: 458, 05: 356**

Artio **87: 397, 93: 369, 02: 355, 457, 469**

Attis **89: 474**

Bacchus **87: 413, 96: 439, 02: 380**

Cautes **94: 383, 386**

Diane **87: 457, 89: 355, 356, 95: 446, 97: 344, 98: 520, 01: 407**

Epona **83: 61, 86: 445, 07: 461**

Fortune **84: 403, 90: 422**

génie **00:473, 05: 368**

Gorgone **07: 421**

Harpocrate **89: 440, 511, 03: 462, 05: 432, 460**

Hécate

Hercule **84: 403, 413, 87: 340, 88: 421, 91: 480, 00: 442, 06: 428**

Isis **01: 318, 03: 462, 05: 432**

Junon **84: 339, 02: 457**

Jupiter **82: 36, 83: 102, 84: 392, 89: 323, 92: 440, 96: 427, 98: 349, 02: 375, 457, 496**

Mars **82: 43, 87: 356, 93: 431, 94: 381, 96: 437, 03: 345, 05: 325, 06: 440**

-Gradivus **03: 431**

-Ultor **08: 450**

Mercure **81: 62, 71, 82: 19, 32, 93, 83: 120, 160, 84: 403, 404, 405, 408, 413, 428, 86: 336, 87: 310, 361, 413, 438, 457, 88: 421, 89: 313, 355, 90: 480, 92: 308, 330, 354, 93: 311, 352, 361, 467, 488, 96: 359, 368, 423, 98: 363, 383, 520, 00: 442, 02: 469, 03: 313, 315, 344, 345, 369, 04: 361, 468, 05: 312, 313, 06: 402, 462, 07: 348, 367, 422, 08: 349, 406**

(BRONZE/statuettes)

Minerve **82**: 19, 32, **87**: 309, 404, **88**: 466, 467, **89**: 352, **90**: 350, **96**: 423, **02**: 306, **455**, 457, 469, **03**: **452**, **06**: 359, **463**, **07**: 311
Naria **87**: 397, **93**: 369, **02**: 457, **06**: **301**
Neptune **88**: 354, **92**: 450
Pégase **05**: 367
Priape **96**: 365
Sol **92**: 488
Somnus **88**: 421
Sucellus **91**: 460, **02**: 469, **05**: 468
Vénus **81**: 76, **91**: 322, 458, **00**: 349, 350, **05**: 356
Victoire **86**: 315, **92**: 444, 475
Iare **82**: 93, **84**: 413, **88**: 421, **92**: 440, **93**: 369, **02**: 457, **06**: **399**
Silène **82**: 131, **89**: 500, **92**: 437, 463, **96**: **488**, **03**: **369**, **06**: **431**, **08**: **474**
Capricorne **98**: **502**
tauroctonie **95**: 451, **03**: 419, 429, 465, **04**: **481**
gladiateurs **81**: 38, **91**: 508, **96**: 333
bases **81**: 30, 62, **82**: 32, 43, **85**: 412, **88**: 421, **96**: 423, **03**: **492**, **05**: **432**, **06**: **301**, **405**
tabulae ansatae **83**: 79, **85**: 442, **94**: 437, **96**: **395**, **98**: 490, **02**: 400, **07**: **388**, **08**: **403**
voir aussi APPLIQUES, ATELIERS, BIJOUX, CUILLERS, EPIGRAPHIE, LAMPES, MONNAIES, OUTILS, USTENSILES, VAISSELLE

BROSSES **83**: 16, **84**: 322, **91**: 448, **98**: 304, **99**: **478**, **02**: 455, **527**, **05**: 421

BURGONDES **81**: 72, **82**: 3, 18, 25, 49, 75, **83**: 135, 155, 166, 173, 177, **84**: 346, 358, 374, 430, 446, **85**: 351, 359, 472, **86**: 309, 354, 456, 460, 503, **87**: 310, 382, 431, **88**: 315, 337, 369, 392, 447, 448, 483, **89**: 482, 525, 526, 534, 535, 537, **90**: 344, 349, 462, 493, 495, 497, 500, **91**: 322, 345, 355, 487, 493, 494, 522, **92**: 321, 328, 484, 485, 516, 521, **93**: 466, 496, 497, 498, **94**: 335, 487, 515, **95**: 306, 455, 456, 483, 484, 485, 487, 489, 490, 491, 492, 493, **96**: 319, 469, 496, 499, 500, 501, 503, **97**: 494, 523, 525, 526, **98**: 471, 538, **99**: 318, 352, 497, 502, **00**: 488, 493, 494, 495, **01**: 505, 512, **02**: 540, 545, **03**: 470, 514, 517, **04**: 363, 508, 515, **05**: 354, 475, 503, 504, 507, 508, 509, **06**: 324, 472, **07**: 333, 460, 467, 490, **08**: 366
voir aussi ARMES, BIJOUX, CERAMIQUE, EPIGRAPHIE, HABILLEMENT, MONNAIES, SEPULTURES du Haut Moyen-âge

CACHETS **03**: **417**

bagues **96**: **395**, **01**: 408, 419, 477, **02**: **455**, **507**, **03**: 371, **06**: 333, 445, **07**: **442**
boîtes à - **86**: 302, **89**: 503, **93**: **423**, **95**: 407, **96**: **395**, **421**, **99**: **454**, **01**: **425**, **460**, **02**: **334**, **455**, **04**: **333**, **480**, **06**: **433**, **461**, **463**, 464, **08**: 338, **371**
- d'oculistes **81**: 61, **82**: 53, 136, **84**: 418, **86**: 439, **93**: **423**, **443**, **488**, **95**: 430, **97**: **468**, **99**: 369, 408, 445, **01**: 427, **02**: **334**, **475**, **03**: **330**, **04**: **336**, **05**: 388, **08**: 370
marques sur instruments ou outils **86**: 439, **93**: **399**, **94**: 410, 440, **96**: 420, **98**: **392**, **03**: **417**, **04**: **468**, **05**: 447, **07**: **438**, **08**: 359
- sur récipients métalliques **84**: 375, **85**: 415, **94**: 434, **99**: 432, **03**: 392
- sur bois **91**: 448, **92**: 448, **02**: **455**, 462, **05**: 421, **07**: **346**

(CACHETS/marques sur instruments ou outils)

- au feu **83**: 16, 118, **92**: 313, 507, **01**: 426, **02**: 455
- frappées **83**: 118, **91**: 344, **96**: 436, **03**: 392
- sceaux en terre cuite **98**: 392, **02**: 334, **08**: 426
- en plomb **04**: 449

CADASTRE **82**: 99, **83**: 69, 70, 155, **85**: 398, **86**: 399, 413, **87**: 384, **88**: 348, 373, 390, 429, **89**: 366, **90**: 388, 401, **91**: 385, **92**: 350, 411, **93**: 356, **94**: 336, **96**: 399, **97**: 409, **98**: 302, **99**: 404, **00**: 318, 350, 389, **01**: 460, **02**: 334, 355, 357, 370, 410, 479, **03**: 399, 407, 503, **04**: 410, **05**: 312, 394, **06**: 314, **08**: 346, 529
bornes **83**: 69, 70, **92**: 361, **99**: 334, **480**

CAMPS MILITAIRES **06**: 458

Dangstetten (D) **01**: 446, **02**: 332, 518, **04**: 333, 334, 462, 463, 495, **05**: 306, 312, **07**: 303

Vindonissa **81**: 10, 24, 25, 26, **82**: 118, **83**: 35, **85**: 337, **86**: 340, 415, 432, 437, 478, 479, **87**: 341, 373, 448, **88**: 408, **89**: 342, 393, 431, 460, 494, 497, 503, **90**: 420, 464, 470, 478, 485, **91**: 406, 425, 428, 459, 469, 499, 503, 504, 509, **92**: 361, 383, 396, 403, 405, 417, **93**: 438, 440, 472, **94**: 320, 360, 422, 427, 444, 456, 457, 473, 474, **95**: 327, 432, 459, 460, 461, **96**: 304, 344, 393, 395, 408, 431, 440, **97**: 318, 350, 436, 446, 462, 467, **98**: 317, 352, 360, 405, 460, 502, 504, **99**: 307, 320, 341, 375, 376, 382, 399, 415, 423, 441, 460, 469, 472, 473, **00**: 306, 328, 335, 449, 478, **01**: 326, 383, 414, 468, 469, **02**: 345, 378, 405, 414, 511, **03**: 308, 357, 369, 391, 459, 398, 399, 438, 439, 440, 493, **04**: 358, 392, 399, 403, 404, 444, 453, 493, **05**: 312, 351, 352, 382, 441, 445, 459, 485, 491, **06**: 305, 345, 346, 347, 348, 407, 410, 451, 457, 466, **07**: 310, 356, 414, **08**: 357, 387, 408, 424, 461, 506

basilique **81**: 25, **89**: 503, **06**: 407, **08**: 357

cantonnements **83**: 32, **84**: 379, **85**: 336, **87**: 339, **89**: 494, **90**: 310, 470, **91**: 313, **92**: 396, **94**: 360, **95**: 327, **98**: 502, **04**: 358, **05**: 352, **06**: 345, **07**: 356, **08**: 408

enceinte **84**: 434, **87**: 448, **89**: 503, **94**: 360, **95**: 327, 461, **96**: 344, **01**: 326, **02**: 345, **05**: 352, 491, **06**: 345, 457, **07**: 356, **08**: 357

entrepôts **83**: 152, **89**: 377, 503, **03**: 438

fossés **86**: 339, **87**: 448, **88**: 340, **90**: 310, 464, **95**: 302, 327, **01**: 305, 326

hôpital **89**: 411

porta praetoria **83**: 149, **05**: 352, **06**: 345, **07**: 356, **08**: 315, 357

praetorium **81**: 26, **89**: 503, **04**: 358, **08**: 357

principia **81**: 26, **83**: 149, **86**: 457, **95**: 459, **98**: 317, **99**: 307, 341, 469, **03**: 493, **05**: 441

sanctuaire **90**: 381, **91**: 456, 469, **04**: 408, **06**: 445

thermes **87**: 373, **92**: 490, **93**: 478, **99**: 415

voir aussi FORTIFICATIONS

CANABAE **81**: 27, **88**: 470

Vindonissa **81**: 26, **86**: 479, **99**: 320, 341, 382, 473, **02**: 308, **07**: 356, 478, **08**: 357, 424

CANALISATIONS **83**: 15, 35, 66, **84**: 320, 326, 357, 420, 422, **85**: 327, 344, 357, 367, 457, 469, **86**: 309, 317, 337, 342, 351, 366, 479, 484, **87**: 308, 318, 320, 357, 454, 457, **88**: 305, 316, 348, 365, 405, 435, 437, 456, 467, **89**: 304, 334, 360, **89**: 454, 497, 505, **90**: 310, 355, 390, 442, 447, 451, 479, **91**: 312, 313,

(CANALISATIONS)

406, 513, 519, **92**: 308, 310, 345, 352, 426, **93**: 308, 335, 355, 445, **464, 469, 494, 94**: 308, 309, 320, 329, 358, 360, **370**, 380, 429, **465**, 509, **95**: 302, 308, 318, 327, 331, 348, **447, 96**: 304, 310, 319, 361, 436, **97**: 312, 316, 333, 350, 354, 369, 468, **98**: 304, 305, 318, 360, 364, 372, **478, 99**: 307, 328, 341, 342, 353, 355, 356, 450, 452, **454, 00**: 306, 308, **328, 329**, 335, 356, 357, 406, **01**: 305, 310, 327, 362, 401, 455, **488, 02**: 306, 308, 316, **334, 337**, 373, 428, 483, **523, 03**: 308, 323, 355, 357, **360**, 372, 412, **492, 493, 499, 04**: 308, 327, **336**, 357, 367, **468**, 487, **05**: 312, 314, 353, 365, **493, 06**: 304, 307, 322, 338, 339, 390, 393, 459, 463, 464, **07**: 311, **335**, 336, 342, 350, 351, 363, **08**: 322, 332, 357, 363, **371, 510**

- en bois **82**: 18, 129, **83**: 145, 160, **85**: 469, **86**: 490, **88**: 371, 433, 461, 465, **89**: 501, 505, **90**: 310, **92**: 310, 311, 470, **93**: 305, 312, **359**, 366, **469, 94**: 309, **425, 502, 95**: 302, **329**, 347, 351, **97**: 505, **98**: 360, 394, **516, 99**: **469, 00**: 306, **321, 01**: 305, 352, 462, 480, **02**: **527, 03**: 307, **399**, 493, **04**: 308, **468, 05**: 337, 353, 421, **06**: 304, 309, 352, **07**: 320, 331, **336**, 363, **08**: 361

- en plomb **82**: 136, **83**: 137, 156, **84**: 443, **85**: 317, 468, **87**: 344, **88**: 405, **91**: 385, **93**: 304, **94**: **329**, 343, **96**: 477, **99**: 327, 340, **454, 02**: 410, **03**: **499, 04**: **451, 08**: **371**

- en terre cuite **90**: 390, 435, **91**: 503, **93**: 302, **355, 94**: 360, **96**: 304, 338, **97**: **437, 99**: 439

- de chauffage **82**: 26, 30, 46, 104, 105, 116, 135, 136, 146, **83**: 3, 15, 19, 139, 145, 159, **84**: 421, **85**: 431, 461, 462, **86**: 370, 489, **87**: 425, 460, **88**: 305, 313, 375, 437, 451, 466, 478, **89**: 304, 331, 461, 477, 503, 523, **90**: 310, 336, 355, 480, **91**: 316, 488, 513, **92**: 308, 311, 327, 462, **93**: 302, 343, 363, 373, **443**, 447, 464, **490, 94**: 321, 343, 383, 472, **95**: 473, **96**: 310, 473, **483**, 485, **97**: 312, 464, **98**: 338, 365, 390, 478, 479, 524, **99**: 334, 356, 455, **01**: 456, 491, **02**: 341, 482, **03**: 362, 431, 468, 477, **04**: 308, 357, **468, 05**: 312, 314, 329, 455, **504, 06**: 319, 333, 339, 359, 449, **07**: **450, 480, 08**: 371, 521

- de drainage **81**: 20, **82**: 18, 78, **83**: 15, **84**: 325, **86**: 368, **87**: 339, **88**: 305, 365, 463, 89, 362, 458, **90**: 354, **91**: 312, 474, **92**: 310, 327, 462, **93**: 334, **95**: 302, 308, 317, 347, **96**: 304, 335, 364, **97**: 368, 492, **98**: 304, 305, 331, 372, **99**: 355, **00**: 306, 357, 452, **02**: **482, 527, 03**: 325, 355, 454, **04**: 308, **05**: 421, **493, 06**: **460, 08**: 312, **496**

- d'écoulement **82**: 18, 59, 98, 128, **83**: 15, 64, 137, 156, 160, **84**: 320, 424, 425, **85**: 368, 371, 431, 468, 469, **86**: 452, **87**: 357, **88**: 305, 313, 365, 469, **89**: 499, 505, 507, 509, **91**: 316, 395, 421, 457, 476, **92**: 310, 429, 468, **93**: 325, 330, 372, 373, 447, 475, **94**: 308, 329, 348, 360, 383, 443, **503**, 511, **95**: 302, 465, **96**: 305, 310, 344, 361, 429, 483, **97**: 312, 350, 368, 505, 515, **98**: 304, 312, **500**, 502, 507, 523, **99**: 391, 451, **469, 480**, 484, **00**: 438, **01**: 305, **333**, 335, **349**, 391, **480**, 482, **02**: 359, 523, **526, 03**: 357, 362, 372, 399, 467, 481, 484, 501, **04**: 308, 358, **468**, 490, **502, 05**: 312, 349, 352, 353, 356, 367, **487**, 491, **06**: 304, 321, 352, 452, 459, **460**, 464, **07**: 311, 331, 334, 363, 367, 473, 477, **481, 08**: 301, 312, 370, 521

voir aussi AQUEDUCS, BASSINS, EGOUTS, FOSSÉS, HYDRAULIQUE, HYPOCAUSTES, PUIITS, THERMES

CANAUX **82**: 60, 78, **83**: 104, **87**: 357, **90**: 308, 310, 318, **91**: 395, **92**: 324, 420, **93**: 312, 410, **95**: 308, 418, **97**: 368, **98**: 324, **01**: 353, 395, **05**: 309, **06**: 394, **07**: 311, 367, **08**: 332

CARTES ET ITINERAIRES **02**: 406, **03**: 407, **05**: 404, 405, **06**: 392

- archéologiques **81**: 22, **84**: 361, **90**: 344, **91**: 360, **00**: 309, 315, **07**: 318, 319

(*CARTES ET ITINERAIRES*)

- de Peutinger **83**: 99, **84**: 392, **86**: 407, 418, **87**: 362, 367, 369, **88**: 352, **89**: 417, 422, 424, **90**: 365, 402, **91**: 394, 430, 440, **92**: 314, 354, 417, 420, **93**: 342, **94**: 424, 427, **95**: 396, 397, **96**: 414, **97**: 415, 419, 422, **98**: 494, **99**: 401, 402, **00**: 482, **02**: 424, 429, **04**: 420, **05**: 354, 394, 396, **06**: 396, **08**: 420

Ad Rhenum **88**: 389

Arialbinum **81**: 27, **85**: 328, **03**: 407

Cambodunum **87**: 369

Clunia **87**: 369, **96**: 414, **08**: 420

Cunuaureu **08**: 420

Gennava **08**: 415

Iuliomagus **85**: 461

Lapidaria **84**: 352

Iacum Losonne **03**: 397

Magia **87**: 325, 369, **93**: 476, **07**: 339, **08**: 420

Itinéraire antoninien **83**: 99, **86**: 418, **87**: 362, 367, **88**: 317, **89**: 424, **91**: 430, 440, **92**: 314, 420, **94**: 424, 427, **97**: 419, 422, 468, **98**: 494, **99**: 401, **02**: 429, **04**: 420, **05**: 394, **06**: 396, **08**: 420

Arialbinum **03**: 407

Curia **08**: 420

Iacu Lausonio **03**: 397

Genava **08**: 415

Murus **82**: 122, **92**: 308, **96**: 351, **08**: 420

Tinnetione **88**: 358, **06**: 334, **08**: 420

Urba **97**: 468

Géographie de Ptolémée **91**: 416, **94**: 397, **96**: 394, **01**: 332, **03**: 394, 417

Aventicum **96**: 394, **03**: 394

Ganodurum **91**: 411, **95**: 365, **96**: 394

Forum Tiberii **87**: 314, **89**: 405, **91**: 411, **93**: 485, **95**: 365, **96**: 394, **02**: 432, **03**: 394, 417, **06**: 444

Géographe de Ravenne **89**: 409, **92**: 321, **97**: 523, 524, **06**: 470

Cassangita **91**: 419

Dueboncrino **94**: 342

CASQUES voir ARMES

CASTELLA, CASTRA voir FORTIFICATIONS

CATHEDRALES voir EGLISES

CAVES voir HABITATIONS

CERAMIQUE

études générales **86**: 375, 435, 437, 441, 444, 451, 485, 487, 489, **87**: 394, 400, 410, 415, 419, 427, 428, 432, 449, 453, 454, 459, 460, **88**: 365, 425, 463, 469, 471, **89**: 425, 437, 441, 446, 448, 490, 503, 513, 517, **90**: 412, 416, 423, 432, 433, 442, 479, **91**: 450, 453, 455, 459, 462, 472, 513, 514, **92**: 333, 344, 381, 432, 440, 449, 451, 452, 456, 457, 460, 486, 488, **93**: 414, 423, 425, 426, 428, 434, 436, 437, 440, 444, **94**: 407, 436, 448, 451, 454, 456, 457, 464, 474, 492, 518, **95**: 403, 404, 413, 416, 417, 418, 419, 460, 471, 479, **96**: 382, 409, 477,

(CERAMIQUE/études générales)

488, 504, **97**: 399, 434, 467, 505, 516, **98**: 303, 448, 452, 458, 459, 461, 465, 469, 478, **99**: 304, 366, 411, 413, 414, 417, 418, 423, 425, 426, 427, 428, 430, 434, 436, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 447, **454**, 456, **00**: 404, 419, 427, 429, 430, 432, 433, 435, 488, **01**: 365, 424, 425, 434, 435, 445, 446, **02**: 444, 450, 473, 518, 522, 523, **03**: 423, 427, 440, 441, 444, 447, 448, 449, 493, **04**: 434, 452, 462, 463, 500, **05**: 305, 306, 420, 427, 436, 437, 441, 442, 453, **06**: 408, 420, 421, 432, 461, **07**: 308, 392, 411, 412, 414, 432, 434, 439, 444, 487, **08**: 380, 386, 432, 438, 451, 460, 464, 465

analyses chimiques et minéralogiques **81**: 3, 36, **82**: 66, 92, 94, **83**: 73, 74, 75, 76, **84**: 359, 410, **85**: 379, 380, 381, 418, **86**: 304, 374, **87**: 414, **88**: 377, 378, **89**: 380, 381, 384, 437, **90**: 359, 442, **91**: 405, 408, **92**: 383, 448, **93**: 377, 378, **94**: 389, 390, **492**, **95**: 413, 417, 418, **96**: 376, 409, **97**: 330, **98**: 459, 502, **99**: 366, 368, 398, 418, 425, 426, 427, **00**: 419, 429, **01**: 365, **02**: 379, 384, 387, **03**: 378, 447, **05**: 483, **07**: 455, **08**: 378, 380, 437, 464

- "campanienne" **81**: 63, **83**: 8, 15, 105, **84**: 320, 420, **85**: 306, **86**: 304, 308, **87**: 308, 320, 335, **89**: 514, **90**: 304, **91**: 455, **92**: 302, **94**: **381**, 383, **493**, **97**: 311, **98**: 449, **99**: 301, **00**: 443, 458

La Tène finale **81**: 3, 4, 6, 8, 50, 63, **82**: 5, 11, 12, 13, 14, 26, 27, **83**: 2, 3, 4, 8, 10, 11, 14, 137, **84**: 313, 315, 317, 320, 325, 329, 351, 420, 437, **85**: 301, 307, 308, 309, 310, 312, 317, 371, **86**: 302, 305, 306, 308, 327, 338, **87**: 306, 308, 320, 335, 339, 357, **88**: 313, 319, 340, 358, **89**: 342, 376, 412, 425, 514, **90**: 304, 310, 343, 434, **91**: 304, 309, 455, 459, **92**: 306, 307, 310, **94**: 451, **493**, **96**: 344, **97**: 305, 311, 357, **98**: 303, 320, 449, 461, **492**, **99**: 301, 304, 429, **00**: 423, **01**: **312**, **402**, **03**: 417, 451, **05**: 307, 314, **06**: 303, **313**, 319, 357, **07**: 308, **08**: 307

tradition de - **82**: 18, 102, 134, **83**: 105, 160, **84**: 351, 422, **85**: 307, 425, **90**: 419, 441, 479, **93**: 440, **94**: 443, **96**: **488**, **97**: **464**, **98**: 304, **01**: 425, **02**: **334**, 414, 482, 511, **03**: 307, **492**, **502**, **04**: 303, 305, **06**: **313**, 316, 401, **07**: 455, **08**: 307

- "tessinoise" **83**: 15, **97**: **301**, **00**: 423, 446, **01**: **402**, **06**: 319

- "germanique" **83**: 15, **84**: 329, **85**: 335, **88**: 442, **89**: 473, **94**: 519, **95**: 332, **97**: **312**, **520**, **529**, **98**: **483**, **00**: **459**, **02**: 370, 541, **543**, **04**: 325, 510, **05**: 322, **07**: 489

- romaine **81**: 6, 10, 12, 57, 78, 82, **82**: 17, 18, 19, 30, 32, 43, 46, 47, 78, 86, 92, 997-102, 105, 107, 110, 129, 131, 134, **83**: 3, 4, 14, 15, 21, 23, 26, 31, 33, 35, 39, 58, 66, 67, 96, 104, 132, 137, 138, 139, 143, 144, 147, 160, **84**: 301, 316, 320, 322, 324, 325, 329, 332, 334, 347, 348, 351, 357, 387, 389, 393, 405, 409, 421, 422, 423, 424, 425, 435, 437, 441, 442, 447, **85**: 317, 318, 337, 345, 346, 349, 358, 367, 371, 4017-404, 409, 414, 420, 425, 431, 438, 441, 454, 461, 462, 464, 469, **86**: 301, 305, 309, 312, 317, 327, 343, 348, 356, 358, 360, 364, 377, 415, 423, 433, 449, 450, 452, 476, 477, 479, 491, 492, 502, **87**: 306, 308, 310, 313, 316, 320, 325, 339, 340, 344, 345, 347, 351, 354, 355, 357, 370, 434, 437, 468, **88**: 305, 313, 319, 328, 329, 333, 334, 344, 348, 357, 358, 360, 370, 377, 419, 436, 443, 452, 453, 464, 468, 478, **89**: 301, 304, 326, 328, 351, 352, 356, 360, 365, 367, 376, 377, 412, 435, 444, 449, 455, 458, 459, 463, 491, 500, 506, 511, **90**: 310, 323, 327, 338, 339, 345, 355, 357, 389, 403, 410, 418, 419, 434, 439, 440, 441, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 452, 463, 470, 480, 489, **91**: 304, 312, 313, 316, 338, 354, 355, 364, 374, 379, 392, 395, 433, 452, 461, 473, 474, 475, 477, 482, 485, 505, 508, 516, 519, **92**: 301, 308, 309, 310, 313, 326, 343, 345, 348, 350, 358, 370, 424, 453, 455, 462, 463, 464, 466, 467, 469, 471, 474, 481, 487, 491, 493, 494, 497, 503, 504, **93**: 302, 303, 307, **309**, **313**, 318, 328, 329, 334, 336, 338, 346, 351, **352**, **356**, 363, 365, 368, 369, 371, 373, **398**, 408, **409**, **443**, 446, 448, **469**, 476, 481, **482**, **488**, **490**, **492**, **94**: 307, 308, 309, 311, 312, 315, 318, 319, 321, 327, **345**, 348, 351, **360**, 361, 363, **364**,

(CERAMIQUE/- romaine)

367, 371, 372, 377, 379, 383, 417, **419**, 420, 437, 443, **450**, 466, 476, 482, 485, 491, **494**, **500**, 501, **95**: 302, 307, 313, 317, 318, 327, **329**, 332, 335, 336, 338, 344, 348, 352, **391**, 393, **430**, 433, 435, 436, 440, **444**, 445, **446**, **447**, 448, 458, **465**, 468, 473, **484**, **96**: **301**, **304**, **305**, **307**, **308**, 310, 312, 315, **317**, 321, 327, 328, 331, 335, 336, **339**, 340, 346, 348, **360**, 361, 364, 365, 406, 423, **429**, **445**, **447**, 454, 455, **456**, **457**, 461, 465, 470, **472**, **473**, **475**, 476, **478**, **481**, 482, 484, **485**, **487**, **501**, **97**: **301**, 302, 303, 304, 305, 308, 311, 312, 316, 325, 331, 335, **339**, **343**, 348, 354, 356, 357, 368, 369, **418**, 464, 465, 470, **474**, 477, 479, 481, 482, 485, 487, **503**, 513, **98**: 306, 309, 320, **324**, 339, **342**, 362, 365, 371, 373, **387**, **388**, 389, 390, 401, 426, 441, 457, 460, 463, 470, **472**, **477**, **483**, **485**, 489, **491**, **492**, 493, 502, 512, **520**, **99**: 307, 311, 316, 325, 328, 330, 335, 342, 343, 353, 358, **370**, **372**, 391, 398, 450, 451, 452, 457, 462, **464**, 473, 476, **478**, **479**, 483, 484, 489, 492, 499, 501, **00**: **303**, **311**, 314, 317, 321, **323**, **328**, **336**, 338, 340, 343, 354, **355**, 358, 366, **385**, **386**, 403, 414, 437, 442, 443, 449, 451, 452, **457**, 462, 465, 468, 482, 493, **01**: 305, 308, 310, **312**, **318**, 326, 327, 330, 332, **333**, 337, 342, 352, **399**, **402**, 411, 420, **455**, 458, 459, **460**, 462, 467, **470**, 485, 488, 503, 506, **02**: 301, 303, 304, 316, 317, 322, 326, 328, **329**, 330, 332, **334**, 339, 351, 348, 380, 385, **427**, **455**, 481, 485, **489**, 511, 512, 527, **543**, 536, **03**: 301, 303, 304, 307, 312, 350, 355, 357, **360**, 361, 368, **369**, 371, 372, 402, 403, 451, **453**, 456, 455, 458, 459, 460, 461, **492**, **495**, 499, 507, 516, **04**: 303, **307**, 308, 317, 324, **336**, **338**, 341, **344**, 351, 356, 357, 366, 373, 380, 421, 443, **468**, **472**, 477, 478, 480, 495, **501**, **502**, 506, 513, 523, **05**: 307, 310, 312, 314, 315, 318, 323, 334, **336**, **341**, **345**, 349, 352, **357**, 358, 363, **406**, 410, 418, 458, 459, **460**, **462**, **467**, **469**, **470**, 483, 491, 494, **06**: 303, 304, 307, 311, **313**, 314, 319, 321, 323, 331, 333, **338**, 339, 345, 357, 393, 360, 401, 409, 418, 424, 425, 427, 428, 430, 433, 437, **441**, 442, 443, **447**, 457, 460, 463, **462**, **07**: 302, **310**, 311, **316**, 320, 322, 331, 332, 348, 350, 351, 353, 355, 357, 358, 364, 366, 367, 370, **371**, 388, 404, 407, 420, 425, **428**, 441, 445, **449**, 450, 452, **455**, **458**, **468**, 474, 477, **478**, 479, 480, 489, 490, 491, 493, **08**: 303, 307, 310, 322, 324, **325**, 329, 331, **335**, 343, **344**, **349**, **352**, 353, 357, 363, 370, **371**, 409, 412, 426, 434, 437, 446, 447, **457**, 459, 472, **474**, **481**, 494, 495, **500**, 503, 504, **505**, 519, 521, 523, **506**, 514, 517, 529, **533**

- sigillée **81**: 55, 63, 69, 76, 82, **82**: 17, 18, 19, 21, 27, 29, 36, 58, 78, 86, 98, 102, 105, 129, 131, **83**: 16, 19, 62, 135, 158, **84**: 323, 354, 361, 420, 438, **85**: 317, 319, 335, 339, 358, 409, 425, 450, 457, **86**: 306, 309, 325, 333, 338, 450, 453, 468, 488, **87**: 308, 313, 319, 334, 430, 433, 449, 457, **88**: 333, 414, 439, 465, **89**: 303, 323, 333, 368, 381, 404, 412, 427, 498, 515, 523, **90**: 304, 308, 342, 354, 437, 497, **91**: 316, 325, 369, 437, **92**: 374, **93**: 407, 458, 475, **94**: 324, **329**, 362, **381**, 436, 479, **95**: **366**, **96**: 324, 329, 348, 350, **97**: 311, 312, 315, 432, **468**, 471, 472, 479, **98**: **333**, **337**, 381, **445**, 533, **99**: 306, 332, 344, 448, **460**, **00**: 308, 319, 322, 341, 363, 423, 446, **449**, **465**, 475, 482, 491, 496, **01**: 337, 342, 447, 471, **02**: 328, **357**, 360, 364, 377, **482**, **03**: 357, 362, 417, 419, 439, **453**, **467**, 490, **492**, **499**, **502**, **04**: 305, 307, 325, **417**, 479, **05**: 319, **325**, 365, 410, 461, 465, 483, **06**: 303, 304, 307, **313**, 319, **326**, 333, **354**, **409**, 428, 433, 442, **462**, **07**: **302**, **314**, 352, 356, 357, 360, 394, 428, **08**: 312, **335**, 472, **481**

imitations helvétiques **81**: 36, 63, 64, 76, **82**: 66, 92, 102, 108, **83**: 12, 74, 75, 130, 132, 159, **84**: 410, 420, **85**: 318, 345, 358, 409, 419, 425, 450, "padane" **83**: 13, 132, **85**: 306, **86**: 309, 435, 441, **87**: 309, **88**: 377, **89**: 412, **90**: 437, **91**: 305, 428, 455, 462, **92**: 306, 432, 460, **93**: 481, **94**: 441, 448, 519, **95**: 413, **96**: 329, 403, **97**: 303, **98**: 459, **99**: 318, 368, **00**: 443, **465**, 475, **493**, **01**: 352, 365, 434, 435, 447, **488**, **02**: 312, 379, 387, 473, **482**, 511, **03**: 325, 383, 439, 499, **502**, **04**: **303**, 305, **05**: 420, 436, **06**: 401, 428, 433, **07**: 304, 394, 404, 430, 493

(CERAMIQUE/- sigillée)

- africaine **81**: 60, 63, **82**: 27, **83**: 147, **85**: 371, **87**: 400, **93**: 494, **98**: 445, **99**: 325, **00**: 319, 470, **01**: 420, 447, **02**: 306, **482**, 519, **03**: 444, 497, **04**: 360, 443, **05**: 460, **07**: 357, 394, 493, **08**: 503
- de l'Argonne **81**: 31, 63, 65, **82**: 27, 120, **83**: 3, 23, 39, 138, 147, **84**: 420, 437, **85**: 319, 365, 451, 461, **86**: 450, 468, **87**: 400, 424, **88**: 305, 425, 478, 480, **89**: 328, **90**: 310, 470, **92**: 466, 497, **95**: 434, 435, **96**: 364, **99**: 448, **00**: 308, **457**, 470, 473, **493**, **01**: 420, **480**, **505**, 506, **02**: 482, 519, **04**: 499, 510, **05**: 352, 483, **06**: 454, **07**: 347, 493, **08**: 503
- arrétine **82**: 128, 134, **83**: 105, **84**: 317, 320, 341, 359, 398, 438, **85**: 411, **86**: 437, 486, **87**: 320, 394, **88**: 414, **89**: 307, 416, **90**: 305, 338, **91**: 497, **92**: 306, 309, 457, **93**: 490, **97**: 303, 467, **98**: 449, **99**: 353, **00**: 443, **01**: 447, **02**: 306, **438**, 482, 511, **04**: 333, **360**, **06**: 428
- "allobroge" **82**: 128, **90**: 438, 479, **04**: 346, 378, **07**: 409, 434
- commune **81**: 50, 63, 69, 70, 76, **82**: 18, 66, 128, 129, **83**: 104, 130, 135, 137, **84**: 393, **85**: 409, 425, 450, **86**: 305, 309, 471, 505, **87**: 309, 394, 400, 430, 449, **88**: 377, 425, 480, **89**: 379, 498, 504, 523, **90**: 308, **92**: 503, 504, **93**: 373, **409**, 481, **94**: 425, 436, 479, **95**: 322, 352, 423, **96**: 324, **329**, 403, 404, 409, 449, 453, 497, **97**: **339**, 429, **98**: 307, 445, 460, **476**, **502**, **516**, **532**, **99**: **392**, **457**, **460**, 481, 482, **00**: 320, 423, 443, **449**, **465**, **01**: 359, **488**, **02**: 306, 360, 414, 415, **438**, **443**, 482, 510, 511, 525, **03**: 415, 447, **463**, **499**, **502**, **04**: 305, 317, **410**, **468**, 469, **05**: 314, 346, **457**, 461, 465, **06**: 307, **313**, 316, 333, 342, 352, 401, **409**, 428, **433**, 464, **07**: **302**, 352, 452, 493
- de l'Eifel **83**: 96, **84**: 350, **04**: 510
- à engobe interne rouge **83**: 12, 39, **84**: 420, **85**: 409, **95**: 417, **98**: 449, **05**: 314, **06**: 401
- à glaçure plombifère **81**: 18, 63, **82**: 27, 90, 94, 105, **83**: 159, **85**: 328, 421, **86**: 369, **87**: 320, 400, 410, 411, 430, **88**: 305, 439, **89**: 416, 504, **90**: 311, 452, **92**: 479, **93**: 481, **94**: **482**, **502**, **95**: 426, **96**: 304, 428, **480**, **97**: 320, 447, **98**: 452, **502**, 533, **00**: **329**, 419, **01**: 506, **02**: 306, **482**, 519, **03**: 351, 355, 444, **04**: **336**, 443, **05**: 319, **07**: 366, 493, **08**: 432, 472
- paléochrétienne **81**: 63, 65, **82**: 26, 27, **83**: 3, 15, **84**: 447, **85**: 388, **86**: 505, **87**: 400, 440, **88**: 313, 480, **89**: 379, **90**: 318, **92**: 370, 516, **94**: 519, **98**: **532**, 538, **02**: 443, 510, **05**, 437
- à parois fines **82**: 128, **83**: 132, **84**: 420, **87**: 430, **89**: 416, **91**: 455, **98**: 449, **00**: 404, 423, **04**: 305, 479, **08**: 517
- à revêtement argileux **81**: 63, 65, 76, **82**: 27, 46, 102, **83**: 3, 104, 147, **84**: 420, **85**: 425, 450, **86**: 471, 505, **87**: 398, 400, 407, 410, 449, **88**: 377, **89**: 379, **91**: 462, **93**: 481, **496**, **94**: 454, **99**: 442, **00**: **425**, 429, **439**, 446, **457**, **465**, **493**, **01**: 388, 436, 449, **493**, **02**: 473, 510, **03**: 307, **05**: 314, 465, 472, **06**: 428, **07**: 487, 493, **08**: 378
- "rhénane" **83**: 147, 160, **92**: 432, **97**: 330, **99**: 437, **00**: 457, **465**, 475, **04**: 510, **05**: 483, **07**: 493, **08**: 503
- "rhétique" **82**: 32, **88**: 425, **91**: 516, **92**: 463, **94**: 324, **95**: 435, **96**: 348, **04**: 308, **05**: 314
- du Haut Moyen-âge **82**: 142, **83**: 4, 164, 165, 170, 174, **87**: 400, 437, **89**: 534, **90**: 489, **91**: 313, **92**: 474, 520, **93**: **409**, 428, **94**: **517**, 518, 519, **95**: 482, **96**: 504, **98**: 457, **00**: 488, **01**: 310, 462, 506, **02**: 536, **543**, **03**: 354, **04**: 510, **05**: 503, **06**: 472, **07**: **488**, 491, **08**: 521, 540
- estampilles **81**: 24, **82**: 19, 86, 92, 102, 108, 136, **83**: 35, 105, 126, 132, 137, **84**: 351, 398, 438, 442, **85**: 337, 409, 411, 441, 450, **86**: 309, 435, 485, 489, **87**: 394, 415, 430, **88**: 439, 442, 468, 469, **89**: 448, 503, **90**: 308, 419, 437, 438, 442, 452, 463, **91**: 312, 437, 499, 513, **92**: 432, 457, 469, 520, **93**: **311**, 426, **94**: 448, 492, **95**: 331, 413, **436**, **440**, **447**, **479**, **96**: **403**, **429**, **445**, **447**, **477**,

(CERAMIQUE/estampilles)

481, 482, 488, 97: 312, 399, **465, 472, 477, 98:** **324, 392,** 469, **472, 502, 512,** 519, **99:** **350,** 368, 409, 414, 434, **436,** 440, **454, 457, 479, 484, 00:** **328,** 343, 370, 427, **437,** 443, **444,** 446, **450, 468, 470, 486, 01:** 305, 365, 434, **435, 459, 462, 480, 02:** **329, 334, 342,** 384, 387, **438, 482, 489,** 511, **527, 03:** **360, 403,** 442, **456, 458, 493,** 499, **502, 507, 04:** 307, **336,** 341, **468, 479, 480, 502, 506, 05:** **307,** 312, 314, **324,** 419, **06:** 303, **313, 314,** 319, **409, 428, 433, 462, 463, 07:** **358,** 428, **434, 449, 450, 478, 480, 487, 08:** **325, 335,** 340, **371, 386, 457, 459, 460,** 465, **481, 495, 505, 506,** 523

moules **81:** 64, **85:** 317, 419, **90:** 437, **96:** **403, 99:** **428, 439, 01:** **434, 03:** 355, **04:** **336, 05:** 420, 436, **07:** 409, 434

poinçons **81:** 64, **82:** 27, **83:** 130, **90:** 437, **92:** 503, **94:** 441, **00:** **306, 01:** **434**

réparations **83:** 3, **86:**485, **91:** 499, **96:** 433, **00:** **329, 01:** **425, 04:** **500, 06:** 404, **08:** **503**

amphores **81:** 50, 63, **82:** 27, 29, 43, 146, **83:** 4, 39, 65, 105, 127, 131, **84:** 313, 351, 443, **85:** 306, 358, 367, 371, 397, 418, 461, **86:** 302, 305, 306, 308, 366, 368, 436, 440, 449, 452, 471, 489, **87:** 309, 320, 328, 354, 394, 400, 402, 414, 415, 417, **88:** 374, 378, 447, 475, **89:** 303, 307, 412, 429, 431, 443, 509, **90:** 304, 310, 318, 338, 356, 359, 398, 399, 421, 445, 450, 452, **91:** 316, 357, 359, 368, 369, 408, 455, 482, 499, **92:** 301, 308, 311, 337, 344, 358, 447, 448, 469, 474, 480, **93:** 307, 334, 346, **356,** 378, **409,** 428, 441, 452, **488, 94:** 308, 309, 343, 348, 350, 378, 383, 389, 449, 450, 493, 509, **95:** 302, 332, 334, 344, 348, **391, 430,** 432, 435, 458, 460, 466, 471, **479, 96:** 304, 305, 315, **360,** 376, 445, **447,** 449, **473, 475, 482, 484, 487, 488, 490, 504, 97:** 305, 315, **316,** 330, 335, **339,** 342, 356, **474, 98:** 304, 358, **361,** 364, 365, **392, 425,** 430, 448, 449, 450, **478,** 484, **501, 502,** 515, **99:** 301, 306, 307, 327, 335, 341, 353, 356, **392,** 398, 439, **440,** 444, **456, 457, 460, 479, 00:** 314, 333, 357, 358, 427, 443, **457,** 458, **465, 01:** **318,** 331, 420, 422, **425,** 430, 437, 445, **459,** 468, 485, 497, **02:** 304, 306, 316, **334,** 339, 360, 370, 412, **482, 489, 527, 03:** 301, 307, 325, 327, 348, **360, 403,** 417, 438, 458, **492, 493, 502, 507, 04:** 305, 308, 310, 311, **336,** 351, 357, 372, 373, 376, **468, 472, 477, 500, 502, 05:** 306, 312, 314, 319, **352,** 453, **460, 469, 483, 06:** **313,** 316, **399,** 401, **409, 427, 432, 433, 461, 07:** **302, 308, 309,** 311, **338,** 351, 392, 394, **428,** 432, **449, 450, 452,** 455, **468, 480, 487, 08:** **307,** 312, 313, 322, 329, 344, **371,** 424, 434, 459, **460, 472,** 503, **505, 506,** 521

bouchons des - **83:** 105, **98:** 515

estampilles des - **83:** 127, 131, **84:** 442, **85:** 418, **88:** 374, **90:** 421, **91:** 513, **92:** 474, **93:** 369, **94:** 449, **450, 95:** 302, **435, 96:** 304, **447, 475, 477, 99:** **456, 00:** 314, 320, **01:** **425, 480, 02:** 304, **03:** **403, 492, 05:** 314, **460, 469, 06:** **428, 432, 463, 07:** **480, 08:** **307,** 382, **523**

amphorisques **83:** 4, **02:** **520**

balsamiques **83:** 4, **88:** 436, **90:** 308, **92:** 504, **94:** 308, **95:** 426, **96:** 306, **97:** **467, 98:** 360, **476, 03:** 355, **369, 06:** **319, 461, 07:** 311, **08:** **406**

biberons **90:** 308, **91:** 508, **97:** 410, **99:** 440, **02:** **334, 05:** **462, 07:** 350, 366, **449**

bouteilles **97:** 467

cruches **81:** 63, **82:** 92, **83:** 4, 39, 137, **84:** 420, **85:** 318, **87:** 316, 394, 430, 434, 469, **88:** 377, 439, **89:** 303, 306, 396, 511, 534, **90:** 326, 419, **91:** 505, **92:** 311, 429, 504, **93:** **459, 95:** 415, **96:** 354, **475, 97:** 485, **98:** 360, 449, 489, **99:** 307, **341,** 391, 446, **00:** 443, **449, 03:** **315, 427,** 462, 499, **502, 04:** 305, 356, **434, 468, 472,** 479, **506, 05:** 337, 416, 432, **460,** 461, **462,** 466, **470, 472, 494, 06:** **313,** 316, 329, **409, 427, 428,** 432, **433, 461, 463,** 464, **07:** **302, 425, 428, 450, 452, 478, 480, 487, 493, 08:** **310,** 350, **352, 368, 460, 472, 495, 505, 506**

(CERAMIQUE)

dolia **90**: 305, **96**: 305, 409, **99**: 301, 304, 428, **01**: 404, 497, **02**: **482**, **03**: 499, **04**: **336**, 378, **07**: 314

entonnoirs **85**: 397

gobelets "ACO" **83**: 105, 126, **87**: 408, 409, **88**: 439, **89**: 307, 416, **90**: 419, **97**: **301**, **98**: **374**, **99**: 350, **00**: 423, **01**: **402**, **04**: **495**

mortiers **81**: 4, 50, 63, 81, **82**: 92, 96, **83**: 39, 104, 137, 144, 170, **84**: 351, **85**: 344, 397, 420, 451, **86**: 322, 489, **87**: 313, 322, 394, **88**: 357, 365, 418, 468, 469, **89**: 303, 367, 534, **90**: 403, 441, 483, **91**: 312, 513, **92**: 469, 497, **93**: 337, **94**: 441, **95**: 320, **96**: 311, 335, **337**, **473**, **482**, **97**: 312, 368, 431, 465, 477, **98**: 373, **472**, **477**, **478**, **502**, **512**, **99**: 306, 307, 325, 409, 426, 427, 428, **457**, **479**, **00**: **306**, 319, 419, 443, **449**, **457**, 458, **462**, **465**, **468**, 470, 475, **01**: 305, 337, 420, **425**, **459**, **466**, 485, **488**, 506, **02**: **336**, 364, 384, 482, **489**, 519, **527**, **03**: **357**, **403**, **417**, 423, 442, **453**, **492**, **499**, **502**, **507**, **04**: 305, 308, **336**, 356, 421, **434**, **468**, 470, **472**, **477**, **500**, **502**, **506**, **05**: 312, 314, **406**, 419, 436, **442**, **460**, **483**, 491, **494**, **06**: **313**, **409**, 420, 421, **427**, **428**, **432**, 442, **461**, **462**, **463**, **07**: 357, 425, **439**, **449**, **450**, **452**, **477**, **480**, **487**, **08**: **310**, **371**, **460**, **472**, **506**, **519**, **523**

passoires **85**: 397, **02**: **375**, **08**: 433

rhyta **83**: 39

voir aussi ARGILE, ATELIERS, CACHETS, EPIGRAPHIE, LAMPES, MEDAILLONS D'APPLIQUE, TUILES, URNES

CHAPELLES voir EGLISES

CHARNIERES **83**: 112, 147, **84**: 422, 425, 442, **86**: 449, **88**: 333, 467, **89**: 304, 331, **90**: 413, 418, 442, **91**: 461, **92**: 333, 471, **93**: 334, 469, **95**: **353**, **430**, **446**, **96**: **421**, **429**, **436**, **98**: **478**, **99**: **454**, **456**, **01**: 444, **02**: **489**, **522**, **03**: **403**, **492**, **502**, **04**: 367, **468**, **07**: **450**, **487**

CHAUSSURES voir HABILLEMENT

CHEMINS **06**: 304, 307, 314, 321, 462, **07**: 311, 356, 403, 425, **08**: 312, 313, 415
voir aussi RUES

CHRISTIANISME **82**: 23, 55, 75, 114, 141, 144, 146, **83**: 164, 167, 171, 172, 174, **84**: 346, 429, 431, 447, **85**: 330, 346, 388, 457, 465, 472, **86**: 309, 315, 345, 354, 359, 371, 462, 463, 469, 502, 503, 508, **87**: 328, 356, 382, 438, **88**: 323, 373, 445, 448, 449, 481, **89**: 410, 478, 479, 481, 482, 483, 485, 487, 535, 536, 537, **90**: 340, 344, 460, 461, 462, 495, **91**: 313, 322, 328, 365, 380, 426, 487, 488, 491, 493, 511, **92**: 313, 370, 475, 479, 484, **93**: 354, 464, 465, 466, 467, 494, 496, **94**: 482, 515, **95**: 386, 455, 456, 457, 483, 490, 491, **96**: 462, 465, 466, 490, **97**: 332, 339, 411, 494, 506, 519, 523, 524, **98**: 346, 369, 387, **392**, 422, 471, 494, 535, 537, 538, **99**: 313, 315, 352, 374, 497, 502, 503, **00**: 321, 342, 455, 456, 484, 493, 495, **01**: 465, 471, 473, 476, 477, 478, 479, 505, 506, 511, 512, **02**: 334, 357, 498, 502, 503, 521, 546, 547, 548, 552, **03**: 369, 445, 457, 471, 473, 491, 509, 517, 518, **04**: 408, 446, 483, 485, 486, 498, 508, 516, 518, **05**: 321, 384, 475, 476, 477, 479, 481, 482, 504, 507, 508, 509, **06**: 448, 449, **07**: 333, **338**, 408, 467, **08**: 429, 448, 497, 536, 541
paroisses **84**: 431, **85**: 475, **89**: 479, **91**: 487, **98**: 471, **02**: 548, **03**: 455, **04**: 483, 519, **05**: 476, 482, 504

(CHRISTIANISME)

symboles **87**: 412, **89**: 482, **90**: 311, 355, **91**: 482, **92**: 398, **93**: **313**, **97**: **483**, 491, 522, **98**: 471, **00**: 455, **493**, **01**: 477, **02**: 454, 507, **03**: 425, **445**, 455, **04**: **366**, 436, 486, **06**: 448, **07**: 336, **08**: **335**, 426, 429, 454

voir aussi ARGENT calices, reliquaires, EGLISES, EPIGRAPHIE, EVECHES, SEPULTURES

CHRONOLOGIE C¹⁴ **81**: 65, **84**: 351, **87**: 309, 357, **89**: 304, 365, 379, 386, 466, 480, **90**: 318, 355, **91**: 313, 392, 431, 436, 472, **92**: 310, 343, 379, 517, **93**: 302, 486, **94**: 309, 321, 348, 361, 496, **95**: 302, 312, 332, 468, 471, **96**: 304, **97**: 312, 340, 357, 369, **98**: 304, 390, 531, **99**: 307, 310, 319, 332, 353, 354, 494, 495, 496, **00**: 363, 458, 489, 491, **01**: 305, 462, 471, **02**: 306, 350, 535, **03**: 307, 311, 312, 354, 415, 510, 511, **04**: 308, 325, 326, 356, 374, 379, 380, 425, 480, 513, **05**: 303, 312, 314, 323, 409, 414, 439, 506, **06**: 304, 314, 342, 345, 428, **07**: 302, 304, 311, 350, 356, 358, 403, 485, **08**: 312, 339, 350, 529, 534

CITES (civitates) **82**: 75, **86**: 461, **88**: 399, 460, **89**: 405, **91**: 432, **92**: 521, **94**: 398, 401, 406, **96**: 400, 486, **97**: 523, 525, 526, **98**: 494, **99**: 384, 388, 477, **00**: 495, **01**: 386, **02**: 301, 334, 391, 406, 501, **03**: 395, 518, **04**: 404, 408, 498, 508, **06**: 379, **07**: 467, 490

August **86**: 394, **95**: 364, 438, **99**: 384, **02**: 415, **04**: 404, **07**: 481

Avenches **85**: 434, **89**: 467, **91**: 410, **94**: 399, 412, 413, **95**: 368, **99**: 377, 438, **01**: 303, 380, 487, **02**: 396, 405, 412, 414, 493, 501, **04**: 404, 420, **07**: 465, 467, **08**: 332, 479, 489, 490, 493

Bâle **88**: 323, **90**: 324, **02**: 302, **05**: 325

Genève **81**: 45, 72, **83**: 145, 171, **85**: 457, **86**: 460, 462, **96**: 490, **01**: 372, **08**: 302, 401

Valais **07**: 467

CLEFS **81**: 76, **83**: 48, 58, 94, 105, 137, 147, 152, **84**: 351, 409, 425, 442, **85**: 461, **86**: 326, 333, 343, 471, 489, **87**: 449, 454, 457, **88**: 466, **89**: 304, 367, 425, 503, 517, **91**: 312, 461, **92**: 308, 333, 375, 440, 469, 471, 491, 504, **93**: 346, **423**, **490**, **94**: **446**, 464, **492**, **95**: 343, **446**, **96**: 330, 336, 436, 441, **477**, **482**, **97**: **340**, **343**, **440**, **472**, **505**, **98**: 304, **313**, 462, **473**, **478**, **491**, **99**: **411**, **454**, **456**, **476**, **479**, **00**: 320, **323**, 449, **01**: **333**, 396, **425**, 441, 506, **02**: 304, **334**, 341, 362, **367**, **455**, **482**, **489**, **03**: **360**, 362, **403**, 409, **417**, **492**, **499**, **04**: 308, **336**, 344, **05**: 314, 412, **458**, 467, **494**, **06**: 314, 321, 333, 339, **399**, **428**, **409**, **432**, **433**, **461**, **463**, **07**: 311, 348, **449**, **450**, **08**: 312, **325**, **398**, **439**

bagues - **83**: 143, **88**: 452, **90**: 430, **96**: 441, **06**: **313**, **07**: **336**, **08**: **370**

manches de - **83**: 160, **84**: 354, **85**: 339, **87**: 457, **90**: 442, **96**: **423**, **97**: 368, **98**: **491**, **00**: **459**, **01**: 441, **02**: 306, 376, **04**: **468**, **05**: 319, **08**: **503**

- zoomorphes **86**: 454, **89**: 3590: 345, **92**: 507, **96**: **308**, **497**, **97**: **339**, **98**: **333**, **392**, **04**: **468**, **06**: **325**

cadenas **90**: 417, **94**: **492**, **98**: 462, **02**: **334**

entraves **92**: 313, **96**: 364, **98**: **423**, 462, **00**: **323**, **01**: **460**, 462, **02**: **334**, **05**: **457**, **07**: **365**, **08**: **439**

serrures **83**: 147, **84**: 425, **86**: 307, 489, **88**: 442, **89**: 352, **95**: **391**, **430**, **446**, **96**: **436**, **98**: **313**, 462, **99**: **454**, **456**, **00**: 449, **01**: **425**, 441, **444**, 506, **02**: **482**, **489**, **03**: **360**, 409, **417**, **431**, **458**, **04**: **336**, **05**: 413, 467, **08**: **398**, **503**

COLS **83**: 9, 163, **84**: 346, **85**: 342, 402, **86**: 347, 350, 390, 397, 401, 404, 405, 406, 407, 411, 412, 413, 418, 458, **87**: 360, 362, 389, 457, **88**: 309, 336, 352, 358,

(COLS)

401, **89**: 333, 355, 417, 424, 487, 498, **90**: 393, 478, **91**: 435, 440, 513, **92**: 413, 414, 417, 420, 513, **93**: 365, 401, 476, **94**: 328, 397, **95**: 382, 389, 394, **96**: 303, 307, 414, 501, **97**: 397, 408, 412, 413, 422, 451, 483, **98**: 392, 399, 418, 535, **99**: 323, 396, 400, **00**: 311, 384, 395, 486, **01**: 420, **02**: 314, 357, 425, 429, **03**: 405, 408, 414, **04**: 333, 400, 443, 510, **06**: 360, 376, 392, **07**: 394, 402, 404, 407, 461, **08**: 413, 420, 476

Albula **08**: 420

Albrun **97**: 412, **98**: 392, **00**: 358, **02**: 343, 417, **04**: 329, **07**: 330

Antrona **97**: 412

Bernina **82**: 82, **86**: 411

Bettlerküche **08**: 346

Bözberg **86**: 407, **98**: 310, **04**: 427, **05**: 404, 412

Brünig **84**: 354, **90**: 327, **00**: 326, **01**: 485, **08**: 457

Eaux Froides **97**: 420

Etroits **08**: 368

Fimberpass **08**: 420

Flüela **08**: 420

Forno **08**: 420

Fraele **08**: 420

Furka **97**: 412, **08**: 328

Gemmi **83**: 163, **97**: 412, **98**: 392

Gothard **93**: 365, **00**: 446

Grand St-Bernard **81**: 51, **82**: 36, 79, **83**: 9, 98, 102, 142, **84**: 306, 346, 392, **85**: 351, 410, **86**: 327, 396, 406, 438, **87**: 375, 400, **88**: 406, **89**: 332, 417, 423, 424, **90**: 462, **91**: 397, 429, 441, 455, **92**: 361, 417, **93**: 405, **94**: 416, 490, **95**: 414, 437, **97**: 412, **98**: 490, **99**: 356, 401, **01**: 354, **02**: 394, 400, 496, **04**: 333, 420, **07**: 334, 388, 393, 394, 404, 407, 461, **08**: 337, 339, 360, 378, 395, 400, 402, 403, 411, 439, 442, 443, 444, 453, 460, 462, 476, 488, 517

Grimsel **88**: 309, **99**: 405

Jougne **86**: 407, **03**: 346, **04**: 420

Julier **82**: 47, **83**: 9, **85**: 351, 394, 402, 440, **86**: 411, 412, 458, **88**: 353, 392, **89**: 424, **90**: 395, **91**: 430, **92**: 366, 417, **95**: 394, **97**: 422, **99**: 396, 400, **00**: 443, **01**: 334, **02**: 429, 482, **05**: 412, **07**: 405, **08**: 420

Kistenpass **90**: 393

Kunkels **82**: 47, **88**: 353, **99**: 402, **06**: 351

Lötschberg **88**: 309, **08**: 417

Lukmanier **84**: 448, **94**: 328, **96**: 320, **98**: 416, **02**: 417, **08**: 420

Luzisteig **87**: 369, **01**: 381

Maloja **82**: 1, **83**: 107, **88**: 309, 353, **89**: 424, **92**: 417, **95**: 394, **97**: 422, **99**: 400, **02**: 429, **08**: 420, 487

Monte Moro **97**: 412

Morgins **86**: 401

Oberalp **08**: 328

Oberer Hauenstein **81**: 9, 30, **86**: 407, **95**: 326, **96**: 303, **97**: 426, **98**: 503, **03**: 307, **04**: 384, 427, **05**: 412, **07**: 493

Panixer **90**: 393

Passwang **86**: 407

Pierre-Pertuis **00**: 311

Platten **83**: 24, **96**: 303

Rangiers **93**: 481

(COLS)

Rawil **86**: 405
Reschen **82**: 1
Safierberg **08**: 420
San Bernardino **88**: 352, **90**: 402, **02**: 429, **08**: 420
Scaletta **08**: 420
Schafmatt **86**: 413, **08**: 314
Schnidejoch **05**: 414, **07**: 311, **08**: 417
Septimer **82**: 47, **86**: 411, 412, **88**: 353, 376, 406, **89**: 424, **90**: 390, **92**: 366, 417, **95**: 394, **96**: 351, **97**: 422, **98**: 494, **01**: 331, 334, **02**: 429, 482, **06**: 360, **07**: 405, **08**: 420
Simplon **90**: 390, **97**: 412, **00**: 358, **02**: 417, 420, **04**: 329, **07**: 330, 388
Splügen **86**: 411, **88**: 352, **89**: 415, **90**: 402, **91**: 367, **95**: 394, **96**: 413, **02**: 429, **06**: 396, **08**: 420
Surenen **86**: 350
Sur la Croix **93**: 481
Susten **86**: 350
Théodule **92**: 408, **97**: 412, **07**: 461

COLONIES **86**: 382, 394, **87**: 455, **92**: 411, 417, 505, **94**: 456, 483, **95**: 345, 397, 409, **96**: 400, 486, **99**: 388, 404, 477, **02**: 349, 391, 405, 501, **06**: 380, 412

Augst **85**: 354, 390, 449, 460, **86**: 366, 394, **87**: 328, 356, 415, 442, 455, **88**: 390, 391, 397, **89**: 393, 492, 497, **90**: 379, 419, 478, **91**: 450, 512, **92**: 399, 404, 448, **93**: 395, 462, 463, 485, **94**: 301, 450, **95**: 364, **96**: 397, **97**: 304, 309, 383, 428, **98**: 366, 377, 384, 467, **00**: 343, 370, 383, 389, **01**: 314, 380, **02**: 302, 358, 447, **03**: 313, 438, 449, 499, **04**: 399, 404, 490, **05**: 301, 324, 387, 390, 453, **06**: 375, 382, 389, **07**: 336, 480, 481, **08**: 335, 385, 386, 399, 414, 422, 464, 485, 515

Avenches **81**: 44, **85**: 434, 449, **87**: 378, 455, **89**: 497, **90**: 380, **93**: 462, **94**: 412, 490, **95**: 360, 377, 475, Nyon **93**: 305, 356, 382, 432, 485, 489, **94**: 490, **95**: 447, 475, 476, **96**: 399, **97**: 389, 401, **98**: 411, **99**: 377, 388, **01**: 427, 486, **02**: 493, 501, **05**: 389, **06**: 432, **07**: 457, 465, **08**: 332, 479

Nyon **81**: 39, 45, **82**: 49, **86**: 368, **87**: 384, **89**: 307, 514, **90**: 345, 479, **96**: 385, **97**: 305, 428, **98**: 374, 375, 403, 498, **99**: 377, 379, **00**: 318, 405, **01**: 380, **02**: 393, 404, 408, 414, 439, **03**: 360, 397, **04**: 401, 402, 404, **05**: 380, 390, **07**: 440, **08**: 434, 436

colonisation **81**: 79, **85**: 351, **87**: 330, **88**: 337, 453, **89**: 394, 412, **90**: 407, **91**: 304, 305, 410, 413, 428, 429, 430, 453, 518, **92**: 335, 413, **93**: 401, 436, 442, 490, 491, **94**: 316, 395, 398, 406, 407, 411, 416, 450, 512, 513, **95**: 304, 360, **96**: 396, 400, 444, 488, 500, **97**: 303, 304, 306, 308, 311, 332, 339, 385, 389, 408, 411, 469, 475, 494, 513, **98**: 314, 422, 492, **99**: 352, 474, 487, **00**: 303, 304, 342, 356, 385, 386, 405, 423, 446, **01**: 318, 380, 457, 467, 468, 494, 496, **02**: 302, 347, 404, 411, 426, 469, 489, 501, 531, **03**: 329, 408, 441, 458, **04**: 302, 360, 408, 436, 453, **05**: 384, 485, **06**: 319, 360, 376, 399, 408, **07**: 333, 388, 399, 453, 480, **08**: 302, 307, 308, 332, 371, 386

COMMERCE **81**: 28, 34, **82**: 59, 66, 136, **83**: 9, 47, 105, 136, 143, **84**: 347, 365, 442, **85**: 335, 337, 346, 364, 368, 401, 461, 465, **86**: 302, 308, 327, 348, 371, 415, 503, **87**: 347, 457, **88**: 328, 337, 348, 395, 432, **89**: 410, 424, 437, 523, **90**: 345, 385, **91**: 380, 428, 441, 448, 512, **92**: 505, **93**: 388, 490, **94**: 406, 421, 450, 502, **95**: 385, 480, **98**: 392, 422, 430, 494, **99**: 352, 366, 399, **00**: 320, 321, 342, 354, 378, **01**: 314, 399, **02**: 334, 347, 396, **03**: 330, 369, 447, **04**: 360, 506, **05**: 424, **07**: 365, 408, **08**: 335, 358, 371

(COMMERCE)

exportations **84**: 389, **85**: 401, **86**: 402, **88**: 358, 439, **89**: 508, **93**: 414, **94**: 474, **99**: 454, 491, **01**: 500, **02**: 378, 431, 436, **04**: 443, **05**: 409, 436, 440, **07**: 370, 447, **08**: 410, 413

indications de prix **84**: 368, **89**: 332, **90**: 375, **94**: 407, **99**: 383

locaux commerciaux **81**: 33, 34, **82**: 18, **83**: 105, **85**: 466, **86**: 356, 377, **87**: 309, **88**: 462, **89**: 506, **90**: 310, 355, **91**: 395, 517, **92**: 311, 407, 440, 502, **93**: 442, **94**: 383, **95**: 308, 400, **96**: 310, 484, **98**: 304, 380, 518, 520, **01**: 399, 444, 485, **02**: 334, 426, **03**: 308, 356, 357, 487, 499, **04**: 310, 367, 422, 488, **05**: 445, 491, **06**: 461, **07**: 336, **08**: 419

macella **89**: 307, 514, **93**: 305, 489, **95**: 447, 475, 476, **98**: 498, 518, **03**: 431

voies commerciales **81**: 48, **82**: 43, **83**: 7, 8, **84**: 351, 354, 389, 444, **85**: 401, 461, **86**: 304, 396, 397, 489, **87**: 369, 400, 408, 431, 457, **88**: 336, 395, **89**: 307, 393, 424, 444, **90**: 321, 385, 421, voies d'eau **86**: 302, 308, 357, 415, **88**: 323, **89**: 410, 420, 427, 431, 448, **90**: 393, 463, **91**: 322, 429, 433, 435, 440, **92**: 414, 419, 420, **93**: 306, 439, 456, **94**: 422, 456, **96**: 394, **97**: 302, 408, 451, **98**: 429, 430, **00**: 387, 417, **02**: 314, 334, 358, 422, 431, 450, 482, **03**: 329, 369, 408, 420, 440, 462, 492, **04**: 363, **05**: 469, 479, **07**: 388, 394

voies d'eau **81**: 49, **83**: 9, **91**: 433, 435, **92**: 418, 420, **93**: 403, 430, **94**: 422, **95**: 308, 414, 446, **96**: 414, **97**: 332, 427, **98**: 370, 383, 432, 448, **99**: 323, **00**: 306, 417, 423, **01**: 390, 454, **02**: 425, 445, 450, **03**: 315, 370, 417, 420, 485, **04**: 347, 363, 411, 419, **05**: 488, **07**: 358, 388, 404, 479, 482, **08**: 332, 457

relations commerciales **81**: 63, 70, **82**: 99, **83**: 6, 12, 56, 96, 105, 112, 165, **84**: 307, 308, 311, 390, 393, 405, 442, **85**: 471, **86**: 414, 436, 438, 500, **87**: 361, **88**: 392, 407, 439, **89**: 307, 412, 448, 508, **90**: 400, 478, **91**: 450, 455, 512, 513, **92**: 301, 460, 516, **93**: 401, 442, 491, **94**: 304, 422, 505, 518, **96**: 418, **97**: 301, 303, 304, 306, 339, 514, **98**: 312, 512, **99**: 313, 323, 441, **00**: 387, 423, 434, 446, **01**: 429, 487, **02**: 432, 530, **03**: 441, 461, **04**: 409, 471, **05**: 397, 453, **06**: 360, **07**: 388, 392, 402, 404, 407, 432, 440, 449, 480, 484, 482, **08**: 332, 386, 413, 419, 443, 464, 526

voir aussi IMPORTATIONS, METIERS commerçants

CONSERVATION **82**: 3, 19, **83**: 16, 44, 123, **84**: 322, **85**: 327, **86**: 326, 339, 448, **87**: 310, 311, 390, **88**: 304, 335, **89**: 302, 385, **90**: 317, **96**: 332, **97**: 337, 371, **98**: 341, 384, 393, 394, 395, **00**: 332, 360, **01**: 317, 356, **02**: 380, **04**: 386, **05**: 373

- d'objets divers **91**: 442, **92**: 324, 325, 376, **93**: 332, 376, **94**: 330, 344, 386, **95**: 316, 349, 356, **97**: 318, 379, **98**: 324, 357, **99**: 364, 493, **00**: 351, 366, **01**: 359, 361, **02**: 377, 380, 460, **03**: 335, 375, 379, 434, **04**: 340, 413, 438, **05**: 329, 348, 460, **07**: 335, 347, 371, 433, **08**: 338, 372

- de monuments **91**: 328, **92**: 311, 324, 341, 367, 480, **93**: 330, 362, 475, **94**: 309, 322, 344, 495, 500, **95**: 302, 308, 316, 348, 465, **96**: 310, 344, 356, 472, 489, **97**: 319, 354, 499, 504, **98**: 317, 318, 341, 359, 360, 380, 495, 500, **99**: 320, 341, 353, 363, 471, **00**: 308, 313, 315, 316, 325, 365, 460, **01**: 307, 311, 317, 349, 482, 484, **02**: 308, 323, 337, 354, 513, **03**: 313, 320, 321, 335, 372, 484, **04**: 309, 322, 340, 490, 491, 493, **05**: 329, 366, 487, **06**: 305, 317, 326, 361, 453, 463, 465, **07**: 310, 324, 335, 473, **08**: 357, 361, 501, 510, 511

- des métaux **86**: 311, **89**: 302, 385, 391, **90**: 417, **91**: 404, 407, 418, **92**: 375, **93**: 331, **95**: 351, **96**: 374, 417, **97**: 371, 440, **98**: 395, **00**: 365, **01**: 356, **03**: 379, **04**: 352, **06**: 326

- de mosaïques **87**: 359, **94**: 330, **95**: 354, **356**, **97**: 337, 457, 458, **98**: 393, **99**: 355, 364, **00**: 357, 365, **03**: 328, 339, 372, **04**: 335, 377, 378, 386, 388, **05**: 314, 373, 417, **06**: 357, 358, **07**: 367, 417, 418, **08**: 369

(CONSERVATION)

- de peintures murales **83**: 16, **85**: 358, **86**: 311, 429, **88**: 379, **89**: 382, 434, **90**: 362, **92**: 438, **94**: 330, **95**: 349, 409, **96**: 302, 349, 373, 424, **97**: 444, **98**: 357, 393, **01**: 356, 360, **03**: 377, 431, **06**: 305, 326, 364, 365, 367, **08**: 377

- de stratigraphies **83**: 16, **89**: 302, 330, 333

moulages **86**: 329, **88**: 317, 374, **89**: 387, **92**: 324, **93**: 374, **95**: 351, **96**: 332, **97**: 337, **02**: 380, 383, 386, **03**: 377, 379, **04**: 340, 386, **388**, **05**: 314, 329, **06**: 416, **08**: 338, 376

traitement du bois **82**: 19, **83**: 16, **84**: 322, **86**: 311, **87**: 311, **90**: 317, **91**: 439, **92**: 324, 325, **94**: 330, 369, **95**: 351, **96**: 374, **97**: 371, 378, 427, **98**: 394, **99**: 365, **02**: 455, **03**: 379, **04**: 386, **06**: 326, **07**: 346, 415, **08**: 377

voir aussi PROMENADES ARCHEOLOGIQUES aménagement de sites

COUTEAUX **81**: 50, 70, **82**: 5, 21, **83**: 4, 14, 52, 105, 137, 147, 170, **84**: 422, 425, 426, 441, **85**: 358, 407, 441, **86**: 307, 333, 423, **87**: 424, 430, 432, 434, 469, **88**: 334, 439, 466, 478, **89**: 304, 352, 437, 473, 503, 531, 533, 534, **90**: 338, **91**: 482, **92**: 497, **93**: **331**, **95**: 348, **430**, **96**: 355, 436, 451, **97**: 461, 477, 479, **98**: 304, 512, **99**: 306, 325, **454**, **00**: **493**, **01**: **312**, **02**: 303, 304, **443**, **482**, **489**, 510, **03**: **315**, 373, **502**, **04**: **336**, **459**, **479**, **495**, **05**: 310, 367, 461, **06**: 303, 401, **432**, **433**, **447**, **461**, **07**: 493, **08**: 331

- en bronze **83**: 4, **95**: **405**, **96**: **421**

manches de - **83**: 14, 38, 52, 137, 147, **84**: 322, 422, 441, **85**: 339, 405, 407, **87**: 392, **88**: 334, **90**: 338, **91**: 437, 448, 508, **95**: **390**, **96**: **361**, **421**, 497, **97**: 348, 461, **98**: 441, 491, 512, **00**: 493, **02**: **367**, **482**, 541, **03**: **360**, **417**, **04**: **336**, **06**: **328**, 398, **07**: **309**, **346**, **08**: 312, **315**, **428**, **439**, 463

voir aussi ETUIS

CREUSETS voir ATELIERS

CUILLERS **82**: 68, **83**: 39, 137, **84**: 421, 425, **85**: 388, 397, **86**: 471, 508, **87**: 385, **88**: 333, 439, **90**: 346, **91**: 312, 448, **93**: **423**, **94**: 437, 504, **95**: 331, 440, **479**, **96**: 346, **97**: 312, **98**: 333, **99**: 456, **03**: **492**, **04**: **336**, 378, **06**: **432**, **433**, **461**

voir aussi ARGENT, BRONZE, OS

CUIR **86**: 479, 484, 489, **87**: 422, **91**: 448, **93**: 302, **94**: 309, **348**, 421, **96**: 497, **97**: 318, **98**: 304, **99**: **478**, **00**: 478, **01**: 348, 488, **02**: 510, **03**: 307, 327, **04**: 308, **05**: 312, 329, 371, 429, 454, **06**: 423, 432, **07**: 347

CUISINES voir HABITATIONS

CULTES voir RELIGION

CURIES voir FORA curies

DEDICACES voir EPIGRAPHIE

DEMOGRAPHIE voir PEUPLEMENT

DENDROCHRONOLOGIE **82**: 3, 107, **83**: 65, 104, 160, **84**: 357, **85**: 301, 318, 371, 376, 378, 382, **86**: 326, 375, 487, **87**: 309, 357, 444, 446, 458, **88**: 305, 381, 453, 463, **89**: 367, 386, 388, 412, 413, 488, **90**: 308, 310, 403, 452, 463, 486, **91**: 313, 431, 473, **92**: 310, 311, 327, 328, 379, 380, 416, 500, 517, **93**: 302,

(DENDROCHRONOLOGIE)

373, 444, **94**: 309, 319, 348, 415, 420, 502, **95**: 302, 308, 317, 347, 471, **96**: 304, 310, **97**: 312, 354, 368, 465, 505, 510, 517, **98**: 304, 305, 320, 324, 389, 512, **99**: 307, 342, 367, 478, **00**: 306, 354, 357, 401, 445, 474, 493, **01**: 305, 462, 488, **02**: 306, 332, 373, 432, 440, 525, 527, **03**: 307, 417, **04**: 308, 325, 342, 357, 373, 378, 468, **05**: 312, 314, 352, 421, **06**: 304, 314, 328, 357, 437, 438, 463, 477, **07**: 301, 311, 350, 367, **08**: 306, 309, 312, 322, 368, 421, 502

DIPTYQUES **83**: 38, **86**: 508, **87**: 310, **01**: **318**, **02**: **507**

DIVINITES voir BRONZE, EPIGRAPHIE, RELIGION, SCULPTURES

DOMUS voir URBANISME villae urbanae

DROIT **84**: 366, **85**: 472, **90**: 385, **95**: 367, 370, 372, 373, **01**: 318, **02**: 402, **03**: 399

citoyenneté **01**: 386, 434, **02**: 401, 402, 404, 408, 501, **06**: 379

foederati **85**: 304, **97**: 310

- latin **81**: 44, **84**: 366, **85**: 434, **86**: 381, 394, **97**: 389, 401, **98**: 430, 494, **02**: 391, 404, 501

lex Burgundionum **84**: 446, **90**: 493, **91**: 355, **96**: 499

pagi **84**: 431

péréggrins **99**: 386, **01**: 386, **06**: 379

regiones **85**: 436

- romain **81**: 44, **97**: 310, 389, **00**: 380, **05**: 384

statut des villes **82**: 133, **84**: 370, **93**: 491, **94**: 412, **01**: 487, **02**: 391, 501

voir aussi COLONIES, INSTITUTIONS

ECRITURE **84**: 311, **85**: 337, 388, 469, stylets **83**: 4, 160, **84**: 311, 332, 343, **86**: 343, 489, **87**: 328, **94**: 407, **96**: 395, **00**: 321, 328, **02**: 472, **02**: 442, **455**, **04**: **336**, 409, **05**: 384, 457, **06**: 398, 423, **07**: 424, **08**: **371**, 386, 430

encriers **88**: 424, **93**: 423, **94**: 440, **99**: 439, **01**: 376, **02**: 441, 442, **03**: 387, **05**: 376, **06**: **461**, **07**: **487**

stylets **87**: 394, 457, **88**: 439, **89**: 317, 360, 503, **90**: 323, **92**: 375, 504, **93**: 322, **331**, 423, **472**, **94**: 383, **95**: **356**, 393, **479**, **96**: 304, 435, 436, 477, **480**, **481**, **98**: 304, **392**, 453, 490, **99**: **454**, **456**, **479**, **01**: **425**, **460**, 506, **02**: **334**, 345, 380, 441, 472, 510, **03**: 335, **360**, **375**, **417**, 489, **492**, **502**, **04**: 307, 342, 357, **05**: 447, 506, **06**: **319**, 428, 432, **433**, **461**, **463**, **07**: **438**, 479, **08**: **307**, 343, 347, **439**, 503

aiguisoirs **83**: 4, **99**: **454**

voir aussi BOIS tablettes, EPIGRAPHIE

ECURIES **82**: 17, 78, **83**: 24, **89**: 328, **94**: 308, 333, **96**: 444, **97**: 484, 503, **98**: 475, **04**: 378, **05**: 369, **06**: 307, 432, **07**: 351

enclos **85**: 468, **86**: 494, **90**: 442, 446, **91**: 473

EDIFICES

- de caractère public **81**: 5, 52, 54, 79, **82**: 26, 126, **84**: 326?, 405, 436, **85**: 333, 364, 458, 467, **86**: 347, **87**: 320, 335, 457, **89**: 495, **92**: 308, 370, **94**: 460, **97**: 476, **02**: 526, **04**: 363, 373, **05**: 356

- rectangulaires de La Tène **81**: 6, **88**: 302

(EDIFICES)

bibliothèques **89**: 506
gymnases **84**: 385
voir aussi HABITATIONS

EGLISES **81**: 72, **82**: 138, 142, 146, **83**: 50, 105, 145, 164, 171, 172, **84**: 329, 346, 431, 432, 436, **85**: 327, 457, **86**: 460, 461, 462, 463, 464, 465, 468, 469, 470, 502, 503, 508, **87**: 308, 424, 438, **88**: 313, 348, 352, 353, 446, 447, 448, 449, **89**: 314, 354, 477, 479, 480, 486, 534, 536, **90**: 370, 458, 459, 460, 462, 481, 495, **91**: 313, 322, 337, 365, 372, 391, 476, 487, 488, 492, 493, 495, **92**: 308, 310, 313, 354, 359, 371, 484, 514, **93**: 302, 312, 323, 381, 448, 466, 476, 480, 494, 496, **94**: 307, 308, 486, 487, 498, 507, 515, **95**: 309, 453, 454, 455, 456, 475, 484, 490, 491, **96**: 312, 464, 465, 467, 473, **97**: 492, 494, 496, 497, 498, 523, 530, **98**: 304, 473, 494, 526, 535, 536, **99**: 466, 497, **00**: 319, 323, **446**, 483, 484, 488, 496, **01**: 305, 479, 503, **02**: 372, 492, 502, 503, 504, 507, 508, 509, **536**, 547, 549, 550, 552, 551, **03**: 373, 466, 469, 472, 473, 474, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 491, 509, **04**: 308, 374, 380, 381, 396, 407, 408, 474, 484, 485, 486, 516, 517, 518, 519, 520, **05**: 464, 476, 479, 481, 482, 504, 508, 509, **06**: 359, 412, 448, 449, 464, 476, **07**: 311, 335, 467, 468, 482, **490**, **08**: 329, 497, 499, 536, 541

baptistères **82**: 126, **83**: 15, 145, **84**: 326, **85**: 443, 446, 457, **86**: 317, 345, 463, 469, **87**: 328, 366, 436, **88**: 313, 446, 447, 449, **89**: 476, 478, **90**: 318, 428, **91**: 313, 365, 476, 480, 488, 491, **92**: 313, **93**: 334, 464, 476, **94**: **515**, **95**: 454, 456, **96**: 464, 466, 467, **97**: 437, 453, 494, 495, 496, **98**: 535, 536, **99**: 465, **01**: 307, **02**: 505, 551, 552, **03**: **313**, 356, 467, 478, 481, **05**: 504, **06**: 448, 464, 476, **07**: 436, 468, **08**: 541

basiliques **81**: 18, **82**: 18, **83**: 100, **85**: 475, **86**: 462, **88**: 327, **89**: 478, 484, 508, **90**: 310, 462, **91**: 491, 511, **92**: 484, **98**: 387, 536, **00**: 320, **03**: 470, **05**: 475, **06**: 474, **08**: 329

- fortifiées **93**: 480, **00**: 484, **02**: 505, 551, **04**: 485, **08**: 512

- funéraires **84**: 346, **86**: 461, 466, **87**: 379, 437, **88**: 305, 447, 481, **89**: 328, 487, 525, 536, **90**: 318, 355, 457, 460, 462, 481, 498, **91**: 372, 489, 490, **92**: 308, 354, 371, 482, 484, 485, 486, 487, **94**: 321, 488, 509, 515, **95**: 453, 456, **96**: 312, 349, 466, 490, 498, **97**: 496, **99**: 461, **01**: 355, 465, **02**: 334, 372, 507, 508, 509, 546, 548, 550, **03**: 307, 372, 466, 467, 478, **04**: 306, 484, **05**: 480, 504, 505, 512, **06**: 448, **08**: 500, 541

cathédrales **81**: 73, **82**: 18, 26, 27, 126, **83**: 145, 171, **84**: 346, 436, **85**: 443, 457, **86**: 460, 462, 470, **88**: 446, 447, 448, **89**: 304, **90**: 318, 340, 493, **91**: 327, 328, 329, 488, 491, **92**: 327, 354, 484, **93**: 302, 464, 466, 467, **94**: 321, 443, 516, **95**: 348, **96**: 465, 466, **97**: 492, 493, 494, **98**: 400, **00**: 354, **01**: 305, **02**: 372, 508, 551, **03**: 467, 468, 470, 471, 475, 479, 480, **04**: 373, 396, 484, 508, **05**: 475, **07**: 436, 468, **08**: **371**

chapelles **81**: 73, **82**: 35, 83, 26, 145, 172, **84**: 428, 430, 432, 449, **86**: 461, **89**: 377, 536, **95**: 453, **97**: 506, **98**: 387, **03**: 470

ermitages **89**: 525, **04**: 508

memoriae **82**: 115, 143, **83**: 172, 174, 175, **84**: 326, **85**: 351, **86**: 309, **87**: 308, **88**: 344, 447, 450, 465, **89**: 508, 536, **90**: 460, **91**: 372, 482, 511, **92**: 482, 497, **95**: 454, **96**: 466, **97**: 530, **98**: 304, **99**: 466, **00**: 483, 484, **02**: 546, 550, **03**: 470, 478, 480, **04**: 332, **360**, 486, 516, 519, **05**: 509, **06**: 304, 430

monastères **83**: 135, **87**: 357, **88**: 449, **89**: 479, 480, 525, 535, **90**: 462, 493, **91**: 493, 494, **92**: 370, 484, **93**: 466, **95**: 348, 456, 491, **96**: 365, 466, **97**: 312, 494, 523, 531, **98**: 387, 536, 537, **99**: 502, 503, **01**: 511, 512, **02**: 508, **03**: 466, 470, 474, **04**: 508, **05**: 475, 504, 509, 510, **06**: 472, **08**: 498

(EGLISES)

aménagements intérieurs **83**: 96, **84**: 432, **85**: 443, 457, **86**: 309, 460, 461, 463, 464, **87**: 435, **88**: 313, 447, 449, **89**: 476, 479, **90**: 340, 428, **91**: 487, **93**: 302, 464, **94**: 488, **96**: 464, 465, 466, **97**: 494, 495, 498, **02**: 551, 552, **03**: 466, 478, **04**: 373, 484, 517, **05**: 504

ambons **89**: 482, **91**: 487

autels **92**: 444, **97**: 522

cryptes **90**: 318, **91**: 489, **93**: 494, **94**: 486, **02**: 550, **03**: 478, **04**: **360**, 517

fonts baptismaux **84**: 346, 432, **84**: 443, 457, **86**: 463, 464, **87**: 436, **88**: 449, **89**: 478, 482, **91**: 365, **92**: 371, 484, **93**: **464**, 467, **94**: 321, **95**: 348, **96**: 465, **466**, **97**: 493, **99**: 465, **02**: **334**, **505**, **548**, **03**: 481, **04**: 309, 484, 519, **06**: 449, 476, **07**: 339, 468

voir aussi ARCHITECTURE, EVECHES, SEPULTURES mausolées, monuments funéraires

EGOUTS **81**: 33, **82**: 18, 59, 107, 135, 136, **83**: 67, **84**: 357, **85**: 371, 459, **86**: 309, 368, 474, **87**: 357, **88**: 305, 431, **89**: 307, 330, 456, 499, **90**: 310, **91**: 395, 474, 475, **92**: 310, 311, **93**: 331, **94**: 319, 383, **95**: 302, 308, 348, **447**, **96**: 304, 385, **445**, **97**: **338**, 368, **468**, **98**: 390, **99**: **347**, 450, 451, **00**: 357, **01**: **486**, **02**: 374, **03**: 355, 372, **04**: 357, 378, 410, **05**: 349, 365, **493**, **06**: 339, 416, 459, **07**: 350, **08**: 357, 361, **371**, **510**

EMISSIONS MONETAIRES voir MONNAIES

EMPEREURS

Auguste **00**: 405, 421, **01**: 406, **05**: 390, **08**: 404

Tibère **02**: 432, **06**: 444, **08**: 404

Claude **81**: 34, **82**: 79, **86**: 417, **95**: 389, **97**: 303, 389, **02**: 413

Vespasien **81**: 44

Domitien **91**: 425

Trajan **84**: 404, 408, **88**: 384, **93**: 385, 437, **08**: 387

Faustine II **85**: 392

Antonin le Pieux **96**: 397, **00**: 383

Marc Aurèle **81**: 59, **82**: 40, **84**: 356, 396, **96**: 419, **06**: 416

Commode **83**: 87

Septime Sévère **91**: 430, **98**: 399, **03**: 431, **05**: 423, **07**: 408

Caracalla **85**: 396, **88**: 374, **05**: 423

Valérien **82**: 74, 135

Gallien **83**: 79

Postumus **90**: 383

Aurélien **07**: 383

Claude II **98**: 410

Carus **88**: 400

Carinus **93**: 387

Probus **02**: 520

Dioclétien **81**: 45

Maximien **83**: 93

Constantin **81**: 26, **82**: 79, **86**: 434, **91**: 430

Constant **95**: 399, **00**: 376, 381, **02**: 407, **03**: 434, **05**: 484

Constance II **01**: 384

(EMPEREURS)

Magnence **01**: 375, **03**: 393, 434
Julien **81**: 59, **94**: 408, **08**: 441, 467
Valentinien **83**: 97, 148, **85**: 316, 388, **88**: 385, **93**: 413, **04**: 494, **08**: 335
Valentinien II **97**: 491, **08**: 429
Théodose **84**: 366
Eugène **95**: 386

ENCEINTES voir FORTIFICATIONS

ENDUITS PEINTS voir PEINTURES MURALES

ENSEIGNEMENT

- de l'archéologie **91**: 398, **92**: 335, **95**: 316, **96**: **332**, **98**: 341, **00**: 327, 345, 367, 368, **01**: 339, 364, **03**: 335, **04**: 337, 340, 367, **05**: 330, **06**: 326, 362
expériences **92**: 367, 378, **94**: 310, 344, **96**: 332, **97**: 337, 380, **98**: 435, **02**: 385, **03**: **335**
fouilles publiques **01**: 364, **02**: 359, **03**: 500, **04**: 340, 367, **06**: 352, **07**: 441, **08**: 363
manuels d'histoire **91**: 322, 336, 355, **92**: 336, **93**: 388, **94**: 385, **96**: 316, **99**: 352

ENSEIGNES **81**: 51, **83**: 143, **08**: **439**

voir aussi ARMEE, RELIGION

ENTREPOTS **81**: 10, **82**: 135, **83**: 31, 66, 105, **84**: 443, **85**: 367, **87**: 308, 320, **88**: 375, **89**: 303, 328, 489, 490, **90**: 310, **91**: 392, 433, **92**: 423, 487, **95**: 478, **96**: 304, **97**: 420, **00**: 306, **01**: 488, 497, **03**: 452, 493, **06**: 304, **07**: 367, **08**: 368, 521

EPIGRAPHIE

études et recueils **82**: 75, **83**: 89, 91, 141, **84**: 373, 378, 392, **85**: 370, 383, 386, 388, **86**: 367, 416, 418, **87**: 380, **88**: 384, 395, 396, 397, **89**: 506, **90**: 371, 373, 380, 381, 385, **91**: 409, 422, **92**: 390, 396, 399, 400, 401, 404, 410, **93**: 394, **94**: 393, 396, 398, 410, 413, 414, **95**: 358, 359, 360, 368, 369, 370, 372, 373, 377, 380, 385, **96**: 377, 384, 385, 395, **97**: 381, 383, 385, 386, 392, 395, 400, 404, 522, **98**: 396, 403, 405, 411, **99**: 369, 385, 386, 394, **00**: 370, 375, 377, 383, 387, **01**: 301, 366, 379, 380, 386, **02**: 305, 388, 391, 399, 401, 402, 409, **03**: 380, 385, 386, 392, 395, 396, 397, **04**: 392, 401, 402, 404, 408, **05**: 376, 389, **06**: 369, 373, 375, 379, **07**: 374, 379, 381, 384, 385, 387, 388, **08**: 302, 303, 382, 392, 394, 396, 397, 400, 401, 404
cachets d'oculistes **81**: 61, **82**: 53, 136, **84**: 418, **95**: 430, **96**: 452, **01**: 427, **02**: **475**, **08**: **406**
divinités **86**: 455, **95**: 437, **04**: 404, **05**: 468, **06**: 301, **08**: 487
Apollon **83**: 141, **86**: 455, **89**: 467, **92**: 399, 477, **95**: 360, 380, **01**: 380, **460**, **04**: 363
Artio **95**: 380, **02**: 457
Attis **86**: 446
Cobannos **02**: 469, **05**: 304, **06**: 301
Diane **86**: 455, **95**: 437, **02**: **455**
Epona **83**: 162, **86**: 445, **94**: 507, **02**: 368, 466, **528**

(EPIGRAPHIE)

- Esculape **83**: 141, **86**: 455, **89**: 467, **91**: 480, **05**: 388
Genava **95**: 380
Hercule **98**: 370
Isis **82**: 31, **89**: 396, **90**: 454, **95**: 322, 380, 449, **02**: 346, **03**: 462, **05**: 466
Junon **86**: 455, **93**: 311, **02**: 335, **06**: 324
-Moneta **81**: 29
Jupiter **83**: 79, **85**: 331, **86**: 455, **88**: 385, **89**: 467, 475, **93**: 311, **95**: 380, 437, **96**: 315, **97**: 313, **98**: 473, **99**: 479, **02**: 335, 388, **03**: 369, 460, **04**: 338, **385**, **484**, **05**: 469, 473, **06**: 324, **07**: 449
-Poeninus **08**: 403
Maia **94**: 453
Mars **83**: 141, **84**: 330, 443, **86**: 455, **89**: 467, **93**: 472, **95**: 380, **96**: 465, **97**: 385, **418**, **01**: 380, **08**: 490
-Caturix **85**: 442, **86**: 455, **89**: 467, **91**: 480, **97**: 480, **01**: 460, **02**: 403, **06**: 440, **07**: 457
Mercure **81**: 71, **83**: 79, 133, 141, 143, **86**: 454, 455, **89**: 467, **93**: 356, 394, **94**: 453, **95**: 380, 437, **96**: 312, **97**: 485, **98**: 304, 365, 404, **01**: 371, 380, 439, **02**: 466, **03**: 403, **04**: 307, **05**: 440, **06**: 344, **07**: 382, **08**: 357, 392
Minerve **83**: 141, **89**: 467, **95**: 437
Mithra **95**: 451, **97**: 488, **03**: 419
Naria **02**: 457, **08**: 490
Neptune **86**: 455, **91**: 480, **92**: 477, **95**: 437, **98**: 370
Pénates **89**: 475
Quadrubiae **95**: 380
Silvain **93**: 464, **98**: 370, **02**: 455, **03**: 379
Sirona **83**: 141, **89**: 467
Sucellus **89**: 398
Suleviae **95**: 380, **03**: 329, **05**: 432
Victoria **81**: 71, **95**: 380, **97**: 480
- souverains
- Auguste **91**: 485, **93**: 395, **08**: 404
Claude **97**: 392
Britannicus **97**: 392
Vespasien **92**: 410
Domitien **91**: 425
Trajan **88**: 384, **94**: 416, **98**: 403
Hadrien **88**: 391
Sévères **89**: 506, **93**: 485, **01**: 327
Gallien **83**: 79, **02**: 312
Carus **88**: 384, 400
Constant **99**: 432, **03**: 434
Gondebaud **83**: 83, **85**: 388
- dédicaces **08**: 368, 401, 430
- d'édifices **82**: 74, 111, **83**: 79, 97, **84**: 385, **85**: 318, 442, 459, **86**: 459, 491, **87**: 451, **89**: 331, 400, 506, **90**: 355, 454, **91**: 382, 411, 485, 505, 508, 513, **92**: 334, **93**: 395, 400, **95**: 323, 374, 382, **96**: 360, 388, **97**: 386, **98**: 420, 496, 503, **00**: 383, 462, **01**: 469, **02**: 399, 415, **455**, **03**: 439, **04**: 366, **493**, **524**, **08**: 315
- de statues **88**: 396, **90**: 308, **94**: 403, **96**: 439

(EPIGRAPHIE)

- diplômes militaires **83**: 16, **87**: 361
- étiquettes en plomb **84**: 368, **86**: 377, 384, **87**: 457, **91**: 513, **93**: **488**, **94**: 410, **98**: 304, **99** **478**, **01**: **333**, **04**: 392
- en os **94**: **381**
- étuis (thecae) **83**: 112, **86**: 353, **88**: 468, **02**: 436, **08**: 523
- fer à marquer **92**: 313
- fourreaux **85**: 410
- graffiti **84**: 346, **93**: **423**, **490**, **95**: 369, **98**: 405, **00**: 383, **04**: **502**, **06**: 432
- sur bois **83**: 16, 118, **87**: 447, **92**: 448, **01**: 426, **02**: 462, **05**: 421
 - sur céramique **81**: 57, **83**: 35, 39, **84**: 324, 398, **85**: 397, 462, **86**: 451, 485, 489, **87**: 394, 415, 430, 457, **88**: 348, 439, 468, **89**: 396, 437, 446, 503, **90**: 423, **91**: 455, 469, 513, 514, **92**: 310, **93**: **484**, **94**: 407, 410, 474, **95**: 415, **436**, 451, **96**: 382, **482**, **488**, **97**: 399, **464**, **472**, **98**: **472**, **478**, **502**, **512**, **99**: **430**, **451**, **454**, **484**, **00**: 370, 430, **433**, **446**, **449**, **01**: 388, 404, 425, **460**, **02**: 316, **415**, **438**, **482**, **522**, **523**, **03**: 307, **360**, **403**, **417**, **427**, 462, **493**, **04**: **336**, 392, 409, **501**, **05**: **420**, **457**, **06**: 303, **313**, **319**, **409**, **428**, **461**, **463**, **07**: **336**, **432**, **468**, **480**, **487**, **08**: 382, 386, **460**, **472**, **506**
 - grecs **82**: 105, **97**: 394, 445
 - sur jeton **84**: 400, **86**: 385, **89**: 513, **93**: **482**, **488**, **95**: **447**, **04**: 367, **07**: 374
 - sur lampe **94**: 460
 - sur lingot **92**: 488
 - sur monument **92**: 402, **99**: **403**
 - sur peinture murale **88**: 420, **90**: 310, 340, 374, **93**: 384, **97**: **339**, 394, 445, **98**: 304, 357, **99**: **392**, **03**: 431, **495**, **04**: **336**, **05**: 432, **06**: 352, **364**, **08**: 430
 - sur pierre ollaire **86**: 371, 425, **92**: 308, **96**: 352, **482**, **00**: **446**, **04**: 392, **05**: 461
 - sur statuette **02**: 388
 - sur tuile **86**: 489, **87**: 457, **90**: 442, **93**: 302, **469**, **94**: 308, 504, **95**: **458**, **96**: 396, **98**: 366, **01**: **318**, **02**: **334**, **05**: **457**
 - sur verre **85**: 367, **08**: **443**
 - sur vaisselle de métal 375, 401, 413, **87**: 328, 390, **95**: 399, **01**: 371, **03**: 392, **403**, 434, **445**, **04**: 392
- inscriptions diverses **81**: 18, **82**: 27, 36, 43, **83**: 15, 18, 20, 35, 39, 66, 67, 68, 159, **84**: 324, 344, 358, **85**: 317, 330, 331, 337, 364, 434, 461, 464, 469, **86**: 327, 347, 348, 369, 371, 380, 389, 400, 479, **87**: 328, 334, 367, 368, 378, 382, 383, 457, **88**: 307, 314, 315, 328, 348, 371, 373, 375, 388, 390, 391, 402, 432, 453, **89**: 304, 307, 308, 323, 352, 376, 392, 402, 403, 413, 424, 467, **90**: 378, 379, 382, 386, 460, 476, **91**: 304, 319, 429, 441, 480, 485, 513, **92**: 350, 371, 417, 418, 477, 482, 484, 487, **93**: 302, 331, 356, 369, 372, 383, 391, 454, **464**, **469**, **470**, **490**, 491, 498, **94**: **345**, 370, 406, 412, 437, **450**, **95**: 317, 366, 367, 376, 400, 447, 450, 451, **96**: 312, 319, 360, 400, 459, **97**: **321**, **339**, 354, 368, 405, 408, 412, 418, **436**, 523, **98**: 312, 324, **333**, **375**, 377, **387**, **392**, 407, 418, 430, **437**, 494, **498**, 507, 535, **99**: 303, 308, 347, 352, 374, 377, 382, 403, **419**, 435, 459, 475, **00**: **311**, **320**, **321**, **323**, **329**, 332, **336**, 350, **355**, 406, 466, **01**: **314**, **318**, 335, **354**, 374, 387, 390, **395**, 399, 452, **457**, 470, **02**: 301, 304, **310**, **334**, 375, 396, 397, 406, 408, 412, 420, 426, **439**, 469, 477, **489**, 492, 494, 499, **03**: **313**, 323, **330**, **360**, 369, 377, 387, 389, 398, 435, 466, 482, **04**: 336, 341, 357, 363, 373, 380, 383, 385, **416**, 436, **468**, **489**, **501**, **05**: 387, 391, 393, 401, 490, **06**: 301, 305, 319, 324, 325, 339, 343, 350, 356, 360, 376, 380,

(EPIGRAPHIE/inscriptions diverses)

- 440, 443, **463, 07: 336**, 398, 407, 423, 424, 437, 438, **08: 371, 390, 455, 476, 482, 493, 494**
- sur amphore **86: 440, 87: 415, 417, 88: 374, 89: 352, 429, 443, 90: 398, 421, 92: 447, 94: 449, 450, 96: 304, 477, 482, 98: 392, 430, 512, 99: 369, 392, 454, 456, 02: 523, 08: 506**
 - sur argenterie **84: 375, 95: 399, 97: 491, 99: 432, 00: 376, 381, 03: 392, 445, 05: 484, 08: 382**
 - sur bijou **82: 18, 86: 434, 87: 374, 460, 469, 89: 352, 472, 90: 430, 91: 304, 92: 398, 520, 96: 432, 98: 324, 99: 398, 454, 456, 478, 00: 328, 443, 446, 488, 01: 408, 459, 02: 334, 369, 494, 04: 402, 05: 504, 06: 462, 07: 368**
 - sur bronze **83: 64, 89: 421, 90: 420, 91: 443, 94: 344, 95: 353, 370, 374, 97: 383, 385, 98: 304, 365, 404, 405, 453, 502, 00: 370, 420, 446, 01: 370, 376, 03: 419, 04: 392, 05: 329, 432, 06: 428, 08: 401, 520**
 - celtiques **84: 374, 91: 304, 99: 459, 00: 447, 06: 301**
 - sur cuir **87: 422, 91: 448**
 - sur fibule **85: 437, 86: 360, 371, 91: 468, 92: 308, 01: 408, 02: 334, 367, 06: 410, 08: 405**
 - sur lampe **82: 129**
 - sur lame **89: 304, 99: 369, 04: 375, 05: 486, 08: 503**
 - sur lingot **92: 488, 97: 421, 00: 328, 03: 450, 04: 428, 05: 331, 08: 426**
 - sur milliaire **83: 51, 84: 392, 85: 396, 86: 407, 417, 88: 373, 374, 384, 392, 400, 89: 407, 91: 362, 430, 92: 330, 361, 420, 491, 93: 356, 387, 94: 314, 350, 424, 95: 313, 322, 398, 96: 397, 419, 97: 326, 390, 428, 98: 392, 99: 369, 00: 318, 01: 318, 372, 02: 383, 04: 313, 05: 354, 06: 310, 392, 07: 342, 343, 08: 387, 396, 400**
 - sur mosaïque **84: 324, 88: 433, 89: 506, 94: 439, 97: 457, 01: 387, 02: 465**
 - sur os **83: 4, 87: 356, 98: 405, 441**
 - sur peinture murale **81: 57, 88: 420, 95: 447, 03: 330, 369, 04: 338, 392, 472, 06: 301, 07: 374**
 - tardives **92: 398, 513, 96: 499**
 - sur statuette en argile **08: 514**
 - sur socle **94: 335, 01: 486, 03: 420, 431, 08: 332, 403**
 - sur strigile **02: 448**
 - sur récipient **84: 413, 02: 475, 496, 05: 312, 440, 06: 356, 07: 382**
 - sur verre **82: 23, 129, 85: 317, 388, 86: 430, 508, 88: 426, 89: 471, 91: 465, 92: 474, 95: 400, 97: 459, 515, 99: 369, 454, 456, 07: 410**
 - poinçonnées sur casque **84: 378, 87: 361, 99: 419, 07: 339**
 - magiques **87: 412, 05: 376**
 - sur autel **82: 1, 83: 51, 84: 346, 85: 317, 331, 87: 438, 90: 381, 91: 414, 424, 93: 308, 94: 383, 96: 315, 98: 419, 536, 03: 495, 06: 324, 443, 07: 362, 468, 08: 333, 487**
 - paléochrétiennes **86: 371, 508, 87: 466, 89: 411, 471, 91: 482, 93: 468, 94: 321, 97: 522, 98: 471, 02: 507, 04: 408, 07: 328**
 - grecques **82: 141, 89: 535, 01: 513, 03: 330, 06: 301**
 - sur ex-voto **83: 142, 84: 392, 86: 458, 88: 320, 392, 94: 437, 02: 496**
 - sur hachette **82: 17, 89: 467, 95: 446, 04: 336**
 - funéraires **81: 34, 38, 43, 82: 17, 36, 100, 83: 4, 66, 79, 80,, 116, 84: 350, 432, 85: 320, 388, 390, 459, 86: 313, 338, 356, 371, 387, 391, 461, 466, 467, 508, 87: 310, 379, 432, 88: 305, 319, 352, 374, 385, 398, 447, 89:**

(EPIGRAPHIE/inscriptions funéraires)

307, 321, 352, 462, **90**: 310, 316, **91**: 482, **92**: 315, 328, 398, 404, 434, 469, 478, **93**: 382, 467, **94**: **307**, 308, 329, 350, **95**: 322, 363, 370, 383, 441, **96**: **332**, 390, 453, **468**, 483, **97**: 325, 388, 399, 478, 522, **98**: **423**, 443, 471, 496, **99**: 317, 387, 456, **00**: 380, 383, **01**: 325, 379, 465, **466**, 468, **469**, **470**, **02**: 373, 403, 416, **466**, **528**, **03**: 460, **04**: 314, 334, 340, **360**, 385, 392, 436, 486, **05**: 376, 459, **462**, **06**: 372, 376, 433, **07**: **338**, **341**, 374, 379, **449**, **468**, **08**: 329, 331, **333**, 390, 492

- sur tablette **84**: 379, **86**: 491, **87**: 373, **91**: 425, **92**: 403, 405, **93**: **472**, **96**: 395, **99**: **478**, **01**: **469**, **02**: **455**, **03**: 386, **05**: 376, **06**: 407, **08**: **400**, 403

- votives **82**: 36, 91, **83**: 26, 58, 87, 98, **85**: 442, **87**: 346, **88**: 396, **89**: 366, **91**: 382, 469, **92**: 399, 404, **93**: 367, **488**, **97**: 448, **99**: **312**, 321, **01**: 439, **469**, 473, **02**: 392, **457**, 458, **04**: 381, **435**

médecine **81**: 13, **82**: 70, **83**: 141, **89**: 411, 467, **90**: 322, **01**: 427

tabulae ansatae **83**: 67, 79, 102, **85**: 442, **89**: 398, **92**: 313, **98**: 490, **02**: 400, **04**: 420, **07**: **365**

voir aussi CACHETS, CERAMIQUE, ETUIS de couteaux, LAMPES, ROUTES milliaires, TUILES

ESTAMPILLES sur matériaux de construction **94**: 308, 504, **95**: 430

voir aussi ARGILE statuettes, CACHETS, CERAMIQUE, EPIGRAPHIE, LAMPES, TUILES, VERRE

ETABLISSEMENTS **87**: 425, **89**: 327, 410, 412, **91**: 317, 325, **92**: 413, 511, **93**: 313, 392, 407, **94**: 487, 505, 506, **98**: 369, **99**: 313, 323, 398, 449, **02**: 334, 489, **04**: 360, 382, **05**: 326, **07**: 446

- celtiques **89**: 412, **90**: 304, **91**: 304, **97**: 411, **99**: 501, **04**: 302

Alle **07**: 445

Berne-Enge **89**: 356, 425

Bevaix **07**: 304

Courgevaux **96**: 400, **07**: 302

Cuarny **96**: 400, **01**: 462

Gamsen **96**: 495

Genève **85**: 457, **92**: 327, **96**: 304, **97**: 312, **98**: 320, **01**: 457

Hindelbank **05**: 418

Langendorf **03**: 312

Messen **96**: 315, **98**: 306

Montlingerberg **86**: 360, **87**: 306

Morat **08**: 307

Reinach BL **06**: 304, 446

Schiers **87**: 308

Windisch **05**: 306, 485

Yverdon **91**: 309, **92**: 306, **04**: 363, **07**: 308

rauraques **89**: 412, **91**: 304

Bâle **81**: 2, 4, 5, 6, **82**: 15, **06**: 341, **08**: 304

Waldenburg **81**: 3, 9, 50

Aclens **85**: 371

Allmendingen **95**: 446

Avusy-Sézegnin **86**: 317, **89**: 537

Altreu bei Selzach **85**: 399, **93**: 364

(ETABLISSEMENTS)

Ballwil **89**: 304
Balzers **96**: 304, **97**: 312, 402, 471, 472, **04**: 384
Bavois **84**: 409
Bernex **86**: 317
Bienne **94**: 348, **96**: 316
Brigue-Glis **91**: 396, **92**: 310, 371, **93**: 319, 373, **94**: 308, 383, **95**: 348, **03**: **96**:
444, **97**: 369, 513, **98**: 390, 392, **99**: 307, 356, 504, **04**: 329
Bondo **92**: 308
Bussy **83**: 59, **89**: 367, **91**: 312
Cazis **86**: 301
Châbles **96**: 335, **99**: 307, **00**: 392, **01**: 393, **03**: 403
Compesières **07**: 311, 364
Corcelles-près-Payerne **93**: 372
Cormérod **89**: 366
Courlevon **82**: 56, **85**: 358
Cournillens **89**: 366
Cugy **85**: 358
Dagmersellen **85**: 429
Dänikon **04**: 468
Domdidier **85**: 358, **91**: 312
Holzhäusern **96**: 457
La Tène **90**: 403
Le Landeron **92**: 310
Loèche **83**: 135, 163, **84**: 387, **91**: 492, **03**: 373
Lully **95**: 318, **96**: 335
Lussy **91**: 313, **93**: 334
Meyrin **91**: 338
Moudon **94**: 382, 506, **02**: 306, 335, **06**: 324
Niederbipp **91**: 353
Oedenbourg (F) **05**: 351
Onex **96**: 304, 312, **02**: 319
Oron **94**: 506
Oteltingen **04**: 468
Palézieux **86**: 368
Pomy **01**: 462
Praroman **87**: 354
Ried-Hölle **84**: 325
 -Gurzelen **89**: 534
Riom **88**: 353, **01**: 334, **02**: 482
Sagogn **86**: 502, **08**: 504
Salouf **86**: 301
Saint-Maurice **92**: 484, **96**: 365, **98**: 387, 392
Schiers **86**: 309, 370, **88**: 478, **91**: 372
Sion **85**: 459, **87**: 379, **88**: 305, **89**: 377, **90**: 310, **91**: 369, **98**: 392
Soglio **00**: 475
Triesen-Meierhof **90**: 319, **93**: 476
Twann **85**: 333, **86**: 309
Ursins **94**: 506

(ETABLISSEMENTS)

Wallenried **89**: 366

Wavre **94**: 513

Wetzikon-Kempton **93**: 311

Zerne **83**: 138, **89**: 354, **96**: 325

- du Haut Moyen-âge **87**: 431, **88**: 480, **89**: 533, **92**: 514, **96**: 483, **97**: 535, **99**: 501, **02**: 539

Berslingen **89**: 537

Develier-Courtételle **04**: 514, **07**: 425

Lausen **92**: 466, **95**: 434, **01**: 504, **03**: 515

Oberbuchsiten **07**: 493

Pratteln **07**: 347

Reinach BL **01**: 504

Schleitheim **02**: 541, 543

Sursee **06**: 323

voir aussi HABITAT, VICI

ETAIN

objets **92**: 333, 463

plats décorés **95**: 446

ETUIS

- de couteaux **82**: 18, **87**: 430, **04**: 308, **05**: 446, **07**: 302, **336**

décoration des - **83**: 112, **84**: 320, 389, **86**: 343, 353, 415, **87**: 385, **88**: 468, **89**: 304, 498, **92**: 313, 355, **93**: 419, **488**, **95**: 401, **405**, **430**, **446**, **96**: **421**, **97**: 450, **02**: **334**, 436, 449, **04**: **336**, **08**: **352**

voir aussi ARMES

EVECHES **81**: 26, 45, 72, **82**: 144, **83**: 96, **84**: 428, 429, **85**: 342, 445, **86**: 460, 463, 465, 479, 507, 508, **87**: 356, 435, **88**: 337, 447, 449, **89**: 477, 479, 482, 485, 486, 487, **90**: 370, 379, 459, 462, **91**: 494, **92**: 321, 484, 521, **93**: 466, 467, 468, **94**: 515, **95**: 386, 456, 457, 491, **96**: 465, 466, **97**: 493, 523, **98**: 471, **99**: 497, 503, **00**: 495, **01**: 505, **02**: 507, 509, 547, 550, 553, **03**: 470, 478, 479, **04**: 436, 483, 486, **05**: 475, 477, 480, 481, 482, 504, 507, 509, **06**: 449, 475, 476, **07**: 408, 467, 468, 490, **08**: 497, 541

groupes épiscopaux **02**: 334, **03**: 475

Coire **85**: 473, **87**: 362, **89**: 481, 485, **99**: 497, **03**: 480, **04**: 483

Genève **81**: 73, **82**: 126, 146, **83**: 83, 145, **84**: 346, 436, **85**: 330, 443, 457, 458, **86**: 312, 460, 462, **88**: 305, 313, 446, 447, 451, **89**: 476, 477, 486, 535, **90**: 340, 493, **91**: 329, 487, 488, 491, **93**: 464, **94**: 321, 515, **95**: 309, 454, 490, **96**: 312, 464, **97**: **494**, **00**: **354**, **01**: 422, **02**: 502, **03**: 467, 468, 471, 475, 491, **04**: 346, **05**: 476, **07**: 436, **08**: 448

Martigny **93**: 467, **95**: 490, **96**: **467**, **00**: 456, **02**: 504, 548

EVENEMENTS NATURELS **92**: 303, 441, 500, **93**: 412, **94**: 383, 508, 511, 520, **95**: 348, **96**: 306, 444, 481, **97**: 340, 509, 515, 517, **98**: 425, 470, 509, 529, **99**: 356, 496, **01**: 318, **02**: 337, 520, 525, **03**: 417, 502, 504, **04**: 310, 485, **06**: 374, 468, **07**: 307, 484, 486, **08**: 313, 508

FER

activité sidérurgique **81**: 49, **82**: 12, 13, 18, 83, 98, **83**: 15, 52, 58, **84**: 320, 351, 422, 441, 447, **85**: 301, 318, 358, 431, **86**: 355, 403, 452, **87**: 308, 354, 385, 449, 457, **88**: 407, **89**: 304, 367, 418, 503, 528, **90**: 310, 335, 355, **91**: 313, 423, 429, 434, 436, 505, 513, **92**: 310, 415, 428, 453, 517, 518, **93**: 302, 409, 411, 412, **443**, 444, 446, **490**, **94**: 308, 333, 383, 421, 423, 429, 431, 473, **492**, 500, 509, **95**: 302, 318, 344, 430, 435, **465**, **479**, **96**: 304, 310, **329**, 335, 436, 470, 482, 487, **488**, **97**: 342, 425, 440, 497, **98**: 304, 502, **99**: 307, 335, 337, 353, 355, **398**, 448, 454, 473, **00**: 306, 321, 357, 392, 398, 402, 482, **01**: 310, 397, 462, 488, 506, **02**: 316, 333, 339, 419, 433, 434, 510, 536, **03**: 307, 312, 371, 402, 403, 417, **453**, 492, **04**: 307, 308, 317, 344, 345, **360**, 418, 424, 468, **502**, **05**: 312, 319, 320, 365, 413, 493, **06**: 304, 309, 432, **452**, **461**, **07**: 308, 314, 322, 360, 365, 452, **08**: **325**, 357, 370, 423

extraction du minerai **84**: 388, **87**: 385, **88**: 407, **90**: 335, **92**: 413, 415, 428, **04**: 345, **06**: 391

bas-fourneaux **83**: 169, **84**: 388, **85**: 461, **86**: 403, **88**: 430, **89**: 365, 402, 418, 528, **91**: 431, **92**: 517, 518, 519, **93**: 409, **412**, **95**: 484, **99**: **454**, **01**: 488, **02**: 306, **04**: 418, **422**, 424, **05**: 402, **08**: 312, 350, 423

saumons **92**: 415, **94**: 309, 423, **96**: 436, **00**: **328**, **02**: 304, **05**: 413, **07**: **336**

alènes **83**: 170

clois **84**: 351, **85**: 311, **87**: 308, 430, **88**: 319, 357, 365, 435, **89**: 302, 367, 534, **90**: 318, 355, **91**: 343, 379, 392, 407, 484, **92**: 310, 333, 370, 416, 426, 440, 453, **93**: 346, **444**, 446, **94**: 348, 361, 363, **95**: 302, 317, 344, 393, 395, **430**, 435, **479**, 489, **96**: 335, 346, **374**, 436, 445, 455, 470, 481, **97**: 330, **98**: 304, 478, 490, **99**: 307, 311, 398, **460**, **00**: 306, 330, 340, 442, 449, 458, 493, **01**: 305, 345, 401, 471, **02**: 306, 362, 485, **03**: 355, 373, 391, **403**, 405, **04**: 344, 380, **479**, **05**: 312, 318, 319, 367, 458, **472**, **06**: 307, 314, 316, 357, **427**, **453**, **462**, **07**: 352, **08**: 319, 322, **344**, 357, 459, 523

chaînes **84**: 425, **89**: 513, **92**: 469, **95**: **435**, **96**: 436, **482**, **99**: **454**, **01**: **364**, **02**: 304, **03**: 366, **369**, **403**, **417**, **499**, **502**, **04**: **468**

objets **81**: 78, **82**: 18, 32, 46, 47, 64, 98, **83**: 3, 4, 15, 52, 137, 138, 147, 174, **84**: 320, 322, 325, 345, 354, 423, 441, 442, **85**: 310, 317, 319, 329, 351, 371, 431, 441, 442, 450, 451, 461, 464, **86**: 305, 307, 309, 368, 409, 444, 451, 479, 485, 489, **87**: 308, 316, 325, 334, 337, 344, 347, 394, 427, 428, 430, 434, 444, 449, 454, 460, 469, **88**: 304, 305, 333, 346, 348, 439, 442, 452, 467, 469, 478, **89**: 304, 385, 425, 427, 435, 437, 491, 498, 503, 509, 513, 523, **90**: 310, 336, 410, 411, 442, 446, **91**: 312, 313, 318, 344, 433, 484, 513, **92**: 306, 308, 310, 313, 333, 374, 440, 453, 462, 463, 464, 471, 474, 486, 488, 497, 504, 507, 520, **93**: 302, **328**, 334, 336, 352, 361, 373, **398**, 416, **423**, **458**, **469**, 476, 481, **482**, **94**: 308, 312, **329**, 348, 361, 382, 410, **420**, 479, 482, 492, **500**, **95**: 302, 318, 334, 348, 388, 393, **418**, 430, 433, 438, 440, **446**, **447**, **477**, **479**, **96**: 304, 305, 319, 335, **407**, 423, 435, 436, **447**, **454**, 475, 477, 482, **484**, **487**, **488**, **497**, **97**: **312**, **339**, 340, 342, 350, 354, **364**, 368, 440, **462**, **464**, **465**, **467**, **474**, **477**, **482**, 497, **505**, **516**, **98**: **304**, **313**, 327, 365, **392**, 427, **445**, 478, **483**, **492**, **502**, **512**, **99**: 307, 335, 343, 355, 356, 398, **424**, **452**, 454, **456**, **457**, **481**, **484**, **00**: **303**, 306, 307, 308, **321**, **323**, 349, 391, 398, 443, **446**, **449**, **452**, **457**, **465**, 468, **469**, **486**, **493**, **01**: 305, 308, **318**, 331, 352, **393**, 401, **425**, 444, 459, 462, 485, **02**: 306, 316, 339, **359**, **369**, 380, **443**, **482**, 483, 485, **489**, 510, 522, **532**, **543**, 545, **03**: 307, 315, 316, 357, 375, 403, **417**, **431**, **453**, **456**, **458**, 460, 493, 499, **502**, **04**: 308, **317**, **336**, 357, 378, 451, 459, **468**, **495**, 500, **502**, **05**: **307**, 312, 314, 315, 320, 353, 365, **373**, 429, 447, **462**, **467**, **483**, 503, **06**: 304, 307, **314**, **319**, 321, 333, **338**, 352, **360**, 381, 388, 401, **405**, 407, **409**, 425, **428**, **429**, 432, **433**, **437**, 452, **461**, **462**, 463, **07**: **308**, 311, 314, 322, 331, 357, 360, **437**, **438**, **449**, **450**, **487**, **08**: 312, 322, 324, 337, 359, **364**, 366, **371**, **439**, 459, **474**, **481**, 503, **506**, 514, 517, 523

(FER)

réipients **94: 329, 96: 436, 98: 392, 99: 456, 02: 334**

grilles de fenêtres **83: 19, 85: 462, 88: 464, 90: 322, 92: 463, 96: 436, 482, 98: 363, 476, 00: 323**

voir aussi ARMES, ATELIERS, CLEFS, CONSERVATION, COUTEAUX, HABILLEMENT, HARNACHEMENT, METALLOGRAPHIE, OUTILS, INSTRUMENTS, USTENSILES

FIBULES **81: 6, 10, 29, 82: 21, 27, 47, 102, 129, 142, 145, 83: 3, 4, 15, 19, 22, 37, 58, 66, 67, 105, 112, 133, 137, 143, 84: 320, 324, 332, 338, 351, 422, 424, 425, 435, 437, 442, 85: 318, 319, 337, 346, 358, 422, 431, 437, 441, 442, 450, 461, 469, 471, 86: 309, 313, 326, 327, 333, 341, 343, 360, 371, 433, 438, 443, 444, 450, 458, 471, 473, 479, 485, 487, 488, 489, 492, 494, 503, 87: 305, 320, 328, 358, 369, 394, 427, 428, 430, 432, 434, 444, 457, 88: 305, 325, 336, 344, 358, 375, 436, 439, 452, 466, 469, 89: 323, 352, 361, 367, 369, 377, 412, 421, 425, 458, 459, 464, 472, 491, 503, 504, 510, 513, 517, 90: 310, 333, 336, 345, 355, 419, 441, 442, 452, 479, 480, 91: 305, 312, 313, 332, 370, 372, 379, 395, 397, 428, 461, 468, 469, 472, 482, 489, 505, 513, 514, 92: 306, 308, 310, 313, 321, 333, 350, 358, 361, 370, 414, 440, 463, 464, 471, 474, 483, 494, 497, 499, 512, 93: 302, 303, 319, 328, 334, 336, 361, 373, 423, 427, 444, 447, 469, 476, 481, 482, 488, 490, 492, 496, 94: 308, 342, 347, 348, 350, 361, 363, 442, 444, 459, 474, 479, 485, 492, 500, 504, 95: 302, 317, 318, 331, 335, 336, 344, 348, 353, 391, 393, 418, 430, 436, 446, 447, 471, 473, 479, 96: 304, 306, 320, 321, 324, 335, 346, 352, 360, 365, 405, 432, 444, 447, 451, 456, 476, 477, 478, 481, 482, 484, 488, 504, 97: 303, 311, 312, 316, 337, 340, 342, 354, 418, 441, 454, 465, 467, 472, 479, 482, 487, 505, 513, 516, 98: 304, 324, 333, 339, 351, 357, 373, 388, 392, 425, 445, 461, 468, 470, 471, 473, 477, 478, 483, 492, 502, 512, 520, 533, 99: 307, 327, 331, 335, 336, 337, 356, 398, 411, 436, 438, 441, 448, 452, 454, 456, 478, 479, 480, 484, 501, 00: 303, 304, 311, 320, 321, 328, 336, 353, 355, 386, 403, 443, 444, 446, 449, 451, 457, 458, 473, 491, 493, 01: 305, 312, 323, 333, 334, 336, 337, 353, 408, 415, 423, 425, 459, 460, 462, 463, 471, 480, 485, 506, 02: 304, 306, 312, 316, 325, 328, 329, 334, 341, 342, 352, 357, 367, 369, 373, 374, 414, 448, 456, 482, 483, 489, 496, 497, 510, 520, 522, 535, 543, 03: 307, 312, 315, 343, 353, 355, 362, 372, 373, 391, 403, 417, 453, 456, 458, 461, 492, 493, 495, 502, 04: 305, 308, 310, 311, 317, 324, 325, 336, 357, 367, 376, 378, 442, 459, 468, 478, 479, 481, 502, 511, 523, 05: 302, 307, 308, 310, 314, 315, 319, 328, 337, 340, 361, 364, 397, 414, 430, 447, 458, 460, 461, 467, 494, 503, 06: 303, 304, 307, 313, 319, 333, 334, 342, 360, 410, 422, 428, 432, 433, 441, 442, 461, 462, 463, 07: 308, 311, 322, 323, 338, 339, 340, 342, 349, 357, 367, 425, 429, 438, 450, 458, 468, 478, 479, 480, 487, 489, 08: 308, 310, 312, 322, 325, 331, 357, 359, 366, 368, 371, 405, 406, 426, 457, 459, 462, 474, 481, 494, 500, 503, 505, 506, 508, 519, 523**

La Tène finale **81: 4, 50, 82: 11, 18, 83: 8, 11, 12, 14, 133, 84: 302, 313, 315, 317, 351, 420, 437, 85: 319, 422, 441, 86: 306, 324, 87: 305, 306, 308, 354, 88: 326, 89: 377, 412, 425, 90: 355, 91: 304, 306, 308, 455, 92: 301, 302, 306, 414, 474, 94: 479, 97: 301, 311, 98: 316, 492, 99: 301, 372, 00: 304, 385, 386, 388, 446, 01: 402, 457, 03: 402, 403, 04: 479, 05: 312, 06: 303, 08: 305, 371**

Haut Moyen-âge **82: 142, 145, 83: 58, 170, 86: 375, 503, 508, 87: 431, 469, 88: 479, 89: 534, 90: 495, 497, 91: 482, 92: 474, 520, 94: 335, 517, 95: 485, 486, 489, 96: 500, 00: 488, 490, 01: 348, 509, 02: 377, 540, 543, 03: 360, 514, 517, 04: 486, 511, 512, 05: 504, 06: 472, 08: 535**

- anthropomorphes **84: 350, 88: 334, 91: 332, 98: 304, 05: 449**

- chrétiennes **82: 141, 142, 83: 4, 84: 429, 87: 356, 92: 398, 01: 513, 08: 454**

(FIBULES)

- cruciformes **82**: 113, **83**: 147, **84**: 426, 429, **87**: 308, 309, 352, **88**: 417, **89**: 331, **90**: 339, 480, **92**: 482, **93**: 311, **94**: **381**, **98**: 464, **499**, **00**: 345, 357, 434, **01**: 410, 488, **03**: 434, **05**: 483, **06**: **462**, **07**: 339, 356, **442**, **08**: 312, 370
- à disque **83**: 15, **88**: 305, 439, 479, **89**: 330, **94**: 440, **99**: 319, **02**: 309, **05**: 352, 449, **07**: 331, **08**: 312
- germaniques **84**: 329, 429, **86**: 428, 443, **88**: 442, **89**: 473, 529, 531, 532, 533, **90**: 317, **91**: 355, **95**: 487, **96**: **501**, 503, **97**: **520**, **529**, **98**: **483**, **00**: 490, **01**: **505**, **02**: 476, 541, **04**: **334**, 508, **08**: **503**, **535**, 537, 538
- avec médaillon en or **88**: 304, **90**: 447, **99**: **454**
- omega **82**: 19, **83**: 19, **84**: 323, 354, 409, 441, **86**: 309, **89**: 352, **92**: 350, **93**: **363**, **95**: 320, **96**: **457**, **99**: **436**, **456**, **02**: 316, **04**: 361, **05**: 314, **467**, **06**: **462**, **07**: 352, **449**, **08**: 312, **457**
- en plomb **94**: 321
- zoomorphes **92**: 350, **93**: **356**, **464**, **484**, **496**, **94**: **344**, 440, **95**: **351**, 407, **484**, 486, **96**: **479**, **497**, **501**, **503**, **98**: **483**, **99**: **436**, **00**: 407, **01**: 405, 408, **02**: **543**, **04**: **468**, **05**: 354, **06**: **308**, 415, **07**: 325, **442**, **08**: **338**, **494**, **536**

FLEUVES ET COURS D'EAU **82**: 124, **83**: 31, 49, **84**: 351, 357, **85**: 317, 371, 399, 404, **86**: 309, 378, **87**: 365, 465, **88**: 327, 333, 339, 340, 353, 372, 388, 463, **89**: 303, 304, 306, 339, 342, 366, 417, 488, 501, 506, 512, 515, **90**: 310, 336, 361, 365, 403, 463, 481, **91**: 313, 396, 432, **92**: 303, 500, **93**: 373, 403, 408, **94**: 342, 383, 420, 511, 516, **95**: 302, 307, 317, 418, 449, 451, **96**: 304, 414, **97**: 391, 465, 511, **98**: 334, 360, 390, 470, 517, **99**: 307, 318, 323, 328, 341, 450, 477, **01**: 305, 326, 485, **02**: 341, **03**: 307, 318, 327, 343, 354, 503, **04**: 307, 321, 344, 373, 419, **06**: 307, 356, 376, 432, 457, 470, **07**: 315, 358, 365, 367, 470, **08**: 322, 354, 368, 373

aménagements fluviaux ou lacustres **81**: 20, **84**: 357, **85**: 318, 385, 464, **86**: 309, 452, 493, **88**: 313, 405, **89**: 420, 459, 490, 501, 505, 515, **90**: 310, **91**: 310, 378, 395, 473, 496, **92**: 303, 310, 370, 487, **93**: 302, 372, 373, **482**, **94**: 321, 383, **95**: 302, 418, **446**, 471, **96**: 360, 364, 365, **97**: 312, 350, 369, **98**: 304, 320, 389, 390, **99**: 317, 320, 356, **00**: 306, 354, **01**: 305, 353, **02**: 373, 525, 528, 546, **03**: 307, 327, 357, 487, **492**, **04**: 358, 410, **06**: 304, 328, 340, 394, 477, **07**: 312, 356, 358, 367, 445, **08**: 312, 357, 368

voir aussi CANAUX, COMMERCE voies d'eau, EVENEMENTS NATURELS, PORTS

FORA **81**: 30, 33, **83**: 66, 68, 159, **84**: 330, 357, 440, **85**: 324, 368, 428, 467, 468, **86**: 309, 369, 413, 415, **87**: 339, 461, **88**: 337, 444, 458, 460, 462, **89**: 307, 377, 475, 506, 508, 509, 514, 516, 518, 519, **90**: 309, 310, 408, 479, **91**: 313, 396, 432, 478, 485, 486, 505, 506, 507, 517, **92**: 370, 407, 434, 505, **93**: 302, 395, 401, 432, 451, 460, 485, 489, **94**: 308, 329, 360, 400, 490, 503, **95**: 374, 438, 447, 459, 463, 470, 474, 475, 476, 477, **01**: **96**: 394, 459, **98**: 312, 360, 380, 389, 390, 498, 514, 518, 524, 526, **99**: 320, 463, **00**: 315, 345, 421, 305, 399, 406, 470, 483, 486, 487, **02**: 359, 426, 439, 496, 501, **516**, **03**: **313**, 323, 357, 362, 383, 426, 482, 494, **04**: 346, 357, 367, 488, **05**: **387**, **07**: 363, 418, 420, 440, **08**: 332, 371, **436**, 458

basiliques **82**: 24, 59, 136, **85**: 352, 368, 468, **89**: 493, 503, 506, **90**: 345, 479, **91**: 355, 506, **92**: 370, **93**: 305, 332, 372, 470, **94**: 483, **95**: 474, **96**: 364, 468, **98**: 374, 390, 498, 508, **99**: 475, **01**: 336, **02**: 373, **07**: 408

curies **85**: 366, **87**: 308, **88**: 305, 307, 331, 334, 348, **89**: 506, **90**: 321, **91**: 506, **94**: 400, **95**: 459, **96**: 435, **98**: **380**, 498, **99**: **347**, 475, **03**: 356, 362, **07**: 420

FORGES voir ATELIERS

FORTIFICATIONS **81**: 75, **82**: 24, **83**: 28, 84, 150, 154, 166, **84**: 434, **85**: 337, **87**: 362, 425, **88**: 328, 359, 454, 470, **89**: 306, 327, 409, 496, 537, **90**: 465, 495, 499, **91**: 337, 495, **92**: 417, **93**: 317, 476, **95**: 345, **96**: 412, 414, 500, **97**: 307, 321, 494, 507, 528, **98**: 496, **00**: 359, **02**: 334, 536, **03**: 370, **04**: 493, 494, **05**: 383, 486, 488, **06**: 385, 450, 455, 458

- valentiniennes **83**: 97, **89**: 488, **90**: 463, **07**: 427, **08**: 466, 512

clusurae **91**: 430, 495, **92**: 513, **04**: 372, **07**: 318

Castelmur **82**: 122, **84**: 433, **89**: 354

Mesocco **82**: 17, **84**: 433, **88**: 352, **00**: 458

Zillis **84**: 352

castella ou castra **81**: 75, **83**: 150, **85**: 327, 356, 426, 471, **91**: 495, **94**: 517, **95**: 457, **96**: 305, **00**: 488, **02**: 503, 539, 551, **05**: 504, **07**: 318, 319, **08**: 512, 535

Altenburg **92**: 361, **98**: 352, **02**: 536, **04**: 493, **05**: 308, 459

Arbon **92**: 310, 395, 488, **97**: 321, **99**: 468, **04**: 371, **05**: 331, 486, **08**: 312, 503

Augst **90**: 467, 476, **91**: 507, **92**: 310, 499, **93**: 302, **94**: 329, 440, 503, 508, **97**: 339, 509, **98**: 312, 509, 510, **02**: 520, **06**: 383, **07**: 336, 363

Avenches **83**: 151, **88**: 463, **90**: 370, **99**: 342, **00**: 462

Bois de Châtel **99**: 342, **01**: 503

Baden **81**: 10, **98**: 497, **08**: 523

Bad Zurzach **81**: 38, **82**: 138, **85**: 336, **86**: 463, **87**: 339, **88**: 332, **92**: 456, **94**: 307, 320, **96**: 473, **97**: 496, 521, **98**: 317, 318, **99**: 465, **00**: 334, **02**: 308, 517, **03**: 483, **04**: 309, 370, 501, 518, 519, **07**: 395

Bâle **81**: 5, 6, 21, **82**: 121, **83**: 4, **84**: 438, **87**: 356, 456, **88**: 323, **90**: 324, **93**: 354, **94**: 301, 494, **96**: 304, **99**: 350, **00**: 351, **03**: 407, **04**: 500, 510, **05**: 324, **06**: 341, 452, **07**: 489, **08**: 335, 426

munimentum **81**: 17, **82**: 18, 121, 123, **83**: 21, 148, **87**: 467, **91**: 502, **97**: 507, **98**: 489, 499, 501

Balsthal **85**: 318, **98**: 496, 503

Bellinzona **82**: 122, **85**: 433, **93**: 477, **94**: 498, **96**: 501, **97**: 331, **04**: 521

Coire **84**: 433, **87**: 369, **93**: 494, **00**: 470

Eschenz **92**: 395, **01**: 335, **02**: 399, **08**: 503

Frick **87**: 339, **89**: 500, **91**: 492

Genève **81**: 45, **82**: 126, 146, **83**: 18, 837-145, **84**: 346, **85**: 314, 457, **86**: 317, **88**: 313, 447, **89**: 489, 490, **94**: 443, **95**: 309, 454, **96**: 469, **490**, **00**: 354, **03**: 491, **05**: 312, **07**: 364

Irgenhausen **82**: 20, **86**: 301, 326, **92**: 361, 365, **93**: 311, **94**: 309, **95**: 366, **96**: 306, **98**: 305, **00**: 308, **01**: 320, **03**: 340, 488, **07**, **449**, 471

Kaiseraugst **81**: 28, **82**: 38, 39, 138, 142, **83**: 64, **84**: 320, **85**: 336, 367, **86**: 339, 463, **87**: 308, 328, 339, 390, 415, 451, **88**: 331, 340, 348, 370, 451, 464, 465, 466, 467, **89**: 347, 511, 512, **90**: 467, 480, **91**: 482, 516, **92**: 367, 404, 408, 499, 504, **93**: 487, **94**: 308, 329, 344, 426, 428, 504, **95**: 432, 473, **477**, **96**: 483, 501, 504, **97**: **338**, **339**, 509, 512, 527, **98**: 447, 496, 509, 510, 519, 532, **99**: 320, **347**, 465, 480, **00**: 313, 416, 455, 465, 473, **01**: 307, 383, 484, 492, 504, **02**: 437, 454, 507, 520, **03**: 308, 313, 323, 326, 335, 393, 434, 497, **04**: 309, 340, 486, 510, 518, **05**: 484, 492, 494, **06**: 449, 464, **07**: 335, 336, 490, 493, **08**: 497

Kloten **90**: 339, 496, **91**: 313, **92**: 361, **94**: 309, **98**: 499

Lausanne **83**: 3

Liestal **86**: 309, **88**: 480, **97**: 527, **04**: 331

Mesocco **84**: 430

(FORTIFICATIONS)

- Olten **82**: 121, **83**: 350, **85**: 399, **89**: 328, **94**: 308, **96**: 305, 469, **99**: 307, 328, 351, **08**: 319
- Pfyn **81**: 10, **82**: 18, **83**: 84, 147, **89**: 304, **92**: 310, 361, 395, 488, **97**: 365, **01**: 335, 410, **02**: 306, **04**: 371, **05**: 398, 486, **07**: 346, **08**: 431, 503
- Schaan **86**: 345, 463, **90**: 485, **92**: 435, **93**: 476, **96**: 414, **99**: 426, **00**: 419, 463, **05**: 486, **08**: 541
- Soleure **81**: 23, **83**: 49, **85**: 399, 453, **86**: 312, **87**: 308, 313, **89**: 316, **90**: 351, 460, 481, **91**: 320, **94**: 507, **95**: 302, **96**: 305, **360**, 469, **97**: 506, 516, **99**: 328, **00**: 306, **01**: 310, 481, **02**: 521, **04**: 317, 518, **05**: 509, **08**: 323
- Stein am Rhein **81**: 10, **82**: 18, **83**: 84, **84**: 329, **87**: 441, **88**: 305, **92**: 395, **93**: 469, **95**: 302, **99**: 307, **01**: 480, **02**: 541, **05**: 486, **07**: 311
- Studen **96**: 304
- Weesen **08**: 508
- Windisch **81**: 26, **82**: 109, 138, **86**: 479, **92**: 395, 402, 408, 435, **94**: 396, **95**: 382, **96**: 388, **97**: 386, **06**: 451, **07**: 356, 493
- Winterthur **82**: 18, **84**: 332, 442, **85**: 469, **86**: 309, **88**: 469, **89**: 304, 371, **92**: 334, **94**: 309, 502, **95**: 323, **96**: 306, **00**: 328, **01**: 480, **02**: 306, 309, 399, **03**: 323, 439, **06**: 307, **08**: 503
- Yverdon **81**: 65, 75, **83**: 65, **84**: 357, **85**: 371, **86**: 309, 312, **87**: 440, **96**: 308, **00**: 493, **02**: 310, 515, **03**: 485, **04**: 363, 394, **05**: 437, 488, 489, **06**: 350, **07**: 367, **08**: 368
- Zurich **83**: 31, **85**: 464, **86**: 358, **91**: 377, **93**: 478, **95**: 301, **98**: 344, **99**: 310, **03**: 490, **04**: 314, 497, **06**: 454, 456, **08**: 354, 373
- constructions intérieures **84**: 434, **85**: 464, **86**: 309, 310, 339, **89**: 304, **90**: 339, **91**: 516, **92**: 310, 499, **94**: 309, 494, 504, **96**: 473, **00**: 465, **02**: 515, 520, 521, **03**: 488, **05**: 489, **07**: 471, 489, 490, **08**: 335, 448, 503, 508
- restes antiques et fortifications médiévales **03**: 323, **07**: 318, 319
- Aarau **86**: 481
- Ascona **82**: 122
- San Materno **04**: 383
- Baar-Wildenburg **86**: 344, **88**: 347, 376
- Bad Ragaz-Freudenberg **89**: 319
- Oberbipp-Bipp **08**: 346
- Brugg-Schwarzer Turm **86**: 481, **02**: 308
- Büren a. A. **08**: 320
- Cham-Hünenberg **08**: 343
- Colombier **93**: 324
- Diessenhofen **92**: 318, **95**: 458
- Eptingen-Riedfluh **88**: 326
- Niederbipp-Erlinsburgen **07**: 353, **08**: 340
- Flums-Gräpplang **83**: 2
- Habsburg-Burghof **82**: 119, **85**: 452, **98**: 335
- Hofstetten-Schauenberg **82**: 20, **02**: 376
- Hünenberg **07**: 377
- Kaiserstuhl **82**: 119
- Kaisten
- Küttigen-Königstein **98**: 362
- Küsnacht-Wulp **81**: 74, **82**: 116, **83**: 146, **85**: 447, **88**: 311, **93**: 309, **97**: 360, **98**: 307
- Laufen-Uhwiesen **95**: 332

(FORTIFICATIONS/restes antiques et fortifications médiévales)

- Lenzburg **87**: 327, **07**: 311
Luzein-Stadion **91**: 372
Moudon **90**: 354
Oberdorf-Herrenkeller **86**: 480
Obergösgen **91**: 325
Pontegana **82**: 122
Pratteln-Madeln
Reichenburg **95**: 325
Rhäzuns **84**: 433
Rochefort **95**: 381
Roggwil-Kiltberg **99**: 339
Sagogn-Schiedberg **08**: 504
Sargans **91**: 367
Sils i. D.-Hohenrätien **88**: 352, **98**: 304, **99**: 325
Surcasti **84**: 433
Tägerwilen-Castell **99**: 331
Thörigen-Homberg **99**: 339
Untervaz-Neuenburg **87**: 322
Waldenburg-Gerstelflue
Winterthur-Wülflingen **86**: 309
Zug Burg **03**: 338
- enceintes **83**: 150, **97**: 478, **99**: 477
- Augst **82**: 24, **86**: 471, **88**: 348, **90**: 467, **94**: 329, 483, 500, **95**: 316, **96**: 484, **98**: 509, **99**: **347**, 481, **03**: 499
- Avenches **84**: 324, 356, 357, 362, **85**: 324, 434, **88**: 458, **90**: 310, 321, **91**: 313, 395, 510, **92**: 311, 370, **94**: 319, 483, **95**: 308, 475, **96**: 399, 477, **99**: 342, 363, 424, **00**: 315, 316, 338, 406, **01**: 311, 486, **02**: 323, **03**: 341, 355, **04**: 357, **05**: 349, **06**: 339, **07**: 324, 350, **08**: 332, 389, 465, 502
- Bâle usine à gaz **81**: 5, **82**: 15
- oppida **81**: 7, **82**: 5, 16, 133, **84**: 303, 311, 314, **85**: 313, **91**: 304, **99**: 477, **03**, 417, **04**: 302, 498, **05**: 302, **07**: **309**
- Altenburg-Rheinau **82**: 12, **83**: 13, **84**: 349, **86**: 302, 308, 326, **91**: 306, **92**: 301, 361, **94**: 309, **04**: 310, 333
- Avenches **83**: 151, **91**: 307, **92**: 361, **01**: 303, **08**: 332
- Bâle **81**: 3, 4, 5, 6, **82**: 29, **84**: 438, **86**: 305, 323, 375, 488, **87**: 356, **88**: 323, **90**: 305, 324, **92**: 301, 310, **93**: 302, 321, 354, **94**: 301, 305, **95**: 391, **97**: 304, **98**: 449, 514, 528, **99**: 301, 350, **00**: 351, **01**: 304, **04**: 301, **05**: 301, **06**: 341, 452, **08**: 335
- Bern-Enge **84**: 320, **86**: 301, **90**: 434, 485, **92**: 301, 307, **05**: 305
- Genève **84**: 326, **85**: 314, 458, **88**: 313, 315, 447, **05**: 380
- Gressy-Sermuz **84**: 357, **85**: 308, 311, 371, **88**: 305, 374, **91**: 307, 309, **92**: 306, 350, **99**: 302, **07**: 308
- Mont-Terri **82**: 121, **84**: 313, 338, **87**: 345, **89**: 504, **91**: 308, 379, **93**: 481, **05**: 325
- Mont-Vully **81**: 8, **82**: 18, 56, **83**: 14, **84**: 315, 316, **85**: 358, **87**: 354, **88**: 303, **90**: 478, **91**: 302, **00**: 350, **01**: 303, **04**: 305, **08**: 332
- Sissacher Fluh **84**: 302, **85**: 312
- Studenberg **84**: 342, **91**: 307, **92**: 361, **96**: 394
- Üetliberg **84**: 301, **85**: 302

(FORTIFICATIONS/oppida)

- Windisch **81**: 26, **86**: 479, **90**: 470, **99**: 472, **03**: 357, **04**: 358, **05**: 491, **06**: 451, **08**: 506
- postes militaires **86**: 395, 482, **88**: 470, **89**: 396, 409, **91**: 499, **92**: 396, **94**: 304, **97**: 446, 508
- Augst **86**: 366, **88**: 371, 453, **91**: 499, 512, **93**: 391, **97**: 339, **04**: 399, 499, **05**: 453, **08**: 505
- Bad Zurzach **86**: 339, 477, **88**: 340, **89**: 494, **90**: 471, **91**: 313, **94**: 307, 410, 422, 492, **97**: 496, 508, **04**: 501
- Bellinzona **82**: 122, **94**: 498
- Coire **89**: 441
- Eschenz **88**: 470, **89**: 448
- Kaiseraugst **86**: 332, **90**: 467, **91**: 516, **92**: 399, 404, 499, **93**: 487, **94**: 501, **97**: 508, **98**: 509, **04**: 499, **06**: 464
- Rümlang **97**: 364
- Schleitheim
- col du Septimer **08**: 359
- Üetliberg **84**: 301, **85**: 302, **89**: 301, **90**: 310, **91**: 384, 472
- Vilters **86**: 360
- Vully-le-Haut **96**: 440
- Windisch **86**: 479, **87**: 339, **89**: 441, **91**: 459, **99**: 472, 473, **01**: 446, **06**: 451, **08**: 506
- Winterthur **90**: 357, **91**: 399, **96**: 306, 421, **97**: 335, **01**: 480, **06**: 462
- Zurich **81**: 10, **82**: 132, **83**: 31, **85**: 464, **89**: 303, 441, **91**: 384, **98**: 344, **99**: 467, **01**: 446, **02**: 332, **05**: 312, **06**: 307
- burgondes
- Carouge **96**: 469, **03**: 491
- Surpierre **83**: 155
- refuges **07**: 446
- celtiques
- Eppenberg **81**: 16
- romains tardifs **82**: 48, **83**: 150, **84**: 434, **86**: 360, 502, **87**: 449, **89**: 537, **90**: 496, **91**: 495, **92**: 408, 458, **93**: 480, **00**: 484, **02**: 528, **08**: 358, 512, 513
- Alt-Wädenswil **01**: 373
- Baarburg **00**: 330, **02**: 342
- Balzers **92**: 408, **93**: 476
- Berschis **08**: 513
- Bülach-Alte Burg **93**: 355
- Castiel **84**: 433, **85**: 351, 451, **93**: 480, **04**: **360**, **08**: 513
- Châtel-Arruffens **97**: 396, **02**: 510, **07**: 373, **08**: 512
- Châtillon-sur-Glâne **83**: 153
- Chavannes-le-Chêne **86**: 368, 480, **87**: 357
- Crep da Caslac **84**: 433
- Schellenberg-Eschnerberg **93**: 476
- Hergiswil-Loppburg **07**: 355
- Küsnacht-Wulp **98**: 307
- Leuggern-Hundsühel **02**: 361
- Lostorf-Gross Chastel **81**: 76, **87**: 449, **08**: 514
- Lützingüetle **86**: 345, **90**: 366, **98**: 416

(FORTIFICATIONS/refuges/romain tardifs)

- Maladers **81**: 10, **92**: 308
- Mels **08**: 513
- Mont-Terri **84**: 338, **91**: 308, 379, **92**: 408, **93**: 481
- Mont-la-Ville **86**: 322
- Niederbipp-Erlinsburgen **08**: 340
- Nunningen-Portiflue **96**: 336
- Oberdorf **86**: 480
- Sagogn **84**: 433, **93**: 480
- Schaan-auf Krüppel **86**: 345, **92**: 408, **93**: 476, **00**: 463, **05**: 486, **07**: 339, **08**: 513
- Tiefencastel **08**: 513
- Toos-Waldi **82**: 98, **05**: 486
- Trimbach-Frohburg **82**: 121, **83**: 48, **89**: 498, 502, **08**: 514
- Trun-Grepault **08**: 513
- Üetliberg **82**: 30, **83**: 15, **84**: 301, **91**: 384, 472
- Wartau-Ochsenberg **86**: 309, 360, **93**: 476, 480, **99**: 348, 349, **08**: 513
- Wittnauer Horn **82**: 38, **83**: 15, **96**: 470, **98**: 352
- portes **83**: 150, **03**: 407
 - Augst **82**: 124, **86**: 471, **94**: 500, 508, **95**: 316, **08**: 522
 - Avenches **97**: 354, **99**: 363, **00**: 315, 316, 338, **02**: 323, **07**: **391**
 - Bad Zurzach **96**: 473
 - Genève **83**: 83, **03**: **407**
 - Kaiseraugst **88**: 466, **92**: 499, **99**: 480, **00**: 473, **01**: 484, **07**: 351
 - Mesocco **00**: 458
 - Soleure **01**: 481, **08**: 323
 - Studen **99**: 353, **02**: 357, **07**: **391**
 - Winterthur **94**: 502
 - Yverdon **86**: 312, **87**: 440, **00**: 493
 - Zurich **81**: 10, **89**: 303
- têtes de pont **84**: 434, **00**: 457
 - Augst Gwerd **98**: 429
 - Bâle **83**: 148
 - Rheinheim **86**: 310, 428, 475, **04**: 334
 - Stein am Rhein **87**: 441, **92**: 310, **93**: 469
 - Wyhlen **82**: 24, **84**: 349, **85**: 456, **86**: 310, **89**: 393, **90**: 467, **92**: 400, 512, **96**: 474, **97**: 509, **98**: 509, **05**: 484
- tours de guet **81**: 75, **83**: 150, **84**: 434, **85**: 327, **89**: 312, 90, 496, **91**: 387, **92**: 351, 360, 361, 465, **93**: 355, **94**: 336, **98**: 352, **00**: 457, **02**: 313, 361, 476, **07**: 318, 319, 414
 - Augst-Obermühle **97**: 509, **98**: 509, 510
 - Birsfelden-Sternenfeld **96**: 303
 - in der Hard **96**: 303
 - Diessenhofen **89**: 331, **90**: 310, **92**: 318, 360, **95**: 458
 - Ellikon am Rhein **92**: 361
 - Etzgen **02**: 415
 - Feuerthalen **91**: 348
 - Fisibach **96**: 314
 - Full-Reuenthal **04**: 384

(FORTIFICATIONS/tours de guet)

- Habsburg
- Kaisten **03**: 309
- Koblenz-Kleiner Laufen **91**: 411
- Laufen-Uhwiesen **95**: 332
- Leuggern **01**: 305
- Mandacher Egg **00**: 457, **07**: 317
- Möhlin-Riburg
- Motta Vallac **82**: 13, **84**: 433
- Muttentz **01**: **505**
- Nürens Dorf **82**: 63
- Péry **87**: 346
- Rekingen **96**: 338
- Rheinau **86**: 326, **92**: 458, **93**: 345, **00**: 459, 461
- Rheinfelden-Augarten **01**: 307, **02**: 306, **04**: 432, 433, 487, **05**: 483
- Rheinsulz **88**: 305, 340, **89**: 341, **91**: 501, **00**: 457, **02**: 308, **07**: 395
- Roggenburg **96**: 303
- Rümikon **01**: 307, **02**: 308
- Schlatt **00**: **459**
- Schwaderloch **81**: 10, **82**: 39, **84**: 349
- Wagenhausen **99**: 307
- Weiach **86**: 326
 - Leebern **03**: 319, **06**: 307
 - Hardwald **95**: 332, **03**: 319
- Wildberg-Tössegg **82**: 20, 63, 92, **86**: 301, **87**: 343, **07**: 472
- lac de Walenstadt **86**: 371, 392, **90**: 347, 393, **92**: 361, 417, **93**: 361, **96**: 334, 339, 359, **98**: 383, **99**: 467, **01**: **318**, 446, **02**: 332, 518, 519, **03**: 315, 370, **04**: 495, **06**: 360
- fortifications diverses **88**: 449, **92**: 361, **07**: 318, 319
 - Aesch **05**: 317
 - Avully **91**: 302, **92**: 304
 - Aegerten **86**: 309, **88**: 305, **89**: 339, 488, **90**: 463, **95**: 418, **98**: 496, **99**: 411, **00**: 457
 - Avenches **01**: 503, **02**: **553**, **04**: 357, 492, **06**: 339, **07**: 476
 - Carouge **92**: 328, **94**: 515, **98**: 320, **03**: 491
 - Genève **94**: 321
 - Morbio Superiore **98**: 535
 - Mumpf **98**: 318, 352, **00**: 457
 - Raperswilen **87**: 309
 - Schlatt **94**: 496
 - Stürmenkopf bei Wahlen **89**: 333
 - Tegna **04**: 521, **08**: 329
 - Trin **84**: 433
- voir aussi CAMPS MILITAIRES

FOSSÉS **81**: 5, 6, 10, 32, 78, **82**: 15, 17, 18, 29, 32, 46, 58, 62, 78, 83, 128, 134, **83**: 10, 15, 140, 143, **84**: 322, 326, 335, 442, 445, **85**: 317, 367, 368, 469, **86**: 305, 309, 317, 326, 338, 365, 488, 505, **87**: 308, 324, 335, 339, 341, 354, 355, 461, **88**: 305, 319, 322, 340, 409, 435, 466, 478, **89**: 304, 328, 331, 367, 376, 390, 425, **90**: 338, 343, 348, 419, 434, 452, 477, 480, **91**: 312, 313, 320, 379, 396,

(FOSSÉS)

472, 473, 516, **92**: 307, 310, 311, 343, 358, 370, 371, 453, 456, 494, **93**: 302, 334, 373, **398, 443**, 452, 455, **481**, 487, **94**: 307, 308, 309, 319, 321, 333, 348, 372, 376, 454, 482, 491, 492, 496, **95**: 302, 307, 348, 391, 418, **430**, 435, **446, 451**, 460, 468, 471, **96**: 304, 305, 306, 312, 315, 324, 335, 344, **397**, 400, **436**, 462, **477**, 479, **504, 97**: 312, 320, 340, 350, 351, 354, 369, 436, 464, 484, 487, 497, 511, **512, 516, 98**: 304, 305, 317, 320, 360, 390, 449, 461, 470, **478**, 502, 507, **512**, 519, **99**: 307, 319, 336, 341, 342, 350, 353, 355, 356, **398**, 427, 448, 452, **454**, 458, 469, **484, 00**: 306, 308, 313, 320, 335, 338, 453, 460, **465**, 467, 473, **01**: 305, 310, 327, 337, 342, 353, 400, 407, 478, 480, 485, 488, 490, 506, **02**: 307, 309, 316, **329**, 339, 362, 372, 373, 483, 485, **520**, 522, **527**, 546, **03**: 307, 308, 312, 350, 355, 357, 368, 372, 373, 403, 460, **492**, 493, **493, 502, 04**: 305, 306, 308, 310, 317, 325, 348, 356, 357, 358, 373, 378, 379, 380, **434, 467, 468**, 487, 499, 500, **502**, 507, **05**: 314, 315, 318, 322, 334, 349, 352, 365, 367, 398, 418, 420, 458, 469, 473, 483, 491, 493, 494, 506, **06**: 304, 307, 312, 313, 315, 339, 345, 352, 357, 464, 466, **07**: 302, 303, 311, 314, 322, 331, 345, 352, 356, 357, 360, 364, 368, 479, 489, **08**: 312, 313, 319, 322, 324, 357, 363, 370, **398**, 459, 465, **503, 505**, 519, 521

- d'aisance **81**: 78, **82**: 18, **83**: 160, **86**: 477, **89**: 509, **90**: 477, **91**: 505, **96**: 304, **99**: 391, **00**: **476, 02**: 306

- d'écoulement **81**: 5, 78, **82**: 15, **83**: 3, 10, **90**: 310, **98**: 502, **04**: 499

- à provisions **83**: 15, 140, **91**: 313, 516, **94**: 443, **98**: 304, 360, **99**: 353, **00**: 351, **01**: 485, **02**: 522, 533, **03**: 348, **493, 05**: 494, **06**: 304, 307, 313, 336, 390, **07**: 479, **08**: 312

dépotoirs **81**: 78, **82**: 18, 132, 136, **83**: 10, 15, 139, 140, 147, 160, **84**: 320, 357, **85**: 469, **86**: 368, 486, **87**: 453, **88**: 484, **89**: 304, **90**: 310, 479, 487, **91**: 312, 313, 385, 389, 521, **92**: 405, 432, 494, 503, 506, **95**: 317, **96**: 361, **98**: 318, 365, **99**: 342, 411, **00**: 307, 351, **02**: 341, 351, **03**: 307, 348, 355, **362, 493, 04**: 308, 330, **05**: 312, 314, 352, 445, 491, **06**: 304, 338, 339, **07**: 356, 464, 474, 489, **08**: 312, 322, 478, 530

voir aussi LATRINES, PUITES

FOSSÉS **84**: 351, **85**: 301, 317, 318, 367, 368, 457, **86**: 355, 366, 433, **87**: 308, 320, 459, **88**: 302, 322, 365, 370, 371, 375, 457, 469, **89**: 304, 328, 365, 393, 425, 499, 513, 517, **90**: 310, 348, 355, 452, 476, 479, **91**: 312, 313, 316, 320, 471, 473, 481, 500, 504, 514, 516, **92**: 310, 311, 327, 328, 344, 360, 427, **93**: 302, 308, 312, 334, 372, 373, 407, 425, 475, **482**, 487, **94**: 301, 305, 308, 309, 317, 319, 321, 329, 361, 372, 382, 383, 419, 509, **95**: 302, 308, 312, 317, 318, 332, 335, 347, 348, 393, **430**, 471, **96**: 304, 306, 310, 312, 335, 364, 365, **447**, 449, **477**, 479, 490, **97**: 312, 354, 356, 368, 467, 470, 497, **98**: 304, 305, 306, 315, 372, **512**, 519, **99**: 307, 336, 341, 342, 353, 355, 363, 391, 398, 448, 452, 454, 456, **469**, 480, **00**: 306, 307, 308, 313, 335, 338, 340, 351, 450, 452, 457, 458, 462, 473, 479, **01**: 305, 307, 326, 327, 457, 480, **02**: 306, **329**, 333, 341, 345, 351, 362, 374, 495, 520, **527**, 535, 546, **03**: 304, 306, 307, 318, 348, 355, 357, 362, 372, 403, 451, **492**, 493, 497, 503, **04**: 305, 308, 310, 330, 356, 357, 358, 367, 373, 380, 421, 468, 478, 487, 499, 500, 506, **05**: 303, 312, 314, 318, 319, 334, 349, 352, 365, 367, 396, 418, 458, 467, 483, 491, **06**: 304, 307, 314, 321, 338, 339, 340, 342, 345, 352, 359, 409, 428, **446, 451**, 452, 464, **07**: 302, 303, 311, 322, 331, 350, 356, 365, 367, 425, 477, **08**: 312, 313, 319, 347, 350, 357, 438, 459, 495, 503, 505, 521, 528, 529

voir aussi FORTIFICATIONS

FOSSILES **86**: 313, **05**: 451

FOURS **87**: 308, 357, **88**: 462, **89**: 377, 480, **90**: 310, **95**: 302, 322, 348, **451**, **96**: 445, **97**: 369, **98**: 390, 515, **99**: 483, **00**: 357, **437**, **01**: 305, **02**: 359, 373, **06**: 312, 345, **07**: 351, **08**: 519

- à pain **82**: 91, **85**: 397, 431, **88**: 331, 348, 433, 461, **89**: 374, 461, 518, 519, 523, **90**: 355, **02**: 337, 354, **03**: 356, 362, **04**: 308, **05**: 483

- domestiques **83**: 175, **91**: 316, **92**: 370, **99**: **452**, **02**: **523**, **03**: **493**, **06**: 314, **08**: 495

voir aussi ATELIERS

FOYERS **81**: 6, 82, **82**: 13, 17, 32, 136, **83**: 3, 10, 15, 19, 32, 39, 52, 58, 66, 94, 135, 137, 138, 140, 160, **84**: 317, 320, 325, 345, 387, 422, 424, 425, 441, 442, **85**: 318, 335, 358, 367, 368, 451, 469, **86**: 301, 309, 326, 338, 341, 366, 368, 370, 452, 471, 488, 489, 490, 505, **87**: 308, 324, 341, 354, 355, 357, 358, 424, 425, 457, 458, 459, 460, **88**: 305, 325, 365, 370, 371, 374, 375, 467, 468, 478, **89**: 303, 304, 306, 328, 349, 360, 376, 377, 408, 459, 461, 503, 509, 510, 511, 513, 514, 518, 519, **90**: 310, 318, 336, 355, 442, 443, 445, 446, 452, 477, 479, **91**: 312, 313, 316, 320, 353, 395, 481, 515,, **92**: 308, 310, 350, 370, 371, 462, 479, 494, 497, 502, 503, 522, **93**: 302, 312, 334, 372, 373, 415, 442, **443**, **469**, **482**, 487, **490**, **492**, **94**: 305, 308, 319, 321, 348, 360, 376, 383, 429, 443, 473, 482, 491, **492**, **501**, 516, **95**: 302, 335, 347, 348, 393, **430**, 435, **477**, **479**, **96**: 304, 305, 306, 310, 319, 335, 364, 365, **447**, 462, 473, **482**, 484, 485, **488**, **97**: 312, 354, 368, 369, 465, **467**, **468**, **474**, 476, 487, **512**, **516**, **98**: 304, 306, 351, 360, 365, 390, **392**, **425**, 478, **502**, **512**, 520, **99**: 306, 319, 334, 342, 350, 353, 355, 356, **398**, **451**, 452, **454**, **469**, 480, **481**, 484, 490, 501, **00**: 306, 307, 308, 313, **323**, **338**, 357, 363, 457, 468, 469, 471, 473, **01**: 305, 310, 327, 345, 393, **459**, 462, **488**, 490, **491**, 492, **503**, **02**: 306, 307, 351, 372, 373, 482, 485, 498, **523**, **527**, **536**, 546, **553**, **03**: 304, 307, 316, 348, 349, 350, 354, 355, 372, 403, 431, **493**, **499**, **500**, **502**, **04**: 306, 308, **310**, 311, 317, 325, 357, **360**, 367, 378, 380, **468**, **472**, **478**, 487, 499, **05**: 303, 312, 314, 315, 334, 349, 365, 367, 398, 491, **493**, 494, **06**: 304, 307, 321, 334, 337, 339, 342, 345, 352, 357, **409**, 428, **430**, **432**, 442, 452, 454, 461, 464, **07**: 303, **308**, 310, 311, 347, 351, 441, **450**, 479, **480**, **08**: 312, 322, 324, 339, 368, **371**, **474**, **500**, **503**, **505**, 506, 507, 519, 521, 529

cheminées **82**: 136, **85**: 317, 368, 462, **88**: 370, **90**: 447, **93**: **443**, **95**: 433, **99**: **439**, **00**: **476**, **02**: **334**, **03**: **501**, **05**: 312, **07**: **449**, **08**: 368, **371**, **503**

crapaudines **82**: 136, **83**: 138, **92**: 310

grilles de - **85**: 367, 397, **96**: 364, **01**: 462, **04**: **468**

poêles **98**: 365, **02**: 306

voir aussi ARCHITECTURE, ATELIERS, HYPOCAUSTES

FRANCS **85**: 335, **86**: 502, 503, **87**: 431, **88**: 480, **89**: 524, 525, 526, **90**: 495, 496, **91**: 430, 482, **94**: 312, 360, 517, **96**: 500, 501, **97**: 524, 528, **99**: 497, 498, 501, **00**: 414, 484, 488, 494, **01**: 504, 505, 506, 509, **02**: 503, 540, 543, 547, **03**: 514, 517, **04**: 508, **07**: 460, 490, 493, **08**: 535, 540, 541

FUSAIOLLES **86**: 456, **87**: 432, **98**: **371**, **392**, **99**: 439, **00**: **446**, **01**: 462, **02**: 304, **316**, 318, 350, **482**, 510, 546, **04**: **336**, **364**, **05**: **411**, **08**: **464**

- en os **91**: 448, **02**: 510, **06**: **461**

- en pierre **94**: **482**, **02**: **489**, **07**: 423, 424

- en pierre ollaire **81**: 57, **85**: 346, **86**: 425, **90**: 355, **97**: 479, **02**: **367**, **438**, **04**: 325, **472**, **06**: 303

- en plomb **01**: **425**, **06**: 303

- en terre cuite **82**: 18, **85**: 358, **93**: 318, **03**: **493**, **06**: 303, **07**: **450**

(FUSAIOLLES)

voir aussi PESONS

GEMMES voir BIJOUX

GEOLOGIE **82**: 139, **83**: 161, **85**: 315, **87**: 465, **88**: 333, **89**: 304, 513, **90**: 455, **91**: 313, 378, 473, **92**: 306, 310, **93**: 412, 444, **94**: 361, 422, **95**: 335, 336, **97**: 357, 501, **98**: 320, 380, 470, 494, **99**: 343, 448, 450, 494, **00**: 340, 450, **02**: 350, 360, 495, 535, **03**: 403, 415, **05**: 303, 329, **06**: 304, 314, 315, 326, 335, 439, 470, **08**: 325, 519, 529, 534
carottages **83**: 49, **84**: 422, **94**: 391, 508, **96**: 317

GUIDES **86**: 301, **07**: 326, 327, **08**: 317, 329

Augst

musée romain et maison romaine **81**: 28, **87**: 328, **88**: 348, **93**: 362, **97**: 338
aqueduc **97**: 500

Bâle, musée historique **81**: 2, 21

Jura et Jura bernois **97**: 348

Lausanne, musée romain **93**: 488

Laténium. Parc et musée d'archéologie de Neuchâtel **06**: 322

Martigny, promenade archéologique et musée de la Fondation Pierre Gianadda **81**: 33

Mont-Terri **91**: 379

Nyon, musée romain **93**: 356

Orbe **97**: 468

Thun-Allmendingen **91**: 337, **95**: 446

Winterthur **00**: 328

Zurich, musée national **87**: 310, **00**: 321

Archäologie im Grünen

Aesch et Pfeffingen **83**: 23

Limmat et Furttal **82**: 31

canton de Soleure **81**: 23

voir aussi MUSEES

HABILLEMENT **81**: 28, **82**: 43, 142, **85**: 337, 346, 451, **86**: 438, **87**: 423, 432, 457, **89**: 352, 412, 531, **90**: 385, 497, **91**: 428, 461, **93**: 427, 496, **94**: 479, **95**: 484, 485, 486, **96**: 432, **501**, 503, **97**: 440, **98**: 468, **484**, **99**: 438, **00**: 321, 385, 386, 434, 446, 449, 493, **01**: 348, 391, 415, **02**: 334, 412, 430, 497, **543**, **03**: 372, 512, **04**: 336, 442, 511, 512, **05**: 414, 417, 457, 504, **06**: **441**, 472, **07**: 429, 442, 449, **08**: 406, 514
agrafes **83**: 170, **89**: 534, **91**: 313, **93**: 487, **96**: 499, **97**: **477**, **00**: **493**, **03**: 373, **502**
aumônières **94**: **517**, **96**: 503, **01**: 348, **02**: 366, 541, **08**: 426, **08**: **535**, 539
boucles de ceinture **82**: 92, 142, 143, 145, **83**: 4, 14, 15, 31, 58, 94, 147, 170, 173, 174, **84**: 422, 426, 429, **85**: 316, 319, 357, 388, 414, 422, 426, 474, **86**: 309, 333, 351, 356, 366, 375, 424, 456, 476, 503, 505, 508, **87**: 308, 432, 437, 449, 468, 469, **88**: 305, 442, 466, **89**: 331, 359, 367, 503, 517, 524, 531, 532, 533, 534, **90**: 310, 413, 480, 493, 495, 497, **91**: 322, 379, 469, 482, **92**: 464, 474, 497, 520, **93**: 302, **354**, 423, **458**, **469**, **496**, **94**: 308, 335, 360, 366, 484, **517**, 520, **95**: **353**, 473, 485, **96**: 304, **421**, **477**, 499, **500**, 502, **97**: 431, **462**, **471**, **520**, 530, **98**: 457, **99**: 307, **419**, **456**, 500, **00**: 434, **488**, 490, 493, **01**:

(HABILLEMENT)

318, 348, 471, 477, 506, 509, 513, **02: 334**, 343, **489**, 510, 541, **543**, 545, 546, **04: 367**, 432, **486**, **05: 354**, **494**, 503, **06: 447**, **07: 357**, 426, **442**, 493, **08: 426**, 449, 503

chaussures **83: 35**, **85: 461**, **87: 422**, 430, **88: 439**, **91: 448**, 469, 482, **92: 378**, 488, **94: 348**, **95: 440**, **444**, **484**, **96: 451**, **97: 479**, **98: 324**, **99: 456**, **00: 386**, **02: 334**, 426, 455, **03: 373**, **417**, **492**, **04: 309**, 353, **05: 367**, **399**, 421, **429**, 454, **07: 350**, **487**, **08: 408**, 419, 425

clous de - **88: 375**, **89: 304**, **92: 504**, **93: 319**, **95: 308**, 442, **96: 454**, **99: 307**, **00: 306**, 446, 449, 458, **01: 352**, 485, **04: 344**, 459, **05: 410**, 414, 447, **457**, **06: 303**, **432**, **07: 311**, 351, 368, 425, 437, 438, **08: 359**, 368, 411, 417, 495

empreintes de - **81: 34**, **83: 66**, **91: 501**, **94: 308**, **96: 485**, **98: 355**, **477**, **08: 371**

fourrure **01: 348**

garnitures de ceintures **94: 440**, **493**, **95: 405**, **96: 421**, **504**, **97: 462**, **99: 419**, **00: 434**, **488**, **493**, **01: 348**, 425, 451, 462, **02: 443**, 448, 454, 468, **507**, 510, **532**, **536**, 546, **03: 502**, **04: 443**, **05: 341**, **06: 401**, 472, **07: 336**, **338**, **480**, **08: 308**, **335**, **426**, **439**, **474**, **503**, **508**, **538**

- de lanières **83: 4**, 174, **86: 375**, 433, **87: 432**, 437, 469, **88: 442**, 466, 478, **91: 482**, **92: 341**, 458, 474, 520, **93: 423**, **94: 308**, **95: 487**, **97: 462**, **98: 483**, **99: 419**, **484**, **01: 506**, **02: 316**, **07: 357**, **08: 439**

voir aussi ARMÉE équipement, FIBULES, PARURES, TISSUS

HABITAT **81: 5**, 7, 28, 68, 75, 79, 80, **82: 16**, 47, 48, 101, 133, 137, 146, **83: 101**, 171, 175, **85: 466**, **86: 327**, **87: 384**, **89: 307**, **97: 502**, 514, **98: 516**, 526, **00: 463**, **01: 312**, 491, **02: 488**, **03: 504**, **05: 443**, **07: 446**, 453

période de La Tène finale **83: 8**, **84: 320**, 326, 420, **85: 308**, **86: 327**, **90: 304**, **94: 361**, **99: 474**

Delémont **03: 303**, 311

Gerlafingen **97: 347**

Zurich **07: 303**

Haut Moyen-âge **90: 495**, **93: 496**, **95: 484**, **05: 504**

Bâle **87: 308**, **06: 452**

Baden **89: 342**

Courtedoux **05: 506**, **07: 488**

Domat/Ems **98: 533**

Genève **94: 516**

occupation du territoire **81: 63**, **83: 100**, **91: 316**, 326, 475, **92: 310**, 326, 358, 411, 462, 485, **93: 442**, **96: 446**, **97: 502**, **01: 461**, **07: 425**, 484, 493, **08: 529**

vestiges de constructions signalés

Aarwangen **91: 358**

Aesch BL

Aesch ZH **97: 341**

Aire-la-Ville **87: 349**

Altendorf **83: 40**

Arconciel **89: 367**, **06: 321**

Autigny **88: 365**

Barberèche **84: 351**

Bardonnex **92: 310**

Bassersdorf **88: 305**, **95: 332**

(HABITAT/vestiges de constructions signalés)

Bättwil **91**: 320
Beinwil am See **87**: 331
Belfaux **82**: 18, **85**: 358
Berg am Irchel **92**: 465
Bevaix **07**: 304
Biberist **93**: 342
Birmenstorf **85**: 356
Boncourt **98**: 371
Breitenbach **90**: 339
Brislach **91**: 381
Bülach **93**: 355
Bursins **90**: 320, **92**: 370
Bussy **93**: 372
Cadro **04**: 326
Castel San Pietro **94**: 469, 470, **95**: 334, **96**: 346
Cerlier **98**: 366
Châbles **99**: 393
Chamoson **04**: 380
Charmoille **89**: 311, **97**: 348
Chavannes-le-Chêne **89**: 379, **07**: 373
Chiètres **87**: 354
Collombey-Muraz **89**: 358
Cornaux **90**: 403
Corsier GE
Corsier VD **82**: 26, **88**: 374
Courgevau **93**: 334, **07**: 302
Crissier **97**: 329
Cuarny **94**: 382
Damvant **95**: 340, **96**: 304
Deitingen **94**: 341
Delémont **89**: 311, **97**: 312, **98**: 470, **99**: 344
Develier **93**: 351
Diegten **96**: 363
Diesse **89**: 306
Diessenhofen **83**: 154
Domat/Ems **98**: 533, **03**: 350, **05**: 362
Dornach **97**: 316
Ecublens FR **93**: 334, **96**: 335
Ennetbaden **07**: 311
Epsach **98**: 366
Ettingen **95**: 302
Féchy **93**: 353
Font **95**: 318
Füllinsdorf **89**: 373
Gebenstorf **94**: 350
Gerlafingen **97**: 347
Gipf-Oberfrick **00**: 313, **01**: 351
Giswil **93**: 322

(HABITAT/vestiges de constructions signalés)

Givrins **94**: 327
Guin **95**: 310
Gündelhart **86**: 342
Gals **92**: 303, **96**: 394, **02**: 432, **03**: 417, **05**: 314
Grandcour **93**: 315
Grellingen **99**: 335
Gurmels **83**: 15
 -Wallenbuch **81**: 10, **00**: 350
Haldenstein **92**: 308, **94**: 308
Hallau **91**: 393
Henggart **92**: 373
Iffigsee **86**: 405
Innertkirchen **94**: 355
Kallnach **89**: 304, **90**: 445, **93**: 456, **01**: 375, **04**: 507
Kienberg **91**: 373
Kilchberg ZH **98**: 368
Kirchleerau **99**: 357
Kölliken **99**: 358
Krauchthal **96**: 304, **97**: 317, **01**: 308
Küssnacht **86**: 321, **94**: 342
La Béroche **90**: 330
La Neuveville **89**: 306, **96**: 316
Läufelfingen **86**: 341
Laufon **89**: 333
Le Bry **90**: 310, **91**: 313
Leimiswil **91**: 358
Lengnau AG **94**: 320, **97**: 314
Lengnau BE **97**: 358
Leytron **95**: 348
Lucerne **08**: 344
Lupsingen **94**: 308, **95**: 338
Lyss **91**: 346
Maisprach-Mettenholz **02**: 486
Maladers **92**: 308
Malix **87**: 308
Marthalen **93**: 345, **02**: 309
Mauren **90**: 333, **98**: 339
Meinisberg **99**: 307
Melide **97**: 332
Mels **98**: 367
Mezzovico **94**: 376
Mies **94**: 314
Miserez **90**: 348
Mogelsberg **01**: 328
Mon **01**: 334
Mont-Terri **86**: 309, **87**: 345, **88**: 319, **89**: 504, **91**: 379
Morat-Löwenberg **84**: 325
 -Altavilla **00**: 350

(HABITAT/vestiges de constructions signalés)

Morens **82**: 18, **83**: 351
Muhen **96**: 366
Münchwilen **99**: 340
Muri **83**: 61, **93**: 369
Niederwil **93**: 304
Nuglar-St. Pantaleon **98**: 358
Oberburg **93**: 335
Oberembach **91**: 318
Oberkirch **89**: 314
Oberriet **07**: 311
Oberstalden **96**: 304
Ollon **84**: 420, **98**: 392
Onex **96**: 304, 312
Onnens **98**: 304, 389, **01**: 305
Orny **92**: 316
Pressy **88**: 313
Porrentruy **96**: 324, **98**: 304, **05**: 312, **08**: 312
Rheinsulz **89**: 342
Riggisberg **91**: 340
Rohrbach **89**: 322
Rubigen-Kleinhöchstetten **96**: 318, **02**: 322
Russin **91**: 492
Sagogn **88**: 353
Saint-Prex **01**: 352
Salgesch **88**: 360
Sarnen **98**: 343
Savognin **00**: 443
Schlierbach **95**: 346
Schlieren **97**: 341
Schöffland **92**: 349
Scuol-Russonch **98**: 373
Sévaz **98**: 304, **99**: 306
Sevelen **87**: 338
Sils i. D.-Hohenrätien **98**: 304, **99**: 325
Sierre **93**: 373
Sion **96**: 365
 -Bramois **04**: 380
Spreitenbach **07**: 311
Staufen **95**: 302
Tamins **99**: 402
Täuffelen **98**: 366
Tenniken **86**: 341
Tomils **02**: 328, **06**: 311
Tours **92**: 313
Troinex **91**: 354
Turgi **95**: 322
Twann **89**: 306
Unterenstringen **94**: 309

(HABITAT/vestiges de constructions signalés)

Untervaz **04**: 325, 361
Villars-sous-Yens **92**: 320
Villeneuve VD **98**: 387
Villette **89**: 345
Villorsonnens **02**: 306
Visperterminen **96**: 365
Vogelsang **94**: 350
Wagen **90**: 347
Wagenhausen **01**: 335
Waldeck **90**: 350
Wangen a. A. **91**: 339
Wangen-Brüttisellen **94**: 347
Wängi **99**: 340
Weiningen **97**: 341
Wolhusen **92**: 372
Zillis **92**: 308
Zürich-Höngg **89**: 327
Zug **92**: 348, **94**: 351

voir aussi ETABLISSEMENTS, VICI

HABITATIONS **81**: 79, **82**: 42, 43, 101, 137, **83**: 68, **84**: 326, **85**: 435, 461, 462, 463, 466, **86**: 317, 489, **89**: 412, **02**: 334

construction des - **82**: 59, 132, **83**: 19, 122, 152, **84**: 350, 357, 447, **85**: 358, 455, 475, **86**: 305, 309, 312, 338, 343, 371, 377, 470, 472, 479, 485, 490, **87**: 308, 328, 457, 460, **88**: 311, 328, 348, 461, 464, 469, **90**: 355, 455, 474, **91**: 317, 406, 474, 475, 521, **92**: 310, 361, 425, 426, **93**: 302, 373, 452, **483**, **94**: **329**, 359, 487, **95**: 302, 308, **96**: 304, 305, 310, 400, 435, 468, 476, **481**, 488, **97**: 369, 440, 464, 466, 468, **98**: 392, **500**, 508, 515, **99**: 342, **454**, 471, 480, **00**: 321, 328, 351, **01**: 305, 327, 336, **460**, 489, **02**: 306, 334, 359, 488, 495, **513**, 514, 520, 521, 523, 527, 539, **03**: 330, 355, 362, 402, 438, 496, 501, **04**: 308, 451, 491, **05**: 312, 349, **487**, 489, 493, **06**: 304, 307, 352, **452**, 460 **07**: 334, 453, 454, 470, 472, **08**: 371, 501, **510**

La Tène finale **81**: 6, **82**: 16, **86**: 305, 312, 341, **87**: 320, 339, 354, **88**: 340, **02**: 483, **04**: 314, **07**: 303

Haut Moyen-âge **82**: 146, **83**: 165, 175, **85**: 431, 451, 472, **86**: 505, 509, **88**: 478, **89**: 537, **91**: 516, **92**: 514, **02**: **482**, **03**: 510, **07**: 489

matériaux de construction **91**: 496, 513, **92**: 308, **93**: 302, 334, 359, 372, 373, 472, **475**, 476, 482, 483, **94**: 308, 335, 338, 343, 348, 352, 469, **95**: 302, 344, 381, 466, **96**: 304, 310, 335, 338, 346, 403, **97**: 312, 316, **474**, 477, 501, **98**: 304, 307, 358, 365, 367, 487, **99**: 307, 439, **454**, **480**, 483, **00**: 322, 356, 462, 473, **01**: 305, **02**: 334, 355, 552, **03**: 307, 324, 366, 403, **417**, 493, 511, **04**: 308, 312, **336**, **470**, **472**, 514, **05**: 312, 314, 334, 353, **06**: 304, 307, 321, 339, 355, 432, **453**, **463**, **07**: 311, 347, **399**, **08**: 313, 357, 426

- en briques de terre crue **81**: 77, **86**: 368, **87**: 458, **88**: 305, 313, **89**: 304, **91**: 313, 490, **92**: 502, **94**: 319, 321, **95**: 308, - en bois **91**: 312, 313, 316, 516, **92**: 308, 309, 310, 322, 339, 344, 440, 494, 497, 499, 503, **93**: 302, 321, 372, 373, 492, **94**: 308, 309, 321, 348, 487, 493, 502, 503, 516, **95**: 302, 309, 332, 366, 391, 471, 479, **97**: **456**, **01**: **491**, **02**: 372, **523**, **04**: 373, **08**: 500

- en bois **81**: 19, 26, 30, 76, 82, **82**: 18, 20, 26, 32, 44, 46, 59, 78, 104, 107, 129, 131, 146, **83**: 15, 35, 58, 64, 65, 138, 139, 140, 147, 160, **84**: 317, 320, 337, 412, 436, 441, **83**: 318, 322, 367, 368, 431, 442, 455, 464, 469, **86**: 305,

(HABITATIONS/- en bois)

309, 312, 351, 355, 366, 485, 487, 488, 490, 491, **87**: 308, 309, 400, 453, **88**: 305, 357, 370, 371, 461, 462, 465, 471, **89**: 304, 342, 461, 498, 510, 518, **90**: 310, 318, 336, 338, 339, 441, 447, 486, **96**: 304, 312, 473, 478, 482, 487, **488**, **97**: 312, 350, 467, 474, 487, 511, 512, **98**: 304, 318, 360, 390, **392**, 425, 480, 502, 512, 533, **99**: 307, 341, 353, 356, 398, 454, 469, 472, **474**, 484, **00**: 306, 313, 335, 354, 457, 467, 471, **474**, 476, **01**: 305, 318, 333, 353, 463, 485, 488, 489, **02**: 306, 328, 334, 359, 373, 482, 483, 511, **520**, 527, 539, 543, **03**: 307, 312, 348, 350, 357, **362**, 454, 486, 490, 493, 499, 502, 501, **04**: 306, 308, 309, 310, 311, 314, 358, 367, 472, 487, 499, 502, **05**: 306, 312, 314, 334, 352, 419, 421, 491, 485, 494, **06**: 304, 307, 321, 345, 352, 432, 437, 448, **07**: 311, 334, 356, 361, 479, 480, **08**: 312, 319, 335, 341, 357, 503, 506, 521

- en bois et en pierre **88**: 463, **90**: 339, **91**: 515, **01**: 327, 491, **04**: 357, **07**: 453, 454

- en bois et en terre **81**: 77, **82**: 18, **83**: 15, 64, 122, 145, 158, 160, **84**: 321, 345, 441, 442, **85**: 317, 367, 423, 455, 463, 465, 469, **86**: 490, 491, **87**: 320, 335, 357, 458, 459, **88**: 365, **89**: 331, 377, **90**: 308, 310, 355, 443, 479, **91**: 304, 313, 316, 395, 473, 490, 515, **92**: 306, 370, 371, 467, 502, **93**: 334, 373, **94**: 308, 319, 383, 491, **95**: 347, 348, **96**: 365, 400, **97**: 354, 369, 446, 456, 484, 513, **98**: 304, 390, **392**, **516**, **99**: 307, 355, **454**, 474, **00**: 307, **323**, 354, 357, **01**: 305, 327, 393, **02**: 306, **523**, 526, **03**: 355, 372, 451, **04**: 357, 358, 373, 378, 380, **05**: 367, 494, **06**: 339, 428, 464, **07**: 303, 308, 350, 351, 365, 479, **08**: 368, 370, 498, 500, 521

- en pisé **82**: 60, **83**: 15, **86**: 368, **88**: 313, 365, 371, 461, **92**: 499, **94**: 308, 321, **99**: 484, **00**: 460, **04**: 502, **07**: 311

- en torchis **81**: 10, **82**: 17, 18, 26, 32, 132, 146, **83**: 15, 37, 48, 49, 52, 122, 140, 145, **84**: 437, 438, 441, 442, **85**: 317, 318, 358, 455, 457, 458, 469, **86**: 312, 368, 468, 485, 488, 491, **87**: 308, 324, 357, **88**: 305, 313, 365, 467, **89**: 304, 328, 331, 465, **90**: 327, 480, **91**: 313, 316, 335, 384, 472, 516, **92**: 308, 333, 371, 455, 494, 502, **93**: 302, **317**, 372, 482, **94**: 321, 348, 360, 493, **95**: 320, **323**, 348, 391, 435, **477**, **96**: 304, 315, **482**, **488**, **97**: 368, 467, **505**, 511, **516**, **98**: **306**, 350, 449, **502**, 519, **99**: 341, 350, 353, 429, **454**, **480**, 484, **00**: 306, 335, 354, 460, 463, 467, 471, 482, **01**: 305, 318, 326, 485, 488, 490, **02**: 306, 354, 522, **527**, **03**: 312, 357, 362, 492, **493**, **499**, 501, **04**: 308, 311, 314, 367, 499, 502, **05**: **301**, 312, 313, 334, 352, **485**, **06**: 304, 307, 312, 316, 329, 352, **432**, 452, 453, **07**: 311, 331, 480, **487**, **08**: 312, 335, 357, 503, 507, 519, 521

- en opus africanum **93**: 302, **95**: 454

cabanes **82**: 18, **83**: 165, 175, **86**: 309, 370, 468, 505, **87**: 308, 424, 425, 437, **88**: 375, 478, **89**: 379, 461, 537, **90**: 355, 489, **91**: 473, **92**: 308, 370, 453, **93**: **302**, 446, 487, **94**: 308, 320, 360, 373, **95**: 335, **96**: 312, 321, 364, 444, 470, **97**: 317, **99**: 307, 480, **01**: 333, 490, **02**: 546, **04**: 380, 513, **05**: 315, 506, **06**: 304, 452

caves **81**: 28, 78 (?), **82**: 17, 18, 105, 135, 136, **83**: 15, 19, 32, 49, 159, **84**: 353, 423, **85**: 317, 345, 462, **86**: 366, 369, 488, **87**: 339, 427, 454, **88**: 334, 349, 425, 436, 452, 464, 467, 469, **89**: 304, 344, 458, 500, 510, 511, 523, **90**: 310, 442, **91**: 313, 374, 395, 500, 505, 506, 516, **92**: 309, 310, 370, 371, 426, 467, **93**: 325, 337, 359, 372, 391, 434, **443**, 483, **484**, **94**: 308, **319**, 324, 348, 383, 476, **504**, **95**: 302, 327, 435, 467, 471, 478, **96**: 305, 476, **477**, 482, **488**, **489**, **98**: 304, **391**, 517, 519, **99**: 307, 320, 341, 350, **376**, 476, 480, 484, **00**: 306, 308, 313, **329**, **465**, **469**, **01**: 305, 310, 346, 485, 488, **492**, **02**: 522, **03**: 308, 337, 371, 431, 491, 492, 497, 499, **04**: 308, 314, 340, 357, 367, 499, 500, 502, **05**: 312, 314, 315, 352, **493**, 494, **504**, **06**: 304, 345, 390, 407, **07**: 308, 311, **338**, 363, **449**, 478, **08**: 312, 347, 349, **350**, 424, 506, **510**, 521

(HABITATIONS)

cuisines **81**: 28, **88**: 305, **89**: 509, 523, **91**: 316, **92**: 310, 462, **94**: 383, **95**: 478, **97**: 368, 369, **98**: 478, 517, **99**: **347**, 451, 484, 490, **00**: **323**, **367**, **01**: 338, **02**: 485, **523**, **536**, **03**: 357, 431, **04**: 358, 378, **05**: 365, 445, 491, **06**: 305, **07**: 479

lavoirs **89**: 328, **06**: 432

séchoirs **85**: 462, **88**: 437, **95**: 463, **98**: 304, **04**: 367

habitations de caractère public voir EDIFICES

voir aussi ARCHITECTURE, ETABLISSEMENTS, FOSSÉS, HABITAT, PEINTURES MURALES, SOLS, URBANISME, VICI, VILLAE

HARNACHEMENT **82**: 1, 142, **83**: 105, **84**: 320, 409, 444, **85**: 469, **86**: 433, 506, **87**: 449, **88**: 305, **89**: 367, 428, 523, **91**: 440, 499, **92**: 313, 463, 488, 507, **93**: 415, **423**, **469**, **94**: 308, 324, 361, **427**, **446**, **492**, **95**: 308, **322**, **344**, 393, **430**, 442, **96**: 307, 406, **421**, **482**, **97**: **339**, 422, 446, 462, 484, **98**: 304, 350, **357**, 363, 440, **99**: 328, 335, 398, **419**, **00**: 305, **01**: 412, **413**, 425, 451, **02**: 304, **520**, **03**: **403**, 417, 428, **431**, 499, **04**: **336**, 417, 433, **468**, **495**, **500**, **05**: 312, 314, 319, **335**, 367, 483, 503, **06**: 331, 333, 432, **461**, **07**: 311, **449**, **450**, **08**: 308, **335**, **338**, **371**, **421**, 426, **439**, **474**, 503

colliers **83**: 16, 137, **03**: **492**

éperons **83**: 147, **86**: 433, **89**: 511, **97**: **462**, **99**: **454**, **456**, **00**: **471**, **03**: 497, **04**: 311, **05**: **302**, **460**, **08**: **503**

HYDRAULIQUE **88**: 405, 437, **89**: 454, 497, 501, 505, **90**: 310, 472, **91**: 473, 475, 503, 509, 514, **92**: 310, 311, 371, 419, 426, 429, 430, **93**: 441, **94**: 319, 321, 360, 420, 429, 497, **95**: 327, 348, 465, **477**, **96**: 344, 364, 471, **97**: 350, 369, 501, 503, 505, **98**: 304, 305, 360, **389**, 390, 426, 505, **99**: 307, 320, 341, 406, 451, **00**: 320, **323**, 357, 464, **01**: 448, 462, **02**: 316, 428, 519, **523**, 525, **527**, **03**: 308, 327, 355, **362**, 412, 484, **04**: 308, 344, **05**: 416, 491, **06**: 339, **432**, 459, 464, **07**: 311, 320, 331, **335**, 356, 363, 367, 470, **08**: 337, 350, 370, 459

impluvia **82**: 18, **83**: 100

nymphées **82**: 74, **85**: 467, **90**: 472, **95**: 348, **98**: 526, **99**: 342

pièces d'eau **82**: 60, **83**: 15, **87**: 357, **88**: 305, 375, **89**: 377, **90**: 310, 479, **91**: 471, **92**: 310, **97**: 503, **01**: 455, **03**: 372, **05**: 329, 353, **07**: 363

sources aménagées **82**: 1, 18, **83**: 64, 160, **85**: 469, **90**: 472, **95**: 334, **96**: 303, **01**: 493, **02**: 496, **05**: 314, 416, **07**: 382, **08**: 312

robinets **83**: 36, 39, **85**: 464, **91**: 365, **92**: 463, **93**: **331**, **399**, **94**: 335, **446**, **96**: 477, **97**: 437

voir aussi AQUEDUCS, BASSINS, CANALISATIONS, EGOUTS, LATRINES, PUITES, THERMES

HYPOCAUSTES **81**: 10, 34, 69, **82**: 17, 18, 46, 99, 104, 135, 136, 146, **83**: 15, 19, 23, 58, 64, 100, 134, 137, 139, 140, **84**: 301, 320, 332, 336, 341, 345, 421, 422, 424, 425, **85**: 317, 335, 338, 353, 357, 358, 365, 367, 431, 443, 462, 465, 466, **86**: 309, 341, 364, 366, 489, **87**: 308, 320, 425, 457, 460, **88**: 352, 365, 374, 375, 431, 451, 465, **89**: 312, 315, 367, 377, 455, 456, 461, 507, 511, **90**: 310, 333, 355, 443, **91**: 312, 313, 353, 395, 473, 475, 513, **92**: 308, 333, 362, 370, 374, **93**: 302, **311**, 334, 369, 373, **464**, **94**: 309, 312, 319, 335, 340, 348, 380, 383, 465, 494, **95**: 302, **304**, 344, 393, **430**, 459, 463, 474, **96**: 310, 313, 324, 362, **363**, 364, 365, **424**, **447**, 473, **477**, 485, 489, **97**: 312, 348, 354, 368, 369, **474**, **98**: 304, 339, 365, 478, 520, **99**: 327, **347**, 355, 452, **483**, **00**: 306, 307, **323**, **329**, **336**, 338, 356, **465**, **01**: 327, **349**, 352, **02**: 351, 359, 362, 373, 522, **523**, **03**: **313**, 355, **362**, **431**, 454, **489**, **04**: 357, **360**, 367, **375**, 484, **05**: 314,

(HYPOKAUSTES)

315, 340, 353, 367, 365, **493**, **06**: 341, 352, 374, 427, **461**, 464, **07**: 311, 332, 339, 351, 363, **449**, 450, 477, 480, **08**: 312, 324, **358**, 361, 370, **371**, 473, **474**, 503, 521, 524

praefurnia **81**: 10, **82**: 18, 136, **83**: 137, 156, 159, **84**: 345, 424, 443, **85**: 462, **87**: 308, **88**: 305, 365, 374, 433, **89**: 367, 455, **91**: 361, 399, 474, 475, 513, 514, 515, **92**: 310, **93**: 373, **94**: 319, 383, **95**: 302, 308, 348, 463, **477**, **96**: 310, 365, **447**, **489**, **97**: 353, **98**: **478**, **99**: 342, 448, **481**, **00**: 307, 442, **01**: **349**, 352, **02**: 351, 373, **482**, **526**, **03**: 355, **04**: 357, **05**: 353, 365, **06**: 339, 357, 462, **07**: 311, 350, 351, 367, **449**, **08**: 370, 521

pilettes ou tubuli **84**: 437, **85**: 317, **86**: 355, 489, **87**: 308, **88**: 305, 311, **89**: 304, 351, 367, 455, 459, 507, 515, **90**: 336, 354, 445, **91**: 325, 369, 389, 472, **92**: 308, 310, 316, 333, 344, 463, 488, **93**: 306, **309**, **423**, **442**, 456, **476**, **94**: 382, 476, **95**: 317, 332, 334, 344, 463, **466**, **96**: 331, 338, 346, 363, **488**, **97**: 312, 316, 360, **98**: 304, 351, **99**: 307, 342, 353, 355, 439, **00**: 306, 308, **01**: 440, **02**: 306, 323, **342**, 348, 519, **543**, **03**: 337, 338, 368, 373, **04**: 308, 310, 324, 365, **468**, 514, **05**: 314, **06**: 304, **432**, 462, **07**: 314, 339, 342, 357, 366, **449**, **452**, 477, **08**: 301, 303, 368, **464**, 523

suspensurae **94**: 308, 504, **95**: 332, **03**: 373, **04**: 327, **05**: 312, 314, **08**: 312

voir aussi CANALISATIONS, THERMES

IMPORTATIONS **84**: 389, **85**: 358, 397, 401, 421, 461, **88**: 358, **89**: 412, 416, **90**: 304, 421, **91**: 408, 513, **92**: 460, **94**: 450, **96**: 304, 395, **97**: 304, 339, **98**: 430, **99**: 301, 318, **319**, 392, 439, 473, **03**: 330, 458, 493, **04**: 443, **06**: 360, 390, 420, 441, **07**: 388, 394, 404, 407, **08**: 424, 434

animaux **91**: 448, **99**: 486, **01**: 494

appliques **01**: 444

armes **86**: 372

bijoux **94**: 440, **97**: 408, **00**: 417, **02**: 446

bois **02**: 455

boîtes à cachets **95**: 407

bronzes **83**: 120, 125, **85**: 440, **87**: 403, 413, **92**: 444, **94**: 434, 479, **97**: **339**, 408, 449, **00**: 421, 446, **02**: 445, **03**: 454, **06**: 405

courants d'- **83**: 101, 126, 147, **86**: 308, 396, 415, **87**: 431, 457, **93**: 378, **95**: 427, **05**: 483

ex-voto **83**: 142

esclaves **07**: 388, 392

fer **97**: 425, **02**: 433, 434, **08**: 423

fibules **82**: 141, **83**: 101, **92**: 302, **93**: 319, **94**: 479, **97**: 465, **07**: 429

fruits **01**: 318, **02**: 533, **03**: 493, 507, **06**: 432, 466, **08**: 407

garum **87**: 400, **89**: 443, **90**: 398, **92**: 447, **94**: 450, **98**: 448, 530, **01**: 437, **06**: 432

gemmes **81**: 56

huile **83**: 127, 131, **85**: 418, 461, **86**: 440, **87**: 400, 415, **89**: 431, **94**: 449, 450, **98**: 448, **03**: 492, **06**: 432, **07**: 394

huîtres **84**: 391

lampes **92**: 383, **94**: 390, **00**: 408, 409, **04**: 464, **08**: 434

lits mortuaires **94**: 445

marbres **94**: 387, **97**: 515, **98**: 437, **01**: 327, 491, **03**: 454, **04**: 385, 436, 457, 467, **05**: 329, 353, **06**: 463, **07**: 392, 398, **08**: 434, 458

meules **81**: 50, **91**: 316, **94**: 420, 422, **99**: 393, **02**: 316, **04**: 411, 412, **07**: 401

ivoires **92**: 437

(IMPORTATIONS)

olives **87**: 400, 462, **92**: 447
plantes **01**: 497, 498, **02**: 533
plomb **02**: 422, **04**: 451
perles **94**: 502
pierre ollaire **86**: 489, **05**: 397, **08**: 413
pigments **97**: **339**, **00**: 369
poisson **98**: 530, **99**: 484, **01**: 497, **02**: 520, **03**: 493, 507, **06**: 466
sculptures **83**: 116, **92**: 337, 444, **95**: 437, **96**: 439, **98**: 374, 437, **00**: 405, **01**: 407, **02**: 439, 466, **04**: 436, 455, **07**: 413, **08**: 434, 456
soie **87**: 423
skyphoi d'argent
statuettes d'argile **89**: 452, **92**: 444, **93**: 439, **95**: 427, **98**: 466, **00**: 425
textiles **02**: 430, **07**: 388
urnes cinéraires **81**: 43
vaisselle en bronze **04**: 454
verres **81**: 5, **84**: 411, **85**: 358, **89**: 427, **91**: 444, 445, 446, 464, 465, 515, **92**: 423, 446, **93**: 302, **94**: 360, 432, **95**: 400, 414, **97**: 408, 430, 451, 459, **98**: 337, 447, **03**: 515, **04**: 443, **05**: 505, 512, **06**: 413, **07**: 389, 390, 402, **08**: 443
- "fondo d'oro" **81**: 67, **91**: 397
- à scènes de cirque **82**: 89, **91**: 469
vins **83**: 118, **85**: 306, 461, **86**: 302, 304, **87**: 400, 402, **89**: 431, 443, **90**: 399, **92**: 447, 448, **93**: 378, **94**: 450, **95**: 432, **98**: 448, **01**: 422, 426, 457, **02**: 412, **03**: 458, 492, **06**: 432
voir aussi CERAMIQUE

INDEX voir REPERTOIRES

INFORMATIQUE **02**: 337, **04**: 418, **05**: 375

bases de données **81**: 22, **88**: 335, 394, **89**: 384, **90**: 360, 378, **95**: 405, **96**: 375, **98**: 336, **02**: 422, **04**: 340, **05**: 347, 394, **06**: 326, 406, **08**: 381, 386
programmes **81**: 4, 5, 6, **83**: 46, **89**: 330, 379, 388, **90**: 360, **94**: 344, **96**: 498, **97**: 377, **01**: 317, 320, **02**: 371, 381, **03**: 335, 340, **05**: 402, **06**: 318, 363
sites internet **05**: 330

INSCRIPTIONS voir EPIGRAPHIE

INSTITUTIONS **82**: 75, 96, 107, **83**: 96, 171, **85**: 434, 473, **99**: 377, **06**: 379, 380, 392, 394, **07**: 467

administration **83**: 84, **86**: 327, 395, 416, 418, 449, 507, **87**: 328, 361, 362, 369, **88**: 337, 392, 401, **90**: 404, **91**: 301, 430, **92**: 361, 413, 513, 521, **93**: 400, 462, **94**: 328, 395, 401, 406, 414, 490, 505, **95**: 366, 370, 456, **96**: 390, 418, **97**: 303, 305, 308, 411, 494, 523, **98**: 392, 407, 494, 532, 538, **99**: 352, 384, 391, 398, 401, 497, **00**: 356, 383, 484, 488, **01**: 318, 325, 390, 504, 506, **02**: 334, 355, 391, 399, 403, 405, 406, 413, 482, 493, **03**: 385, 407, 518, **04**: 408, 516, **05**: 384, 490, **06**: 432, 458, **07**: 387, 388, 404, **08**: 392, 518
fonctionnaires et magistrats **83**: 79, **85**: 386, 390, **86**: 389, **87**: 366, 369, 379, **88**: 391, 460, **89**: 307, 400, 403, 467, **90**: 355, 380, 386, **93**: 382, 383, **95**: 385, **96**: 385, **97**: 389, 488, **98**: **375**, 399, 403, 407, 419, **01**: 377, 506, **02**: 391, 397, 401, 404, 408, 493, 499, **03**: 330, 385, 397, 398, **04**: 401, **05**: 376, **06**: 376, **07**: 381, 388, **08**: 397, 541

(INSTITUTIONS)

provinces **92**: 395, 408, 414, 513, 515, **93**: 365, **94**: 328, 395, 397, **95**: 345, **96**: 321, 390, 414, **97**: 331, 428, 494, 523, 526, **98**: 392, 399, 419, **99**: 384, 497, 503, **00**: 356, 386, 470, 484, **01**: 458, 467, 506, **02**: 334, 409, 414, 415, 416, 443, **03**: 329, **04**: 360, 402, 404, **05**: 321, **06**: 387, 430, **08**: 536
sénateurs **88**: 402, **90**: 380, 386, **91**: 441, **93**: 385, **95**: 368, 383, **96**: 500, **00**: 383, **05**: 391, **07**: 387, 388

INSTRUMENTS **83**: 4, 147, **84**: 441, **92**: 317, **93**: **423**, **490**, **94**: 440, **01**: **318**, **425**, **02**: **489**, **03**: **431**, **04**: **336**, **06**: **432**, **07**: 438, **08**: 368, 406, 463

- médicaux **81**: 13, **84**: 442, **85**: 337, **87**: 328, **88**: 439, **89**: 411, 503, **90**: 446, **91**: 513, **92**: 412, **93**: 399, **94**: 444, **97**: **468**, **99**: 360, 408, **00**: 449, **01**: 427, **485**, **02**: **334**, 475, **04**: **336**, **05**: 312, 337, **06**: 333, 462, **07**: **336**, **08**: 390, **406**

- musicaux **83**: 4, **86**: 301, 333, 439, **91**: 392, 448, 482, **93**: 421, **488**, **94**: **440**, **95**: **430**, **97**: 334, **462**, **98**: 442, **99**: 361, **419**, **456**, **00**: 360, 420, **02**: **334**, 455, **04**: 392, 438, 444, **05**: 312, 373, 421, **06**: 321, **461**, **462**, **07**: 346, 415, 431, **08**: 370, **503**

- de toilette **84**: 406, **86**: 439, **87**: 328, 430, **88**: 442, **89**: 352, **93**: **484**, **94**: 444, **95**: 436, **96**: **421**, 476, **479**, **00**: **303**, **323**, 449, **01**: **314**, 427, **455**, 477, **483**, **485**, **02**: 445, 475, 541, **543**, 546, **04**: 307, **05**: 503, **06**: 398, **447**, **461**, **463**, **07**: 479, **08**: 463, 472, 503

authepsae **02**: 475

compas **01**: 409, **02**: 510, **04**: **340**, **05**: 312, **429**, **06**: **461**

forces **81**: 70, **83**: 4, 144, **87**: 430, **88**: 439, **89**: 531, **91**: 353, **92**: 520, **94**: **476**, **97**: **311**, **98**: **324**, **01**: **427**, **02**: **443**, **06**: 303

miroirs **87**: 430, **89**: 367, **92**: 308, **93**: **496**, **94**: 382, **95**: 327, **485**, 487, **96**: **421**, **501**, **98**: 304, 360, **470**, **99**: **454**, **00**: 449, **02**: 304, **316**, **543**, **03**: **335**, **403**, **04**: **336**, **04**: **340**, **05**: **504**, **06**: 304, **432**, **07**: 320

pincettes **83**: 4, 137, **88**: 439, **89**: 503, **90**: 479, **92**: 520, **93**: **399**, **94**: 504, **95**: **430**, **436**, **96**: **421**, **98**: 456, **00**: 449, **01**: 427, **02**: **438**, **03**: **403**, **04**: **336**, **468**, **06**: **463**, **08**: **370**

spatules **83**: 4, 137, **90**: 347, **92**: 350, **93**: **399**, **96**: **403**, **99**: 408, **01**: **427**, **03**: 315, **492**, **502**, **04**: 378, **06**: **463**

strigiles **88**: 439, **93**: **399**, **99**: **456**, **02**: 304, **448**, **03**: **315**, **458**, **04**: **336**, **495**, **06**: **319**, **399**, **07**: 311

voir aussi BRONZE, CUIILLERS, FER, OUTILS, USTENSILES, VERRE

INSULAE voir URBANISME

INTAILLES voir BIJOUX

INSECTES

poux **02**: **334**

mites **05**: **329**

IVOIRE voir OS

JARDINS **85**: 470, **86**: 333, 497, **87**: 328, **88**: 305, 434, **90**: 310, **91**: 313, 471, 515, **92**: 371, 499, **93**: 302, 372, 373, **443**, **94**: 319, 348, 383, 502, **95**: 302, 430, 431, **96**: 454, 481, **97**: 354, 369, 478, **00**: 306, 445, 477, **01**: 305, 338, 448,

(JARDINS)

456, **02**: 306, 439, 466, **520**, **03**: 341, 342, 372, **04**: 308, 436, 467, 468, **472**,
501, **05**: 329, **06**: 322, 356, 424, **07**: 363, 413, 483, **08**: 312, 324, 520

fleurs **88**: 434, **06**: 424

voir aussi AGRICULTURE

JEUX **81**: 28, **82**: 43, **83**: 147, **84**: 324, 400, **85**: 337, 364, **86**: 305, 333, 400, **87**:
308, 328, **90**: 488, **92**: 310, 313, 481, **93**: 334, **423**, **95**: 390, **96**: 475, **97**: 339,
410, 460

dés **83**: 67, **86**: 385, 430, **87**: 347, 394, 437, **88**: 469, **91**: 480, **95**: 442, **448**,
96: **481**, **97**: 460, **98**: 304 **349**, **388**, **99**: **454**, **00**: 321, **323**, **01**: 370, **02**: 334,
471, **03**: **431**, 489, **04**: **336**, **05**: 312, **457**, **06**: **463**, **07**: 365, 452, **08**: 463

jouets **93**: 433, **97**: 410, 433, 460, **99**: 439

voir aussi OS

LAITON **84**: 409, **87**: 385, **94**: **482**, **95**: 353, **96**: **482**, **98**: 425, **00**: 400, **01**: 425,
444, **03**: 335

LAMPES **82**: 18, 21, 43, 60, 78, 90, 129, **83**: 3, 4, 15, 35, 38, 58, 67, 137, **84**: 324,
349, 357, 428, 438, 442, **85**: 337, 357, 401, 461, **86**: 302, 489, **87**: 310, 328,
335, 340, 395, 400, **88**: 328, 332, 342, 419, 439, **89**: 326, 352, 410, 416, 482,
503, 523, **90**: 323, 416, 418, 419, 479, 480, **91**: 433, 461, 508, 513, **92**: 308,
309, 313, 333, 370, 382, 383, 440, 443, 475, 486, 504, **93**: 322, 361, **367**, 421,
423, **425**, **444**, **458**, **472**, **94**: 314, 382, 383, 390, **450**, 460, 474, **482**, **492**,
95: 302, 317, 327, **391**, **427**, **430**, **447**, **460**, 471, **479**, **96**: 307, 426, **432**, 454,
476, **481**, **482**, **488**, **97**: **312**, **339**, 368, 485, **505**, **98**: 304, **324**, 360, **388**,
392, 466, **478**, **492**, 502, **99**: 307, 436, 439, 444, **454**, **456**, **460**, **484**, **00**:
303, **311**, 320, **323**, **355**, 404, 408, 409, 449, **452**, **468**, **493**, **01**: 305, **318**,
391, **402**, 420, **425**, **460**, 468, 471, 506, **02**: 306, **334**, **375**, 386, **427**, **482**,
522, **03**: **315**, **360**, 419, 425, **456**, 489, 493, **502**, **04**: **336**, 453, 464, **468**,
472, **477**, **480**, **502**, **05**: 316, 419, 425, 432, **468**, 503, **06**: 303, **325**, 432, 433,
461, **07**: **308**, **336**, 452, **480**, **08**: **325**, **334**, **371**, **406**, 442, 465, 472, **494**,
503

- en bronze **83**: 64, **88**: 439, **89**: 307, 331, **90**: 418, 443, **92**: 308, 310, 313,
350, **93**: 322, 334, 346, **356**, 418, **423**, **488**, **490**, **94**: **446**, 466, **95**: **451**, **96**:
421, **97**: **301**, **312**, 368, **98**: **324**, **374**, **392**, **99**: **456**, **00**: **323**, **355**, 408, 452,
02: 510, **03**: 425, **04**: **449**, **477**, **05**: **345**, 432, **06**: **399**, **427**, **07**: **463**, **493**

- en fer **94**: 382, **95**: 317, **96**: 436, **99**: **456**, **02**: 510, **03**: 425

estampilles **82**: 18, **83**: 58, **85**: 388, **87**: 395, **92**: 383, 443, **94**: 390, 460, **95**:
317, **98**: **502**, **99**: **436**, **00**: 409, **03**: 425, **502**, **04**: **336**, 464, **468**, **480**, **08**:
465

bougeoirs **93**: **488**, **97**: 312, **485**, **99**: **436**, **00**: **323**, **03**: 425, **05**: 312

candélabres **91**: 461, **97**: 449, **03**: 425, 454, **05**: 432, **07**: 365

cire **92**: 382

huile **92**: 382

moules **90**: 416, **94**: 390, **02**: **386**, **04**: 464, **08**: 465

lanternes **89**: 352, 523, **91**: 443, **01**: 425

LATRINES **81**: 33, 78 (?), **82**: 18, **83**: 66, **85**: 367, **86**: 485, **89**: 499, 505, 509, 517,
91: 316, 470, 505, **92**: 310, 494, 499, 503, 506, **93**: 302, **94**: 309, 383, **96**: 304,
479, **97**: 369, **468**, 503, 505, **98**: 304, **99**: 391, 451, 484, **00**: 306, 438, **01**: 391,
488, **02**: 306, **334**, **03**: 307, 362, 368, **493**, 507, **04**: 310, 499, **05**: 314, 494,
06: 304, 345, **07**: 311, **346**, 367, 479, **08**: 312, 357, 368, 425, 519

(LATRINES)

voir aussi FOSSES d'aisance

LEGIONS, LEGIONNAIRES voir ARMEE

LEPONTIENS **88**: 439, **91**: 301, 426, 429, 433, **93**: 365, **94**: 328, 395, **00**: 303, 385, 386, 403, 444, 446, **01**: 402, **02**: 445, **03**: 460, **04**: 380, 442, **06**: 376, 441, **07**: 404, 456, **08**: 303

LIGNITE

objets **83**: 147, **91**: 472

voir aussi BIJOUX

LIMNOLOGIE **82**: 20, 139, **83**: 161, **88**: 313, **89**: 522, **92**: 370, 429, 511, **95**: 471, 481, **97**: 368, **98**: 304, **99**: 307, 319, 355, 489, **01**: 499, **08**: 373

voir aussi GEOLOGIE

MANSIONES voir ROUTES

MEDAILLONS voir BRONZE, MONNAIES, PLOMB, VERRE

MEDAILLONS D'APPLIQUE **86**: 317, **87**: 432, **93**: 425, **95**: 427, **04**: 336, **07**: 364

moules **81**: 64, **86**: 332, **02**: 461, **04**: 336, **08**: 455

oscilla **01**: 317, **02**: 461, **04**: 340

MEDECINE **81**: 13, **82**: 70, **89**: 411, **92**: 412, **96**: 395, **99**: 408, **00**: 321, 436, **01**: 427, **02**: 334, 401, **05**: 388, **08**: 406

hôpitaux militaires **89**: 411, **90**: 420, **99**: 360

médecins **81**: 61, **83**: 141, **86**: 439, **92**: 412, **95**: 360, **97**: 395, **00**: 449, **01**: 427, **03**: 330, **05**: 388, **08**: 390

boîtes de médecin **81**: 13, **85**: 320, **88**: 412, **91**: 467, **92**: 412

hydrothérapie **89**: 411, **93**: 399, **96**: 471, **07**: 382

plantes médicinales **88**: 434, **99**: 423

pots à onguents **99**: 439

ventouses **82**: 136, **83**: 66, **92**: 412

voir aussi ANTHROPOLOGIE parasitologie, CACHETS d'oculististes, CAMPS MILITAIRES, EPIGRAPHIE, INSTRUMENTS, RELIGION

METALLOGRAPHIE **82**: 64, 68, **83**: 112, **84**: 397, 409, 413, **86**: 372, 376, 489, **89**: 389, **90**: 497, **91**: 451, **93**: 374, 412, **94**: 388, 431, **95**: 353, 357, **96**: 330, 429, 502, **98**: 304, 434, 442, 468, **99**: 398, 459, **00**: 383, 402, 420, 482, **01**: 398, 462, **02**: 422, 433, 435, 436, **03**: 335, 403, **493**, **04**: 424, 445, 451, **05**: 329, **382**, 413, 460, **06**: 405, **08**: 454, 503

METAUX NON FERREUX **00**: 321, 464, **01**: 425, **02**: 359, **03**: 307, 357, 493, **04**: 308, 310, 311, 344, 422, **495**, **05**: 314, 465, **483**, 493, **06**: 405, 432, **461**, **08**: 357, 419, 503, **506**

caducées **07**: 479

chaînettes **04**: 500

réipients **99**: 328, **05**: 385

(METAUX NON FERREUX)

statuettes **99**: 328

voir aussi BRONZE, LAITON

METIERS **81**: 28, **85**: 346, 364, 461, 472, **87**: 457, **89**: 307, **90**: 322, **01**: 399, 440, **02**: 401, 426, **06**: 379

charpentiers **00**: 466, **01**: 374, **02**: **334**

commerçants **86**: 440, **92**: 434, 444, **99**: **347**, **02**: **334**, 401, 404, 426, **08**: 413

drapiers **82**: 32, **94**: **502**, **05**: 426

enseignants **83**: 141, **95**: 360, 459

foulons **01**: 436

tailleurs de pierre **96**: 468, **02**: 426

voir aussi ATELIERS, MEDECINE, NAVIGATION nautes

MEUBLES **96**: 365, **421**, 423, 436, **482**, **98**: 462, **477**, **99**: 476, **00**: 432, **01**: 338, **413**, 444, **02**: 455, **04**: 357, **05**: 432, **06**: 398, 423, 432, **07**: 441, **08**: 312, 463

MEULES **81**: 4, 50, **82**: 58, 91, **83**: 3, 4, 15, 52, 64, 137, **84**: 325, 423, 441, **85**: 319, 358, 367, 373, 400, **86**: 309, 341, 349, 452, 489, **87**: 308, 320, 387, **88**: 331, 452, 467, 360, **89**: 318, 361, 367, 509, **91**: 316, 359, 437, 473, 513, **92**: 308, 311, 344, 378, 453, 488, 498, 502, **93**: 301, **356**, **398**, 416, **443**, **94**: 308, 358, 420, 422, 429, 474, **492**, **95**: 310, **430**, 435, 471, **479**, **96**: 304, 324, 327, 335, 344, 412, **436**, **447**, **97**: 312, 324, 342, 347, 356, **465**, 469, **98**: 304, 338, **470**, **478**, **99**: 307, 327, 342, 393, **407**, **454**, **00**: 306, 392, **465**, **01**: 305, 308, 393, **459**, **460**, 462, **488**, **02**: 306, 316, 373, **489**, 510, **523**, **527**, **03**: 309, **360**, 403, 412, **417**, **431**, **493**, **502**, **04**: 307, **336**, 411, 412, **468**, 506, **05**: 312, 349, 424, **493**, **06**: 311, 316, **352**, 386, **432**, **461**, **07**: 320, 322, 360, 368, 401, **08**: 322
moulins **92**: 310, 311, **94**: 420, **96**: 361, **98**: 324, 369, **01**: 401, **02**: 316, **334**, **03**: 411, 412, **04**: 307, 344, 411, **05**: 309, 337, 424, **06**: 328, 394, **07**: 320, **08**: 322, 377

MILLIAIRES voir EPIGRAPHIE, ROUTES

MONNAIES **81**: 6, 10, 11, 34, 37, 42, 46, 65, 74, 76, 81, 82, **82**: 1, 3, 4, 13, 17, 18, 19, 30, 46, 59, 98, 136, 142, **83**: 6, 7, 12, 15, 17, 22, 26, 32, 35, 48, 50, 55, 58, 66, 67, 86, 88, 90, 105, 135, 137, 138, 143, 144, 147, 151, 159, **84**: 301, 320, 323, 325, 337, 338, 357, 377, 380, 390, 397, 401, 405, 409, 412, 413, 420, 425, 429, 435, 437, 441, 442, 443, **85**: 317, 319, 321, 322, 330, 334, 335, 337, 343, 349, 350, 355, 357, 358, 360, 367, 371, 384, 391, 393, 394, 404, 408, 429, 431, 442, 450, 451, 452, 457, 461, 474, **86**: 308, 309, 313, 314, 321, 323, 333, 343, 348, 349, 351, 360, 363, 364, 367, 368, 369, 371, 375, 377, 379, 433, 444, 451, 453, 456, 458, 471, 473, 476, 479, 485, 486, 489, 494, **87**: 305, 308, 316, 318, 328, 337, 345, 352, 369, 372, 377, 381, 394, 430, 432, 434, 437, 440, 445, 449, 451, 452, 453, 454, 460, 469, **88**: 305, 309, 311, 324, 326, 327, 328, 330, 336, 342, 345, 347, 353, 357, 358, 360, 363, 365, 369, 372, 394, 425, 428, 433, 437, 438, 439, 452, 463, 464, 467, 468, 478, **89**: 301, 303, 304, 306, 307, 322, 323, 324, 327, 328, 332, 349, 351, 352, 353, **360**, 362, 363, 367, 369, 372, 377, 399, 401, 408, 410, 412, 425, 437, 459, 464, 488, 498, 500, **90**: 308, 313, 327, 336, 338, 339, 343, 346, 347, 353, 355, 364, 366, 370, 372, 393, 418, 434, 439, 442, 448, 451, 452, 463, 476, 480, 496, **91**: 304, 305, 309, 312, 313, 315, 316, 320, 321, 325, 331, 332, 335, 340, 342, 348, 357, 359, 364, 365, 368, 370, 372, 373, 379, 385, 386, 392, 393, 415, 417, 418, 421, 472, 473, 482, 485, 497, 499, 505, 508, 511, 513, 519, **92**: 302, 306, 308, 310, 317, 321, 324, 325, 331, 333, 342,

(MONNAIES)

344, 345, 350, 363, 366, 369, 370, 371, 385, 386, 388, 393, 395, 400, 406, 408, 420, 440, 455, 462, 463, 465, 466, 468, 469, 471, 474, 479, 480, 486, 488, 497, 499, 504, 520, **93**: 306, 308, 310, 311, 318, 322, 327, 329, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 340, 344, 345, 346, 349, 350, **355**, **356**, 359, 360, 361, 363, 365, 369, 373, 380, 381, 386, 397, 405, 407, **409**, 442, **444**, 445, 446, 448, 457, **469**, 481, **482**, 487, **490**, 494, **94**: 308, 309, 321, 323, 324, 330, 334, 335, 342, **345**, 347, 348, 349, 356, 358, 361, 369, 371, 374, 375, 376, 378, **381**, 382, 383, 384, 394, 402, 404, 420, 443, 464, 466, 469, 470, 476, **480**, 482, 492, 494, **500**, 501, 504, **95**: 302, 304, 306, 310, 313, 317, 320, 321, **322**, 325, 331, 332, 343, 348, 350, 351, **353**, 357, 359, 361, 362, 363, **366**, 371, 378, 381, 391, 393, **418**, 430, 434, 435, 436, 440, 442, 445, **446**, 451, 466, 471, 479, **96**: 304, 305, 310, 312, 313, 315, 317, 319, 324, 332, 333, 335, 336, 341, 346, 350, **351**, 361, **362**, 363, 365, 367, 378, 379, 381, 391, 392, 398, 404, 437, 445, **447**, 456, 462, 470, 475, 476, **478**, **481**, 482, **484**, **488**, **504**, **97**: 303, 311, 312, 316, 320, **329**, 330, 339, 340, 341, 348, 350, 353, 354, 358, 364, 367, 368, 382, 396, 402, 407, 416, **418**, 464, 465, 467, 469, 471, 472, **474**, 479, 483, 484, **486**, 487, 488, **505**, 511, 515, 516, **98**: 304, 306, 307, 308, 310, 316, 320, 322, **324**, **333**, **338**, 350, 355, 356, 360, 365, 366, 367, 368, 381, 382, **388**, 390, **392**, 397, 400, 406, 408, 409, 412, 414, 415, 421, 426, **449**, 461, 463, **477**, 478, **486**, 492, 499, 502, 507, 510, 515, **520**, 533, 538, **99**: 302, 307, 322, 328, 331, 335, 336, **347**, **349**, 350, 353, 356, 358, 370, 371, 372, 373, 375, 376, 380, 381, 383, 385, 389, 390, 398, 405, 411, 429, 436, 450, **454**, 456, **457**, **478**, **484**, 501, **00**: 308, 317, 320, 325, 326, 332, 340, 350, 352, 353, 357, 371, 372, 374, 378, 382, 443, 446, 449, 451, 457, 459, 462, 465, 466, 468, 471, 473, 482, **493**, **01**: 305, 308, **312**, 315, 318, **322**, 331, **333**, **334**, 337, 348, 367, 368, 373, 381, 382, 383, 385, 408, **413**, 425, 459, 462, 468, **469**, 471, 485, **493**, 503, 506, 507, **02**: 316, 334, 340, 341, **342**, 352, 362, 366, 380, 381, 389, 390, 393, 394, 395, **425**, **482**, **489**, 496, **498**, 510, 520, **522**, 523, **527**, 528, 536, 542, 543, **546**, **03**: 309, 312, **315**, 327, **335**, 343, 344, 348, 359, **360**, 371, 377, 381, 382, 393, 405, 417, 419, 427, 431, **445**, **456**, 457, 458, 460, **492**, 493, 500, 502, 516, **04**: 307, 308, 310, 321, 323, 336, 342, 344, 349, 359, 360, 361, 376, 381, 393, 394, 395, 396, 398, 421, 426, 461, 465, **468**, 469, 470, **472**, 473, 477, 478, 479, 486, 487, 489, **495**, 499, 500, **502**, **05**: 308, 312, 314, 315, 325, **331**, 333, **335**, 338, 343, 345, 349, **352**, 355, 359, 361, **362**, 363, 367, 369, 377, 378, 379, 381, 386, **411**, 412, 414, 430, 442, **457**, 458, 460, **462**, **467**, **469**, 483, **486**, 491, 494, 501, 502, **06**: 303, 304, 307, **313**, 321, 328, 331, 336, 339, 345, 353, 354, 357, 360, 370, 371, 377, 381, 396, 407, **409**, **416**, 425, 428, 432, 433, 437, 446, 449, 452, **461**, 462, 463, **07**: 304, 308, 311, 317, 323, 325, 329, 330, 331, **338**, 340, **346**, 348, 349, 350, 351, 353, 356, 357, 360, **365**, 366, 367, 369, 371, 375, 376, 378, 380, 382, 425, 432, 437, 441, 446, **449**, 450, **458**, 460, 461, 479, 480, 487, **493**, **08**: **310**, 313, 314, 319, 322, 324, **325**, 328, **334**, **335**, 339, 342, 343, 347, 357, 359, 367, 368, 370, 371, 377, 383, **387**, 388, 395, 399, 402, 411, 417, 420, **426**, **458**, 471, **472**, 486, **494**, 495, 503, **505**, **508**, 512, 514, **519**, 521, 523

- en or **81**: 42, **89**: 311, 352, 395, 527, **90**: 356, 367, **91**: 340, 355, 420, 451, **92**: 397, 407, 475, 507, **93**: 390, **488**, **94**: 330, 342, 355, 404, 409, **95**: 318, **96**: 333, **97**: 387, **446**, 477, **98**: **324**, 451, **99**: 431, **00**: **328**, **329**, **336**, 346, 365, 373, **02**: 538, **03**: 319, 384, **04**: **336**, **347**, 367, **05**: 308, **325**, 354, 386, **06**: 325, **07**: **336**, **08**: **371**

simples mentions de - **82**: 25, 27, 103, **83**: 23, 40, 49, 51, 52, 54, **84**: 329, 334, 345, **85**: 328, 329, 348, 368, **86**: 301, 312, 318, 326, 335, 336, 337, 341, 344, 350, 366, 488, **87**: 320, 323, 325, 338, 349, 354, 358, **88**: 316, 319, 325, 352, 364, 366, 375, 466, **89**: 313, 314, 319, 331, 361, 504, **90**: 310, 317, 319, 348, 443, 453, **91**: 318, 330, 333, 343, 358, 375, 387, 389, 395, 433, 501, 516, **92**: 311, 312, 328, 351, 352, 481, 482, 498, **93**: 302, 319, 339, 353, 447, 476, **94**: 327, 333, 343, 350, 365, 380, 485, **95**: 303, 305, 308, 318, 326, 327, 334, **96**:

(MONNAIES/simples mentions de)

303, 306, 311, 342, 355, 358, 415, 451, **97**: 315, 342, 366, 371, 412, 513, **98**: 351, 354, 487, 490, **99**: 308, 309, 327, 334, 339, 340, 354, **00**: 306, 312, 319, 348, 357, 450, **01**: 323, 324, 327, 329, 335, 353, **02**: 306, 307, 312, 315, 327, 338, 343, 373, 374, 483, 495, **03**: 307, 350, 355, 357, 358, 369, 372, 373, 379, **04**: 308, 330, 332, 339, 341, 357, 364, 372, 373, 378, 380, 523, **05**: 309, 310, 319, 321, 334, 337, 365, **06**: 306, 311, 324, 333, 341, 359, 464, **07**: 327, 339, 344, 347, 364, 489, **08**: 312, 316, 331, 333, 337

étude des alliages **82**: 4, 73, **86**: 376, **90**: 376, **92**: 387, **93**: 398, **94**: 303, **95**: 357, **97**: 312, **99**: 379, **00**: 378

- grecques **83**: 90, 105, **85**: 303, **92**: 394, **95**: 351, 375, **96**: 386, **98**: 401, **05**: 378

- celtiques **81**: 4, 5, 6, 8, 31, 40, **82**: 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 19, 30, **83**: 4, 5, 6, 11, 14, 15, 66, 67, 68, 90, 151, **84**: 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 310, 311, 313, 315, 317, 325, 329, 350, 351, 390, **85**: 302, 303, 310, 358, **86**: 306, 308, 309, 317, 327, 341, 488, **87**: 308, 310, 356, **88**: 305, **89**: 332, 412, 423, **90**: 308, 338, **91**: 304, 307, 309, 415, 455, **92**: 344, 387, **94**: 303, 304, 397, **494**, **95**: 391, **96**: 391, 405, **98**: 301, **99**: 301, 302, 303, 398, **00**: 351, 467, **01**: **303**, 321, **02**: 393, **522**, **03**: 391, 431, **04**: 301, **05**: 352, **06**: 432, **08**: **371**

- burgondes **86**: 386, **89**: 527, **90**: 364, **91**: 487, **94**: 321, 516, **01**: 507, **04**: 508, **05**: 503

- byzantines **86**: 325, **89**: 527, **90**: 490, **01**: 507

- montées en garnitures ou pendentifs **91**: 417, **03**: 343, **04**: 361, **06**: 445

contre marques **83**: 90, **86**: 377, **88**: 336, **93**: 396, **94**: **420**, **95**: **430**, **96**: 391, **392**, **97**: 487, **516**, **99**: 376, **03**: 502, **06**: **463**, **07**: **487**

demi-monnaies **83**: 58, 90, 160, **90**: 413, **91**: 455, **95**: 344, **96**: 365, 391, **392**, **97**: **312**, **464**, **467**, 487, **516**, 530, **98**: **502**, **99**: 302, 376, 383, 390, **411**, **436**, **00**: 443, **493**, **02**: **523**, **03**: 502, **05**: 447, **06**: **463**, **07**: **438**, **08**: 359

surfrappes **97**: 396, **99**: **383**, **01**: 383

ateliers monétaires **81**: 37, **82**: 73, **83**: 15, **85**: 303, **87**: 328, **88**: 371, **90**: 364, 376, **91**: 487, **96**: 304, 312, 330, 339, 383, 389, 391, **392**, **97**: 339, 348, 382, 384, 387, 418, **98**: 358, 368, 378, 386, 398, 401, 410, 413, 416, 417, 418, 421, 520, **99**: 318, 329, 358, 378, 379, 383, 385, 402, **00**: 318, **328**, **329**, 373, 379, 464, **06**: 378, 407

- matrices **82**: 73, **90**: 364, 376, **06**: **378**

- coins **05**: 312, 374, 382, 484, **06**: 407

dépôts monétaires **81**: 34, 37, 42, 46, **82**: 54, 71, 72, **83**: 85, 94, **84**: 328, 330, 346, 354, 372, **85**: 317, 319, 356, 394, 414, 457, **86**: 309, 317, 321, 341, 345, 348, 357, 359, 361, 366, 371, 379, 385, **87**: 314, 334, 335, 344, 350, 376, 381, 390, 451, **88**: 305, 313, 337, 343, 348, 354, 386, 387, **89**: 325, 339, 343, 395, 397, 401, 404, 483, **90**: 317, 318, 353, 366, 375, 377, 383, 445, 476, **91**: 317, 318, 358, 372, 390, 393, 458, **92**: 308, 320, 324, 330, 359, 360, 365, 386, 387, 388, 397, 407, 408, 517, **93**: 304, 311, 332, 343, 361, 366, 376, 386, 398, 456, **469**, **490**, **94**: 312, 330, 342, 355, 357, 364, 402, 404, 405, 409, 415, 417, **95**: 322, 331, 333, 348, 363, **01**: **314**, **318**, 375, 378, 383, **505**, **02**: 334, **364**, 389, 395, 398, 538, **03**: 369, 370, 384, 390, 393, **04**: 308, 338, 339, 353, **360**, 394, 397, **398**, **05**: 312, 315, 325, 335, 361, 385, 386, 465, **06**: 310, 325, 328, 354, 360, 432, **07**: 311, 349, 365, 377, 383, 386, **449**, **08**: 313, 331, 343, 345, 389, 391, 393, 398, 457, 513

échanges **81**: 40, **82**: 43, 47, **83**: 6, **84**: 364, 390, 447, **85**: 389, 391, **86**: 376, 377, 379, 385, **87**: 328, **89**: 327, **90**: 366, 367, 375, 496, **91**: 415, 428, **92**: 406, 408, **94**: 415, **95**: 362, 371, 378, **96**: 380, 395, **97**: 442, **98**: 301, 416, 417, 451, **99**: 376, 379, 383, 390, **00**: 378, 436, **01**: 371, 383, **02**: 395, 398, 523, 536, **03**: 312, **04**: 403, **05**: 352, 384, 385, 486, **08**: 389, 391, 503, 514

(MONNAIES)

émissions **81**: 37, **82**: 69, 73, **83**: 92, **90**: 364, 376, **94**: 330, **96**: 391, **98**: 357, 415, **99**: 376, 379, 383, **00**: 378, **01**: 383, **02**: 334, **04**: 403, **05**: 382, **06**: 378
médaillons **81**: 37, **82**: 21, **83**: 16, 35, **84**: 397, 401, **85**: 337, 392, **88**: 304, **90**: 447, **93**: **448**, **97**: **446**, **01**: 377, 479: **03**: **445**, **08**: **494**
tirelires **99**: 439, **03**: **313**, **08**: **334**

MORTIERS

en pierre **83**: 15, **87**: 320
voir aussi CERAMIQUE

MOSAIQUES **81**: 28, **82**: 21, 27, 36, 105, 146, **83**: 19, 38, 116, 145, 156, **84**: 324, 328, 329, 339, 346, 421, 422, 428, 435, **85**: 317, 327, 335, 337, 338, 357, 358, 364, 366, 367, 372, 416, 423, 424, 427, 430, 443, **86**: 312, 313, 336, 340, 346, 355, 389, 449, 474, 503, **87**: 316, 344, 354, 356, 359, **88**: 305, 316, 328, 332, 348, 365, 369, 423, 431, 433, 437, 446, 447, 456, 463, **89**: 307, 310, 324, 325, 331, 346, 348, 352, 366, 377, 450, 456, 470, 477, 495, 506, 507, **90**: 308, 310, 345, 418, 428, 429, 442, 443, 450, 451, 475, **91**: 312, 327, 328, 337, 340, 385, 386, 474, 487, 488, 508, 517, **92**: 314, 321, 361, 370, 372, 417, 454, 455, 463, 468, 475, 507, **93**: **356**, 435, **464**, **482**, **488**, **494**, **94**: 308, 326, 335, 340, 343, **354**, 365, 437, 439, 455, 462, 465, 466, 471, 474, 503, **95**: 318, 326, 330, 337, 354, 411, 447, **96**: 302, 303, 310, 319, 342, 362, **363**, **424**, 486, **497**, **97**: 312, 339, 353, 354, 453, 457, 458, 468, **98**: 304, 313, 352, 353, 363, 386, 476, 495, 498, 516, **99**: 312, 347, 355, 356, 451, 490, 491, **00**: 306, 323, **329**, **332**, 356, 357, **01**: **314**, 318, 352, **413**, 420, 448, 455, 456, 460, **483**, **486**, 491, **02**: **310**, 320, 327, **334**, **368**, 451, 464, 465, **489**, **523**, **03**: 306, 307, **313**, 325, 328, 339, 342, 347, 355, **360**, 431, **464**, 372, 426, 481, 482, 499, **04**: 308, 331, 343, **354**, 357, 377, 378, 449, 468, **472**, **483**, **05**: 314, 329, 339, **345**, 353, 395, 417, 423, 444, **457**, **06**: **319**, **325**, 339, **356**, **357**, 368, 399, 403, 415, 424, 427, 453, **07**: **309**, **311**, 313, 331, 335, 342, 363, 365, **371**, **391**, 417, 418, 419, 420, 440, 473, **480**, **08**: 312, 321, **334**, 369, 422, 436, 445, 473, 474, 501, 510, 520
divinités **97**: **468**

Amour **90**: 418, **92**: 455

Antée **98**: 393

Ariane **90**: 418, 443, **92**: 454, 455, **96**: 439, **01**: 417

Artémis **95**: **476**

Bacchus **90**: 418, 443, **91**: 515, **92**: 454, 455, **96**: 439, **01**: 417

Bellorophon **92**: 468

Océan **06**: **399**

Orphée **93**: 421

Pan **90**: 418

Silène **90**: 418

Soleil **91**: 355

Triton **99**: 452

Vénus **94**: 455

Zodiaque **91**: 515

Achille **94**: 471, **95**: **329**, **99**: 452, **08**: 435

Hercule **98**: 393

Ulysse **94**: 471

tesselles **92**: 310, 312, 469, **93**: 302, 334, **423**, **95**: 302, 308, 317, **430**, **96**: 445, **97**: 342, 364, **515**, **99**: 306, 327, 353, **00**: 452, **01**: 305, 392, **02**: **543**, **03**:

(MOSAIQUES/tesselles)

315, 355, **04**: 309, 357, 457, **05**: 315, **06**: **430**, **07**: 311, 390, **492**, **08**: 312, 414, 422

opus signinum voir SOLS

voir aussi CONSERVATION de mosaïques

MOULES **81**: 78, **83**: 4, 10, **85**: 331

- de bronziers **01**: **399**, **03**: **431**

- de verriers **92**: 440, **95**: 423, **00**: 399

voir aussi ATELIERS, CERAMIQUE

MURS

- d'enceinte **84**: 425, **85**: 318, 334, 371, 468, **86**: 309, 490, **87**: 308, 309, 313, 335, 336, 339, 355, 357, **88**: 375, 467, **89**: 304, 328, 459, **90**: 310, 442, **91**: 313, 473, **92**: 308, 311, 321, 339, 370, 481, **93**: 302, 307, 334, 455, **94**: 319, 321, 472, 473, 508, **95**: 302, 348, 508, 430, 473, **96**: 306, 335, **97**: 312, 316, 342, 354, 467, 469, **98**: 304, 318, 351, 365, 480, 519, **99**: 342, 454, **481**, **00**: 308, 325, 445, 450, 452, **01**: 305, 470, **02**: 306, 309, 495, **03**: 306, 307, 335, 355, 373, 451, **492**, 493, **04**: 308, 310, 476, **05**: 312, 315, 317, **06**: 304, 307, 309, 321, 352, **390**, 435, 432, 438, **07**: 311, 486, **08**: 312, 324, 349

- en pierres sèches **81**: 74, 78, **83**: 15, 138, 152, **84**: 320, **86**: 309, 338, 365, 370, **87**: 308, **88**: 305, **91**: 313, **92**: 310, 371, **93**: 334, 373, **94**: 308, 383, **95**: 302, 348, 445, **96**: 304, 365, 451, 462, **484**, **97**: 513, **98**: 304, 390, **99**: 474, **00**: 306, 358, **01**: 471, **02**: 374, 498, **527**, **03**: 362, **04**: 357, **360**, 380, **05**: 312, 367, **06**: 442, **07**: 312, 331, **351**, **368**, 487, **08**: 312, 324

revêtements **85**: 317, **86**: 490, **91**: 312, 385, 513, **92**: 434, 480, **93**: 302, 334, 423, 432, 460, 492, **94**: 474, **95**: 317, 318, 344, **96**: 370, **489**, **97**: 312, 354, **472**, 515, **99**: 327, 342, **454**, **00**: 354, 356, 452, **01**: 327, 352, 429, 456, 457, 460, 491, **02**: 306, **322**, 351, 359, 373, 466, **03**: 362, 366, 501, **04**: 310, 330, 457, 467, 468, 514, **05**: 314, 329, 349, 356, **06**: 307, 339, **429**, **432**, 463, **07**: 311, 399, **450**, **08**: 324, **485**, 503, **520**

voir aussi ARCHITECTURE, ETABLISSEMENTS, HABITAT, HABITATIONS, PENTURES MURALES

MUSEES **82**: 37, 48, **83**: 53, **84**: 339, 340, 355, **85**: 372, **88**: 328, **89**: 326, 434, **90**: 344, **91**: 314, 317, 336, 337, **92**: 314, 335, 361, **95**: 314, **02**: 310, **04**: 337, 375, 416, **06**: 343, 455, **07**: 309, **08**: 317

Aesch Heimatmuseum **83**: 23

Augst

Musée romain et maison romaine **81**: 28, **82**: 21, 42, **85**: 331, 353, 366, **86**: 332, 333, **87**: 321, 328, **88**: 314, 334, 335, 397, **89**: 330, 352, 374, **90**: 328, 331, 334, **91**: 344, **92**: 341, **93**: **331**, **94**: 310, 344, 345, 450, **95**: 316, 356, 357, **96**: **332**, 497, **97**: 338, **339**, 377, **98**: 340, 376, **99**: 347, **01**: 338, **02**: 337, 371, **03**: 313, **04**: 315, **08**: 338

Parc aux animaux domestiques romains **92**: 507, **93**: 331, **94**: 344, **95**: 316, **96**: 497, **97**: 337, **339**, **98**: 341, **99**: 481, **00**: 325, **01**: 343

Avenches Musée romain **82**: 21, **84**: 324, **85**: 405, **90**: 316, 317, 411, 427, **92**: 324, 325, **94**: 330, 387, **95**: 351, **96**: 333, 384, **97**: 443, 499, **98**: 393, **00**: 365, **02**: 380, **03**: 377, **04**: 388, **05**: 373, 424, 429, **06**: 337, 367, 368, **07**: 371, **08**: 334, 377, 463

Baden Historisches Museum **95**: 330, **99**: 360

Bad Zurzach Bezirksmuseum "Höfli" **94**: 307

(MUSEES)

Bâle

Antikenmuseum **87**: 456, **89**: 344, **00**: 368

Musée historique **81**: 2, 21, **82**: 142, **94**: 381, **00**: 426, **04**: 428, **08**: 426

Berne Historisches Museum **90**: 308, **06**: 399

Bellinzzone Museo di Montebello **07**: 326, **08**: 329

Bienne Musée Schwab **82**: 21, **04**: 381

Cevio Museo etnografico di Vallemaggia **08**: 329

Coire

Dommuseum **88**: 412

Musée rhétique **86**: 348, **88**: 355, **89**: 326, **92**: 354, 359, **93**: 303

Frauenfeld

Historisches Museum **89**: 329

Museum für Archäologie **05**: 421, **07**: 311, 346, **08**: 306

Genève Musée d'art et d'histoire **82**: 28, **89**: 430, 493, **91**: 460, **94**: 387, **96**: 372, **00**: 318, 362, 409, **05**: 425

Grand St-Bernard Hospice **88**: 320, **89**: 332, **08**: 351, 442, 443, 444, 453, 460

Hauterive Laténium **04**: 475, **06**: 322, 435, **08**: 456, 468

Laufon Laufentaler Museum **98**: 349

Lausanne

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire **82**: 21, **90**: 317, 360, **92**: 324, 325, **93**: 332, **94**: 330, **95**: 351, **96**: 333, 496, **98**: 394, **99**: 364, **00**: 332, 366, **01**: 316, 361, **03**: 379, **04**: 386, **08**: 376

Musée romain **90**: 345, **92**: 357, **93**: 488, **94**: 330, 382, 448, **95**: 469, 478, **98**: 361, **00**: 361, **04**: 336, 431

Lenzburg Burghalde **86**: 343, **88**: 351, **89**: 326

Locarno Museo Civico e Archeologico **88**: 410, **08**: 329

Martigny Musée archéologique de la Fondation Pierre Gianadda **81**: 33, **83**: 66, 67, **86**: 369, **98**: 388, **05**: 368, **08**: 371

Neuchâtel Musée cantonal d'archéologie **82**: 21

Nyon Musée romain **82**: 21, **85**: 352, **88**: 382, **89**: 307, 493, **90**: 345, **93**: 305, 332, 356, **94**: 387, **98**: 374, **00**: 405, 408, **03**: 360, **08**: 428

Olten Historisches Museum **05**: 425

Rapperswil Heimatmuseum **03**: 495

Sion Musée archéologique du Valais **82**: 21, **89**: 326

Soleure Historisches Museum Blumenstein **82**: 45, **83**: 162

Vallon Musée romain **00**: 323, 324, **03**: 339, **05**: 417, **06**: 424, **07**: 313

Wetzikon Ortsmuseum **07**: 449

Windisch Vindonissa-Museum **83**: 35, **85**: 415, **89**: 326, **92**: 405, 443, **99**: 320, **04**: 315, **06**: 346

Winterthur Museum Lindengut **92**: 334

Yverdon Musée d'Yverdon et région **06**: 308, **08**: 366

Zug Museum für Urgeschichte(n) **85**: 339, **89**: 318, **00**: 477, **03**: 342, 347, **08**: 317

Zurich Musée national **86**: 311, **87**: 311, **88**: 304, **89**: 302, **92**: 315, 375, 376, **94**: 386, 466, **95**: 349, **97**: 371, **00**: 360, **01**: 356, **03**: 331, **04**: 445, **05**: 402, **08**: 427

voir aussi PROMENADES ARCHEOLOGIQUES

MUSIQUE **93**: 421, **02**: 334, **04**: 444
voir aussi INSTRUMENTS musicaux

MUTATIO voir ROUTES

NANTUATES **83**: 8, **84**: 309, **88**: 393, **91**: 429, 455, **95**: 475, **97**: 303, **01**: 390
voir aussi BIJOUX

NAVIGATION **82**: 78, **83**: 104, **84**: 346, **85**: 371, **92**: 350, **99**: 323, **01**: 395, **02**: 334, 397, 452, **04**: 347, 413, **06**: 394, 470, **07**: 392, **08**: 430, 523
barques **82**: 19, 78, **83**: 104, **84**: 345, 360, **85**: 371, 376, 404, **86**: 329, **89**: 387, 413, **90**: 317, 330, 391, **91**: 439, **92**: 324, 325, 350, 416, 418, **93**: 301, 332, 402, 403, **94**: 330, **95**: 351, **96**: **302**, 308, 374, **97**: 378, 427, **98**: 332, 370, **99**: 362, 365, **00**: 393, 394, **01**: 357, 394, 395, **02**: **310**, **334**, **04**: 347, 413, 414, **05**: **401**, **06**: 322, 394
pirogues **96**: 402, **99**: 315
reconstitutions **00**: 394, **01**: 357, **395**, **03**: **495**, **06**: 322, **07**: **391**
réparations **83**: 104, **92**: 416, **04**: 414
représentations **99**: **403**
ancres **98**: 443
chantiers **90**: 308
navals
nautes **89**: 413, 506, **92**: 418, **93**: 403, **94**: 505, **96**: 458, **98**: 370, 430, **99**: 403, **01**: 407, **02**: 334, **03**: 420, **04**: 363, **07**: 440
voir aussi COMMERCE, FLEUVES, PORTS

NECROPOLES voir SEPULTURES

NUMISMATIQUE voir MONNAIES

OCCUPATION DU SOL voir HABITAT, PEUPLEMENT

OPPIDA voir FORTIFICATIONS

OR **85**: 301, **88**: 439, **91**: 451, 458
buste de Marc Aurèle **81**: 59, **82**: 21, 40, **84**: 396, **91**: 451, 458, **93**: 374, **94**: 461, **96**: 419, **00**: 332, **02**: 459, 470, **03**: 331, **04**: 437, 448, **06**: 416, **08**: 441, 452, 467
dorure **93**: 385, 395, **94**: **329**, 438, **95**: 374, **96**: **337**, **98**: **324**, **437**, 468, **472**, **483**, **99**: 432, **452**, **08**: **406**, **485**, **535**
objets **81**: 4, **89**: 464, **91**: 448, 451, 458, **92**: 310, **95**: **446**, **447**, **489**, **96**: **421**, 432, **97**: 441, **02**: 541, **03**: **458**, **492**, **04**: 456, **05**: 312, **08**: 427, 457
voir aussi BIJOUX, FIBULES, MONNAIES

ORDINATEUR voir INFORMATIQUE

ORFEVRERIE voir ATELIERS d'orfèvres

OS

objets **81**: 4, 78, **82**: 18, 26, 27, 43, 59, 68, 142, **83**: 4, 15, 34, 35, 67, 113, 138, 143, 174, **84**: 389, 422, 442, **85**: 337, 375, 405, 431, 450, 451, 461, 469, **86**: 305, 309, 333, 385, 439, 479, 503, **87**: 308, 392, 432, 459, 460, **88**: 305, 371, 472, **89**: 304, 352, 367, 425, 503, 513, 526, **90**: 310, 441, 442, 479, 480, **91**: 448, 513, 514, **92**: 308, 310, 333, 350, 440, 462, 474, 488, 497, 504, 520, **93**: 354, 356, 423, 452, **469**, 476, **482**, **490**, **94**: 308, **440**, 445, **482**, **95**: **430**, **447**, 452, **460**, **479**, **484**, **96**: 304, **447**, **454**, **475**, 477, **481**, **482**, **488**, **504**, **97**: 312, **339**, **462**, 467, **472**, **505**, **516**, **98**: 304, **324**, 441, **445**, 463, 478, **502**, **512**, **99**: 307, **347**, **454**, **456**, **457**, **479**, **484**, **00**: 308, 317, **420**, 436, 449, **457**, 468, **493**, **01**: **318**, **333**, **420**, 444, **460**, 462, 468, **480**, 492, 495, 506, **02**: 306, **367**, 441, 446, **447**, **482**, **475**, **522**, **546**, **03**: **360**, 379, **417**, **431**, 458, **456**, **492**, 493, **502**, **04**: **336**, 431, 444, 478, 480, **05**: 363, **429**, **458**, 500, **06**: 398, 409, 432, **433**, **461**, 463, **07**: 311, 357, **480**, **487**, **08**: **315**, **350**, 357, 428, 463, 494, 503, **505**

- en bois de cerf **81**: 4, **83**: 138, **87**: 308, 345, 391, **91**: 448, **92**: 308, 440, **93**: 336, **398**, **95**: 452, **96**: 482, 497, **97**: **462**, **505**, **98**: 441, **99**: **454**, **01**: 305, **425**, 444, 451, 492, 495, **02**: 306, **03**: 502, **04**: 446, **468**, **05**: 312, 363, 398, **06**: 445, **08**: 463, 503

aiguilles **83**: 137, **90**: 345, **94**: 504, **95**: **465**, **96**: **501**, **98**: **304**, **02**: 546, **03**: **492**, **04**: 499, **07**: 357, **450**, **08**: **472**

alènes **83**: 170

amulettes **83**: 4, **87**: 457, **91**: 448, **98**: **499**

épingles à cheveux **83**: 147, **85**: 414, **87**: 340, 457, 459, **88**: 305, **89**: 367, **90**: 430, **91**: 448, **93**: **482**, **484**, 487, **488**, **96**: 304, **432**, **99**: **454**, **456**, **00**: 443, **01**: **455**, **495**, **02**: **334**, **489**, 496, **520**, 546, **04**: **375**, **468**, **05**: 483, **06**: 398, **428**, **07**: **309**, **08**: **371**, 428, 503

étiquettes **94**: **381**

ivoire **91**: 448, **92**: 398, 437, 444, **93**: 421, **97**: 433, **98**: 441, 463, **99**: **347**, **00**: 412, **02**: 380, **07**: **346**, **08**: 463, 503

boîtes en - **81**: 13, **85**: 320, 368, 375, 405, **86**: 315, **87**: 438, **88**: 412, **89**: 326, 352, **90**: 424, **91**: 467, **92**: 354, **98**: **441**, 495, **99**: **456**, **484**, **497**, **06**: 398, **07**: 320

- anthropomorphes **00**: **321**

jetons **81**, 43, 60, **83**: 15, **84**: 400, 422, 442, **86**: 385, **89**: 503, **92**: 313, **93**: **482**, 487, **488**, **96**: 475, **488**, **97**: 460, **99**: 450, **454**, **02**: **482**, **520**, **543**, **04**: 357, 367, **468**, **06**: **428**, **07**: 374

poupées **89**: 304, **93**: 332, 433, **496**, **97**: 433, 460, **00**: **493**

médallions **93**: 421, **00**: **420**

travail de l'- **85**: 367, **86**: 489, **88**: 371, **89**: 352, 513, 521, 523, **91**: 448, **92**: 310, 440, **94**: 421, 437, 473, **96**: 482, 497, **97**: 339, 433, **98**: 441, **99**: **488**, **00**: **328**, 459, **01**: 492, 495, **02**: 306, **04**: 422, 431, 446, **05**: 398, **06**: 398, **08**: 419, 428, 463, 503

manches voir COUTEAUX

voir aussi ANIMAUX, APPLIQUES, BIJOUX, CUIILLERS, FUSAIOLLES, JEUX, PEIGNES

OSSEMENTS voir ANIMAUX, ANTHROPOLOGIE

OSTROGOTHS **86**: 320, 502, **87**: 362, 431, **91**: 426, **92**: 513, **94**: 328, 376, **97**: 524, **98**: 535, **99**: 313, 497, **00**: 484, **01**: 506, 507, **02**: 552, **03**: 518, **04**: 394, **05**: 308, 504, **06**: 396, **08**: 536, 541

OUTILS **81**: 4, 10, 12, 76, **82**: 5, 36, 43, 64, 142, **83**: 15, 21, 26, 105, 116, 138, 143, **84**: 324, 409, 423, **85**: 337, 364, 431, **86**: 307, 341, 351, 431, 505, **87**: 308, 328, 345, 449, 454, **88**: 305, 328, 342, 369, 469, **89**: 304, 503, 511, **90**: 322, **92**: 333, **93**: 346, 388, 411, 416, **423**, **443**, **94**: 312, **421**, 479, **492**, **95**: **430**, **436**, **96**: 420, 436, 476, **482**, **97**: **467**, **474**, **477**, **98**: **333**, **392**, 425, 427, **99**: 398, **454**, **456**, **00**: **321**, **329**, 357, 446, **01**: 352, 399, 401, 462, **02**: 304, 316, **334**, 373, 419, 426, **427**, **455**, 462, **482**, **489**, 510, 546, **03**: **360**, 372, **402**, 403, 417, 455, **502**, **04**: **336**, 422, **468**, **05**: 401, 429, 447, **467**, 493, **06**: **314**, **432**, **07**: 301, 438, **08**: 514

- de charpentier **88**: 313, **92**: 416, **94**: 465, **508**, **99**: **362**, **01**: 399, **02**: 455, **05**: 401

brunissoirs **83**: 3

burins ou ciseaux **83**: 147, **84**: 425, **03**: **417**, **05**: 413

cisailles **86**: 492, **93**: **313**, **95**: **332**, **08**: 331

enclumes **82**: 17, **94**: 429, **98**: **425**, **00**: 357, **02**: **527**

forets **82**: 64, **83**: 4, 23

haches **83**: 4, 147, **87**: 430, 468, **88**: 439, **93**: 346, **94**: **364**, **96**: 342, **99**: 358, **03**: 366, **417**, **492**, **05**: **411**, **06**: 331, **433**, **462**, **08**: 339

limes **81**: 147, **04**: **468**, **06**: **429**

marteaux **82**: 17, **87**: 388, **88**: 439, **05**: 316, **07**: **366**

peignes à carder **92**: 469, **02**: 452

pinces **89**: 304

piochons **84**: 402, **86**: 489, **90**: 413, **93**: **398**, **409**

poinçons **83**: 147, **84**: 425, **89**: 501, **90**: 376, **02**: **482**

rabots **86**: 307, 333, **89**: 352, **91**: 344

raclours **87**: 430

scies **84**: 425, **07**: **449**

trueelles **81**: 425, **89**: 501, **92**: 429, **03**: **499**

voir aussi AGRICULTURE, ATELIERS, BOIS travail du -, FER, INSTRUMENTS, USTENSILES

PALYNOLOGIE **83**: 15, **86**: 399, 495, **87**: 463, **89**: 376, 459, 520, **90**: 310, **91**: 313, 429, 473, **92**: 413, 489, 511, **94**: 513, **95**: 481, **98**: 320, 531, **99**: 325, 450, 485, 487, 494, 496, **01**: 430, 462, **03**: 403, 505, **04**: 503, **05**: 501, **08**: 529

PARURES **87**: 328, **89**: 307, 532, **91**: 461, 472, 482, **95**: 484, **96**: 432, 503, **97**: 339, 431, 454, 513, 529, **98**: 483, **99**: 307, **00**: 304, 321, **323**, 388, 434, **01**: 348, 352, 391, 415, 509, **02**: 306, 334, 373, 482, **543**, **03**: 424, 458, **04**: 336, 479, 512, 515, **05**: 494, 503, **06**: 398, 472, **07**: 442, **08**: 426, 463, 503, 535, 538, 540

épingles à cheveux **89**: 331, 531, **90**: 430, **91**: 312, 469, **92**: 308, 310, **94**: **446**, **96**: **421**, 438, 476, **98**: **491**, **99**: 307, **00**: **488**, **01**: 408, **485**, **02**: **316**, **482**, 541, **543**, 546, **03**: 443, 459, 489, **492**, **502**, **04**: **336**, 357, 458, **05**: **431**, **06**: **432**, **07**: 311, **442**, **449**, **08**: **406**, 538

cosmétique et fards **85**: 368, **86**: 439, 489, **92**: 440, **93**: 399, **484**, **94**: **384**, **95**: **448**, **99**: 408, 439, **454**, **456**, 480, **00**: 449, **02**: **334**, 453, **04**: **336**, **456**, **05**: 312, **06**: **462**, **07**: **450**, **458**, **08**: 406

voir aussi BIJOUX, OS

PECHE voir SUBSISTANCE

PEIGNES **83**: 4, 138, 145, 147, **87**: 308, **88**: 466, **92**: 310, **96**: **488**, **501**, **98**: 304, **99**: 307, **478**, **00**: **486**, **493**, **01**: 509, **02**: **334**, 455, 546, **03**: 349, **422**, **04**: **456**, **05**: 421, **07**: **493**

- en os **86**: 456, **87**: 424, 437, **88**: 305, 442, 447, 478, **89**: 376, **90**: 310, 318, 354, 480, 495, **91**: 442, **92**: 308, **93**: 459, 464, 469, 496, **94**: 308, 309, 437, 491, 502, **95**: **356**, 452, **96**: **302**, **98**: **441**, **483**, **00**: 459, **02**: **482**, 541, **543**, 545, **03**: 348, **04**: 349, 446, **06**: 398, **472**, **07**: **338**, **346**, 356, **08**: 448, **503**

PEINTURES MURALES

études générales **86**: 420, 426, 429, **87**: 393, 405, 435, **88**: 413, 416, 420, 422, **89**: 324, 367, 433, 434, **90**: 406, 414, **92**: 438, 445, **93**: 420, 422, 432, 460, 482, **94**: 438, 486, 488, **95**: 409, 410, 411, 420, 421, 447, 469, **96**: 370, 371, 373, 422, 424, 434, **97**: 372, 373, 374, 375, 376, 394, 429, 438, 439, 443, 444, 445, 455, 456, **98**: 472, **99**: 422, **00**: 369, 413, **01**: 360, 421, 429, 455, **03**: 429, 431, 436, 451, **04**: **336**, 439, 440, 441, 447, 468, 472, 496, **05**: 392, 428, 433, **06**: 327, 364, 365, 367, 411, 412, 414, **07**: 399, 449, 480

- décrites ou représentées **81**: 52, 53, 54, **82**: 20, 21, 31, 50, 104, **83**: 32, 35, 52, 58, 67, 111, 121, 122, 137, **84**: 321, 324, 339, 357, 399, 423, 435, 442, 443, **85**: 317, 335, 336, 337, 358, 367, 368, 372, 423, 431, 440, 442, 461, 462, 465, **86**: 311, 317, 326, 333, 348, 355, 361, 368, 371, 472, 479, 489, 490, **87**: 308, 328, 341, 344, 354, 357, 361, 438, **88**: 305, 313, 328, 348, 365, 371, 433, 452, 456, 461, 465, **89**: 352, 376, 455, 471, 491, 495, 506, **90**: 316, 329, 442, 446, 449, **91**: 312, 313, 361, 385, 395, 396, 474, 487, 500, 505, 513, 514, **92**: 308, 313, 333, 374, 440, 503, **93**: 308, 332, 334, 346, **356**, 372, 373, **423**, **443**, 457, **475**, 483, **488**, **490**, **94**: **319**, 330, 382, 383, 437, 472, 474, **508**, **95**: 313, 317, 318, 329, 348, **430**, 433, 438, **451**, 466, 478, **96**: 302, 310, 312, 331, 335, 349, 444, **481**, 485, **488**, **489**, **97**: 312, 339, 342, 453, **464**, 467, **474**, 477, **515**, **98**: 304, 320, 363, 365, **392**, 478, 487, 500, **502**, 516, 517, **99**: 307, 341, **347**, 353, 356, 450, 451, 452, **454**, 476, **483**, 489, **00**: 306, **323**, **328**, **332**, 335, **336**, 338, 351, 354, 356, **365**, 452, **465**, **01**: 305, **312**, **314**, 318, **338**, 414, 456, 457, 459, **460**, 491, **02**: **336**, **345**, 352, **359**, **489**, **520**, **523**, 526, **03**: 327, 335, **360**, 362, 454, 484, 493, **494**, 499, **501**, **04**: 308, **328**, 357, **502**, 467, **05**: 315, 352, 353, 480, 491, 494, **504**, **06**: 339, 352, **356**, 357, 359, **399**, 415, 424, 425, 428, **432**, 453, 461, 463, **07**: 311, 365, 417, **450**, 452, 479, **08**: 312, 338, 361, **366**, 371, 430, 472, 474, 496, 501, 506, 510

simples mentions **81**: 10, **82**: 17, 18, 46, 59, 102, 105, **83**: 15, 19, 64, 138, 139, 145, 158, **84**: 320, 336, 337, 345, 351, 387, 422, **85**: 318, 327, 329, 357, 435, **86**: 341, **88**: 333, 369, 467, **89**: 360, 507, **90**: 308, 310, 318, 336, 354, 428, 443, **91**: 316, 353, 387, 515, **92**: 310, 321, 344, 371, 469, **93**: 302, 447, **94**: 308, 312, 320, 337, 348, 349, 359, 475, **95**: 302, 308, 331, 344, **96**: 304, 365, 450, **97**: 354, 513, **98**: 315, 381, **99**: 327, 340, **00**: 307, **01**: 310, 326, 327, 333, 345, 352, **02**: 306, 372, 373, 426, 505, **03**: 306, 325, 352, 355, 373, 481, **04**: 306, 310, 367, 373, 376, 484, **05**: 312, 314, **06**: 304, 307, 427, **07**: 331, 332, 337, 350, 356, 357, 367, **08**: 322, 326, 483, 523, 524

colorants **84**: 442, **86**: 439, **93**: 375, **96**: 370, 371, **01**: **399**, **04**: **336**, **05**: 312, **06**: 432, **07**: 399

imitations de marbre **82**: 32, **83**: 15, **87**: 405, **88**: 461, **90**: 453, **92**: 308, 455, **01**: 305, **429**

représentations de divinités **88**: 328, **01**: **455**

Amours **87**: 393, **89**: 355, 461, **92**: 308

Mercure **87**: 361, **88**: 422, **89**: 355, **92**: 308, **98**: 520, **02**: **334**

Génies **89**: 491

Pégase **96**: 424

(PEINTURES MURALES)

représentations de personnages **01: 429, 455, 03: 431, 04: 440, 467, 468, 472, 07: 449**

représentations d'animaux **01: 421, 04: 308, 440, 472**

voir aussi CONSERVATION, MURS, STUCS, TECHNIQUES DE LABORATOIRE

PERLES voir BIJOUX

PESONS **83: 170, 85: 346, 442, 86: 353, 489, 505, 87: 349, 424, 430, 432, 453, 88: 305, 466, 89: 500, 90: 480, 495, 92: 308, 333, 488, 93: 423, 469, 482, 94: 308, 321, 95: 317, 418, 436, 96: 304, 337, 476, 97: 316, 98: 392, 476, 99: 327, 435, 439, 489, 01: 305, 352, 506, 02: 334, 364, 482, 03: 360, 04: 336, 367, 499, 502, 05: 376, 411, 493, 06: 331, 461, 07: 311, 480, 489, 08: 312, 464, 472**

- en pierre ollaire **88: 439, 94: 333, 95: 430**

PEUPELEMENT **83: 96, 170, 173, 176, 84: 447, 85: 337, 471, 86: 167, 174, 177, 87: 343, 348, 360, 371, 397, 398, 399, 502, 88: 301, 327, 337, 380, 89: 410, 412, 508, 520, 526, 537, 90: 327, 353, 384, 385, 386, 387, 495, 496, 91: 380, 427, 429, 523, 92: 413, 420, 466, 484, 515, 516, 93: 311, 341, 440, 443, 499, 94: 366, 473, 477, 483, 517, 95: 344, 366, 430, 454, 482, 96: 329, 500, 501, 504, 97: 303, 411, 467, 477, 527, 528, 98: 476, 535, 99: 304, 305, 352, 399, 450, 482, 498, 00: 488, 492, 01: 312, 496, 504, 505, 02: 334, 414, 415, 421, 463, 489, 537, 538, 539, 545, 547, 04: 359, 468, 05: 325, 394, 504, 06: 382, 07: 490, 08: 346, 358, 457, 472**

démographie **87: 471, 88: 474, 476, 481, 90: 385, 92: 511, 95: 490, 96: 501, 02: 334, 554**

PIERRE **04: 385, 411, 436**

activité de tailleurs **84: 330, 351, 91: 474, 94: 421, 422, 95: 302, 96: 305, 97: 503, 98: 369, 374, 437, 99: 341, 353, 452, 475, 00: 338, 01: 352, 392, 393, 399, 02: 426, 03: 403, 05: 314, 494, 07: 398, 407, 416, 08: 434**

outils pour le travail de la - **90: 411, 94: 308, 373, 01: 399, 05: 429**

carrières **82: 31, 46, 83: 15, 110, 162, 84: 425, 85: 373, 461, 86: 351, 415, 87: 386, 88: 399, 89: 331, 367, 413, 420, 90: 480, 91: 313, 359, 92: 310, 312, 344, 361, 413, 417, 469, 93: 416, 435, 446, 487, 492, 94: 308, 339, 373, 382, 387, 422, 426, 428, 474, 504, 95: 322, 444, 473, 479, 96: 319, 328, 335, 412, 483, 97: 318, 342, 350, 369, 416, 512, 98: 319, 349, 369, 389, 432, 490, 99: 318, 345, 393, 407, 00: 306, 329, 392, 473, 01: 307, 400, 492, 02: 306, 310, 334, 373, 483, 03: 325, 402, 403, 454, 493, 497, 04: 319, 347, 385, 410, 411, 499, 05: 312, 406, 407, 409, 410, 424, 459, 06: 313, 314, 345, 362, 386, 429, 07: 336, 367, 370, 391, 398, 399, 401, 403, 425, 435, 484, 08: 324, 357, 459, 464**

fragments taillés **83: 52, 84: 351, 85: 358, 86: 468, 88: 365, 368, 89: 367, 435, 90: 477, 91: 513, 97: 312, 342, 458, 98: 304, 01: 305, 02: 362, 03: 362, 04: 308, 468, 05: 314, 334, 356, 458, 465, 06: 307, 432, 07: 314, 316, 351, 398, 08: 313, 371**

assemblage des blocs **88: 453**

cristaux **83: 105, 86: 402, 88: 439, 89: 410, 508, 91: 429, 465, 92: 413, 446, 479, 94: 383, 482, 95: 430, 451, 96: 304, 462, 478, 97: 490, 98: 304, 373, 392, 422, 485, 00: 449, 02: 546, 03: 402, 04: 472, 481, 05: 312, 07: 372, 449**

échantillons **82: 107**

lames de silex **94: 308**

(PIERRE)

restes de lave **04**: 376

objets **81**: 4, **82**: 18, **83**: 3, 67, 138, **84**: 332, **85**: 337, **86**: 408, 439, 444, 489, **87**: 305, 328, 345, 430, 460, **88**: 305, 357, 439, 469, **89**: 352, 435, **91**: 379, 472, 513, **92**: 310, 434, 497, 520, **94**: 308, 492, **95**: 318, **430**, 477, **479**, **96**: **454**, 482, **97**: 410, 460, **468**, **474**, **505**, **98**: **425**, 433, **437**, **476**, 478, **502**, **512**, 517, **99**: **398**, **454**, **456**, **476**, **00**: 398, 399, 468, **470**, **01**: 305, **401**, 407, **420**, **434**, **444**, **455**, **488**, **02**: 304, 339, **489**, **527**, **03**: **417**, 493, **04**: 376, **05**: 503, **06**: **409**, **428**, 432, 463, **07**: 357, **480**, **08**: **307**, 422, **464**, 503

- en onyx **91**: 524

réipients en - **85**: 337, **89**: 435, **93**: **356**, **94**: 343, **96**: **488**, **98**: 304, **04**: **336**, 436, **468**, **472**, **06**: 319, 343, 344, **399**

poinds **83**: 128, **89**: 437

- à feu **83**: 105, **88**: 419, **96**: 503, **01**: 305

imitations de marbre voir PEINTURES MURALES

voir aussi ARCHITECTURE, AUTELS, BIJOUX, FUSAIOLLES, MEULES, MURS, PIERRE OLLAIRE, SCULPTURES

PIERRE OLLAIRE **81**: 12, 57, 63, **82**: 1, 18, 19, 27, 32, 98, 131, **83**: 3, 15, 22, 33, 62, 105, 124, 129, 135, 138, 147, 159, 160, **84**: 320, 387, 389, 420, 422, 423, 441, 442, **85**: 317, 319, 331, 337, 346, 351, 358, 388, 401, 431, 438, 451, 461, 469, **86**: 309, 338, 348, 371, 414, 425, 468, 489, **87**: 305, 308, 325, 354, 394, 398, 400, 418, 424, 457, **88**: 305, 333, 358, 360, 367, 439, 466, 478, 480, **89**: 304, 352, 365, 379, 410, 498, 500, 508, **90**: 311, 355, 438, 445, 470, 480, **91**: 313, 370, 392, 429, 433, 482, 496, 513, **92**: 308, 310, 333, 413, 488, 497, 498, **93**: 303, 334, 373, **409**, 414, 469, 476, **482**, **490**, **94**: 308, 333, 469, 470, 482, 518, **95**: 304, 436, **447**, 458, **96**: 304, 321, **329**, **339**, 346, 352, 423, **454**, **473**, **475**, **477**, **482**, **501**, **504**, **97**: 320, 350, 369, **418**, 472, **505**, 513, **516**, **98**: 373, 381, 390, **392**, 422, **445**, 471, **491**, **502**, 533, **99**: 307, 308, 325, 341, 425, 427, 430, **454**, **484**, **00**: 306, 319, 320, **336**, **386**, 443, **457**, 458, **465**, 470, 475, **493**, **01**: 305, 332, **333**, 345, 353, 420, **425**, **455**, **459**, 462, 471, **503**, 506, **02**: 322, 327, **334**, **344**, **375**, 431, **443**, 482, 510, 519, 541, **543**, **03**: 315, **337**, 338, 350, **369**, 402, 455, 460, **04**: 308, 325, **336**, 346, 380, 443, 452, **468**, 469, 470, **05**: 312, **341**, 346, 367, 397, 409, 461, 465, **483**, **06**: 303, 304, 311, **314**, **319**, 321, **409**, 432, 442, **461**, **07**: 311, 339, 357, **358**, 392, 394, 400, 435, **439**, **449**, **450**, **08**: 340, **371**, 413, **426**, **474**, 503

réparation d'objets **93**: **469**, **02**: **541**, **05**: **465**

voir aussi AUTELS, FUSAIOLLES

PLOMB **95**: 353, **02**: 422, **04**: 451

bassins **83**: 36, 117, **89**: 315, **92**: 463, **95**: **463**

étiquettes **84**: 368, **85**: 401, **86**: 377, 384, **87**: 457, **91**: 513, **93**: **490**, **94**: 410, **04**: 392, **05**: 314

jetons **84**: 351, **06**: **437**

lingots **92**: 488, **97**: 421, **04**: 428, 459, **05**: 331, **493**, **08**: 426

médailles **96**: 418, **04**: **449**

objets **86**: 485, **87**: 308, 460, **88**: 305, 469, **89**: 304, 360, 455, **90**: 446, **91**: 472, 485, **92**: 310, 333, 440, 463, 488, 520, **93**: **423**, **443**, **469**, **481**, **94**: 308, **329**, **482**, 484, **95**: 331, 348, **430**, **479**, **96**: 304, 421, **477**, **504**, **97**: 369, **505**, **98**: 304, 365, **478**, 487, **500**, **99**: 328, 341, 356, 398, **454**, **456**, **00**: 306, 397, 450, **452**, **01**: 398, **425**, 444, 462, **488**, **02**: 306, **334**, **482**, **489**, 495, 510, 512, 546, **03**: **315**, 386, **417**, **458**, 460, 493, **04**: **336**, 449, 451, **495**, **502**, **05**: 314, **331**, 447, 505, **06**: 304, 307, 432, 452, **461**, **07**: 438, **08**: **371**, 503

(PLOMB)

réipients **94**: 335, **96**: **477**

statuettes **96**: **421**, **01**: **473**, **08**: 503

travail du - **86**: 492, **87**: 437, **91**: 396, 511, **94**: 383, 421, **95**: 317, **366**, **98**: 304, 365, **00**: **328**, 397, **01**: 398, **02**: 373, 426, **03**: 368, **05**: 315, 353, **06**: 430, **08**: 419, 503, 521

voir aussi APPLIQUES, CANALISATIONS, HYDRAULIQUE, SEPULTURES sarcophages

POIDS ET MESURES **83**: 128, **84**: 375, 389, **87**: 328, **88**: 399, **89**: 424, **90**: 391, 417, 440, 469, **92**: 421, 442, **93**: 470, 473, 474, **95**: 376, 447, **96**: **421**, 435, **02**: **475**, 513, **03**: **360**, 414, **04**: **336**, 409, **06**: 423

balances **83**: 128, **84**: 350, **85**: 461, **91**: 390, **92**: 437, 441, 442, **93**: **490**, **95**: 408, **96**: **339**, 436, **477**, **97**: 442, **474**, **98**: 304, 365, **392**, **441**, 451, **99**: 431, **454**, **00**: 436, **468**, **01**: **425**, **02**: **375**, **03**: **369**, **431**, **04**: 308, 499, **06**: **405**, **462**

cadrans solaires **01**: 443, **02**: **466**

instruments **92**: 317, 321, **93**: **423**, **99**: **484**, **02**: **455**

poids **83**: 15, 128, **85**: 367, 401, **86**: 489, **87**: 457, **90**: 442, **93**: **490**, **94**: 308, **95**: 317, **430**, **96**: 436, **481**, **98**: **473**, **99**: **454**, **456**, **00**: 320, **323**, **328**, **493**, **01**: **488**, **02**: 306, 325, 388, **489**, **541**, **543**, 546, **03**: 500, **502**, **04**: 392, **05**: 314, 329, **06**: 432, **461**

POINÇONS voir CACHETS, CERAMIQUE

PONTS **81**: 10, 32, **82**: 18, 20, 79, 125, 140, **83**: 31, **84**: 350, 351, **85**: 323, 354, 399, 464, **86**: 310, 339, 356, 399, 404, 410, **87**: 309, 314, 354, 444, 446, **88**: 348, 381, 404, **89**: 366, 377, 386, 393, 396, 515, **90**: 389, 392, 397, 403, 484, **91**: 310, 322, 359, 395, 455, **92**: 303, 313, 324, 327, 339, 350, 477, **93**: 302, 373, 404, **464**, **469**, 479, **94**: 308, 321, 373, 507, **95**: 309, 313, 387, **96**: 360, 394, 415, 474, **97**: 322, 342, 364, 368, 413, 496, 510, 515, **98**: 344, 347, 366, 380, 429, **99**: 315, 317, 467, 481, **00**: 334, 343, 401, **01**: **395**, **02**: 332, 337, 358, 418, 432, 515, **03**: 310, 404, 407, 417, 430, 490, **04**: 415, 419, 501, **05**: 421, **07**: 301, 336, 393, **08**: 302, 318, 415, 421, **503**, 523

gués **84**: 325, **86**: 340, 371, 399, **92**: 326, **94**: 363, **04**: 334, 419

passerelles **82**: 78, 125, 132, **97**: 418, **99**: 307, **00**: 308

PORTES voir FORTIFICATIONS

PORTIQUES **82**: 110, **85**: 367, **86**: 355, 368, 468, **88**: 467, **89**: 304, 377, 494, 515, **90**: 310, 318, **91**: 313, 395, **92**: 306, 310, 503, **93**: 331, 460, 483, **94**: 308, **309**, 348, 360, 443, **95**: 462, 474, **96**: 364, 482, **97**: 404, **98**: 304, 365, **99**: 356, **00**: 308, **01**: 305, 488, **492**, **02**: 306, 351, **03**: 307, 355, 357, 399, 467, 486, 493, 499, 501, **502**, **04**: 308, 310, 357, 358, 367, 499, **05**: 312, 349, 352, 356, **06**: 321, 339, 352, **357**, **07**: 311, 356, 363, 418, 440, **08**: 361, 518, 521

- d'insula **81**: 34, **82**: 135, 136, **83**: 15, 64, 159, 160, **84**: 320, **85**: 317, 367, 368, 466, **86**: 309, 351, 366, 490, **87**: 461, **88**: 371, 374, 375, **89**: 377, 461, 499, 507, 509, **90**: 355, 479, **92**: 31 1, 344, 499, **93**: 302, 312, 373, **94**: 383, **95**: 308, 348, **96**: 310, 481, **485**, 487, **97**: 354, **503**, **98**: 390, **99**: 342, **00**: 345, 357, **01**: 327, **349**, 493, **02**: 352, 359, 374, **523**, **527**, **03**: 355, 362, 372, 431, **482**, **04**: 357, **05**: 329, 353, **06**: 339, 352, 464, **07**: 350, 363

- de temple **82**: 107, **83**: 143, **85**: 435, **86**: 494, **88**: 374, **89**: 506, **91**: 507, **95**: 450, **96**: 365, **97**: 481, **99**: 459, **03**: 362, **05**: 349, 464, **08**: 480

(PORTIQUES)

- de villa **82**: 17, 18, 100, **83**: 15, 58, 65, 137, **84**: 320, 421, 425, **85**: 340, 371, **86**: 341, 452, **87**: 308, **88**: 305, 365, **89**: 367, 376, 456, **90**: 327, 442, **91**: 312, 316, 361, 474, 475, 515, **92**: 321, 370, 463, 467, **93**: 372, 422, 447, **94**: 308, 312, 472, 475, **95**: 318, **430**, 433, **96**: 304, 305, 335, 422, 424, **97**: 312, 369, 439, 455, 464, **98**: 320, 478, 480, **99**: 422, 452, **00**: 306, 307, 357, 439, **01**: 305, 352, 414, 429, 448, **455**, 459, **02**: 327, **03**: 306, 307, 451, 454, **04**: 308, **468**, 472, 507, **05**: 312, 314, **06**: 431, 432, **07**: 311, **347**, **08**: 312, 520
cryptoportiques **81**: 32, **82**: 31, 46, **84**: 321, 422, **85**: 327, 357, 358, **89**: 307, 506, **90**: 310, **91**: 313, **93**: 305, 432, 460, 489, **94**: 308, **95**: 438, 447, 475, 476, **98**: 304, 385, **498**, **99**: 353, **02**: 516, **03**: 467, **04**: 308, **468**, 472, **05**: 314, 433, **06**: 414, **07**: 374, **08**: 344, 524

PORTS **81**: 32, **82**: 18, 60, 78, 132, **83**: 31, 104, **85**: 371, 464, **86**: 319, 355, 475, **87**: 366, 428, **88**: 305, 313, 405, 458, **89**: 339, 366, 489, 490, **90**: 318, 321, 347, **91**: 498, **92**: 487, 500, **93**: 403, 430, 464, **94**: 427, **95**: 366, 459, 474, 475, **96**: 319, 477, **97**: 322, **98**: 370, **99**: 317, **00**: 306, 354, 401, **01**: 309, 337, 395, 485, **02**: 334, **03**: 397, 417, 491, **07**: 336, 367, 402, 482, **08**: 357, 415

débarcadères **83**: 104, **89**: 490, **90**: 318, 403, **92**: 370, **95**: 418, **03**: 307, 417, 487, 490, 492, 502, **05**: 314, 405, 488, 489

voir aussi FLEUVES ET COURS D'EAU

POTERIE voir CERAMIQUE

PRAEFURNIA voir HYPOCAUSTES

PRAETORIA voir CAMPS MILITAIRES

PRINCIPIA voir CAMPS MILITAIRES

PROMENADES ARCHEOLOGIQUES **81**: 33, **83**: 53, 66, **84**: 330, 357, **85**: 352, **86**: 345, 369, **89**: 376, **92**: 341, 361, 371, 417, **93**: 302, 321, 488, **94**: 301, 345, **98**: **340**, 391, 473, **99**: 312, **06**: 317, 346, 347, 354, 386, **08**: 371

aménagement de sites **86**: 301, 312, 316, 346, 355, 356, 368, 426, 448, 454, 479, 488, **88**: 305, 331, 334, 335, 340, 348, 374, 382, 446, **89**: 311, 326, 342, 360, 374, 376, 479, **90**: 442, **91**: 327, 328, 329, 337, 377, 388, 501, **92**: 311, 314, 334, 343, 350, 362, 367, 463, **93**: 312, 325, 355, **357**, 372, 373, **443**, **476**, **482**, **94**: 308, 309, 319, 322, **348**, 383, 462, 466, 497, **95**: 301, 308, 420, 451, 461, **96**: 304, 305, 310, **332**, 364, 365, 401, **490**, **97**: 312, 354, 365, 426, **444**, **480**, 501, **98**: 317, 352, 385, 388, 390, 391, 500, **516**, 520, **99**: 313, 314, 350, 353, 363, 468, **00**: 310, 315, 316, **328**, 345, 351, **461**, 466, **01**: 317, 324, 343, 349, 352, 448, 455, **02**: 306, 309, 310, 323, 344, 354, 364, 372, 513, **03**: 307, 319, 320, 335, 337, 356, **360**, 362, 365, 372, **377**, **495**, **04**: 309, 314, 331, **338**, 340, 362, 375, 491, 493, **05**: 314, 329, 330, 352, 357, 403, 491, **06**: 326, 341, 348, 361, **426**, 456, 465, **07**: 309, 310, 335, 338, 356, **396**, 448, **08**: 315, **317**, 321, 327, 344, 357, 369, **474**, **503**

PROSPECTION **91**: 475, **92**: 310, 377, 517, **93**: 341, **94**: 391, 392, 508, **96**: 317, 489, **97**: 312, 515, **98**: 304, 333, 401, **99**: 302, 325, 370, 450, **00**: 329, 330, 339, 353, 358, 363, 452, 459, **01**: 363, 367, 413, **02**: 306, 309, 316, 364, 366, **03**: 312, 371, 372, 377, **04**: 340, 384, 427, 459, 509, **05**: 329, **06**: 305, 354, **07**: 310, 311, 367, 463, 470, **08**: 312, 315, 328, 343, 368, 405, 411, 417, 457, 459

(PROSPECTION)

- aérienne **82**: 24, **83**: 65, 72, **84**: 351, 361, **85**: 371, 377, 420, 461, **86**: 399, 407, **87**: 357, 433, **88**: 468, **89**: 455, **90**: 330, 334, **91**: 355, 510, **92**: 341, **93**: **310**, 355, 453, **94**: 309, **348**, 352, 391, 472, 475, **96**: 304, 306, 489, **97**: 348, 468, 515, **98**: **324**, 364, 380, 428, 477, 483, **99**: 307, 327, **422**, 450, 453, **00**: 308, 364, 371, 439, **01**: 363, **460**, 464, **02**: 319, 331, **03**: 306, 327, 355, 362, 451, 455, 499, **04**: 310, 312, 367, **378**, **05**: 314, 332, 353, 365, **06**: 307, 324, 362, 444, **07**: 373, **08**: 357, 361

sondages géophysiques **82**: 18, 32, 84, **90**: 361, **91**: 313, 431, **92**: 341, 343, **93**: 302, **94**: 306, 308, 309, 352, 391, **95**: 318, **96**: 306, 406, 478, 489, **97**: **467**, 481, 515, **98**: 305, 315, 351, 428, **99**: 307, **454**, **00**: 308, **01**: 305, 317, 349, 362, **02**: 309, 351, 382, **03**: 335, 362, **403**, 452, **04**: 308, 310, 330, 340, 378, 390, 391, **05**: 312, 314, **06**: 305, 307, 345, 431, 464, **07**: 311, 356, 363, **08**: 312, 313, 361, 370, 379

reconnaissance vidéo **93**: 302, 376, **398**, **94**: 360, **497**, **95**: 327, **98**: 511

PUITS **82**: 17, 26, 46, 59, 78, **83**: 15, 19, 31, 52, 145, **84**: 326, 345, 357, 409, 441, **85**: 358, 367, 368, 457, 462, **86**: 309, 330, 366, 368, 444, 499, **87**: 308, 335, 354, 459, 460, **88**: 305, 365, 370, 371, 374, 405, 465, 466, 467, 477, **89**: 304, 360, 367, 386, 505, 512, 513, 515, **90**: 310, 336, 354, 442, **91**: 310, 313, 316, 320, 327, 496, 513, **92**: 310, 344, 470, 494, **93**: 302, 312, **331**, **355**, 372, **452**, **488**, **94**: 309, 329, 335, 348, 382, **95**: 308, **430**, 435, 473, 478, **479**, **96**: 335, 361, 475, **477**, **488**, **97**: 312, 369, 503, **98**: 304, **512**, 517, 519, **99**: 320, 334, 427, 480, **00**: 464, **01**: 305, **318**, 349, **488**, **491**, 493, **02**: 306, 322, 351, 362, 474, 496, **523**, **03**: 355, 431, **492**, **04**: 330, 499, **05**: 314, 349, 458, **493**, **06**: 304, **317**, 339, 464, **07**: 308, 336, 351, 367, 464, 474, 487, **08**: 356, 368, 465, 503, 521

cuvelage des - **86**: 368, **87**: 308, 357, 459, **88**: 463, **89**: 367, 513, **92**: 494, **93**: 312, 372, **94**: 309, 319, **97**: 354, 368, **99**: 307, 353, **00**: **493**, **02**: **334**, **527**, **03**: **360**, **05**: 458, **07**: **308**, 332, 487, **08**: 368

- perdus **81**: 34, 78, **83**: 64, 140, **95**: 347, **99**: 355, **00**: 306, **02**: **522**, **03**: 497, **06**: **461**

citernes **96**: 412, **01**: 352, 483, **03**: 362, **04**: 499, **05**: 322, **493**, 494, **07**: 351, 470

voir aussi FOSSÉS, HYDRAULIQUE

RADIESTHESIE **84**: 440

RASOIRS **83**: 138, 170, **89**: 534, **93**: **423**, **94**: 440, **95**: **430**, 442, **05**: **335**

RAURAQUES **81**: 6, 9, **86**: 340, 341, 394, **87**: 356, **88**: 393, **89**: 412, **91**: 308, 416, **97**: 304, 309, 428, **00**: 359, **01**: 301, 312, 445, 467, **02**: 302, 305, 415, **05**: 325, **08**: 308, 335

voir aussi ETABLISSEMENTS

RECONSTITUTIONS (propositions de) **82**: 5, 42, **83**: 47, **85**: 337, 364, 461, **86**: 313, 333, 503, **87**: 328, 356, **88**: 328, 348, 359, **89**: 352, 513, **90**: 334, 345, **91**: 336, 337, 344, **92**: 341, 350, 361, 378, **93**: 317, 332, **388**, **443**, **482**, **488**, **94**: **345**, **385**, **95**: **366**, **96**: **308**, **332**, **466**, **97**: **339**, 377, **418**, **443**, **468**, **512**, **98**: **324**, 344, **352**, **391**, **392**, **476**, **484**, **517**, **99**: **347**, **353**, 362, **439**, **476**, 481, **484**, **00**: **311**, **321**, **323**, **328**, **368**, **386**, **437**, **01**: **309**, **312**, 317, **318**, 338, 343, **364**, 320, 394, 455, **460**, **469**, **470**, **488**, **491**, **02**: **334**, 337, 371, **455**, **496**, **541**, **03**: 340, **313**, 363, **431**, **495**, **500**, **502**, **04**: 336, 337, 343, **375**, **415**, 418, **440**, **509**, **517**, **05**: **325**, 330, 375, **433**, **434**, **443**, 493, **06**: 322, **348**,

(RECONSTITUTIONS/propositions de)

390, 412, 433, 457, 460, 07: 309, 336, 346, 359, 360, 368, 08: 325, 335, 348, 480, 485, 489, 520

- d'édifices **81: 69, 82: 43, 135, 83: 66, 105, 85: 322, 364, 397, 455, 462, 86: 468, 485, 88: 468, 90: 308, 311, 91: 450, 92: 502, 93: 356, 483, 484, 94: 436, 450, 95: 332, 464, 469, 479, 96: 400, 404, 476, 481, 486, 487, 97: 338, 465, 470, 99: 398, 00: 336, 01: 333, 492, 02: 482, 520, 522, 523, 03: 360, 404, 412, 471, 492, 496, 501, 04: 422, 475, 05: 485, 493, 06: 459, 461, 08: 339, 464**

- militaires **81: 2, 14, 82: 142, 83: 4, 28, 31, 35, 147, 14T, 152, 84: 324, 349, 355, 401, 86: 356, 479, 87: 347, 362, 88: 464, 303, 89: 503, 90: 347, 463, 465, 467, 471, 476, 91: 304, 309, 348, 387, 92: 345, 488, 93: 311, 345, 354, 355, 487, 496, 94: 500, 95: 316, 458, 96: 334, 360, 474, 97: 321, 98: 429, 00: 334, 459, 473, 01: 303, 320, 02: 313, 515, 520, 521, 03: 370, 369, 04: 375, 493, 497, 501, 05: 324, 331, 350, 483, 486, 489, 06: 451, 456, 08: 505**

- de monuments divers **82: 142, 83: 145, 84: 324, 89: 307, 90: 309, 408, 91: 304, 355, 374, 485, 486, 498, 505, 506, 92: 480, 492, 93: 305, 331, 372, 451, 455, 460, 479, 485, 94: 325, 329, 490, 95: 329, 384, 447, 456, 96: 349, 394, 435, 453, 468, 473, 97: 337, 413, 418, 494, 98: 495, 498, 507, 508, 518, 99: 312, 419, 00: 448, 01: 466, 02: 440, 466, 03: 307, 417, 458, 04: 354, 489, 490, 05: 368, 459, 480, 504, 06: 322, 356, 435, 07: 338, 398, 465, 476, 481, 08: 333, 334, 338, 371, 434, 509, 510**

- de temples **81: 21, 82: 31, 55, 107, 83: 20, 144, 152, 84: 347, 85: 442, 461, 469, 86: 454, 87: 347, 348, 459, 88: 445, 89: 468, 90: 347, 456, 91: 304, 92: 473, 93: 302, 463, 95: 348, 437, 438, 446, 456, 96: 424, 97: 480, 515, 98: 437, 490, 99: 463, 00: 389, 01: 407, 473, 02: 394, 03: 315, 369, 04: 302, 338, 05: 473, 06: 308, 437, 07: 365, 408, 08: 339, 360, 477, 08: 479, 496**

- de thermes et leurs annexes **82: 43, 83: 36, 66, 84: 355, 435, 85: 335, 450, 464, 88: 373, 89: 315, 90: 475, 91: 380, 470, 514, 92: 488, 93: 311, 356, 399, 482, 94: 307, 465, 492, 95: 330, 96: 424, 471, 98: 312, 01: 391, 483, 02: 517, 07: 396**

- de villae **81: 23, 68, 82: 20, 83: 137, 84: 322, 341, 346, 347, 349, 355, 85: 334, 86: 313, 326, 340, 343, 377, 448, 449, 451, 87: 310, 316, 361, 88: 365, 369, 373, 89: 333, 360, 458, 90: 319, 442, 447, 91: 361, 385, 387, 473, 93: 355, 365, 476, 94: 307, 325, 352, 378, 468, 95: 366, 448, 96: 447, 97: 343, 349, 464, 469, 474, 98: 363, 478, 479, 99: 358, 01: 314, 320, 352, 360, 457, 02: 357, 480, 536, 03: 334, 352, 372, 04: 328, 347, 409, 468, 472, 05: 375, 432, 06: 322, 400, 424, 425, 432, 07: 449**

activités artisanales **95: 484, 96: 409, 00: 482, 05: 493, 08: 503**

meubles **85: 462, 88: 304, 89: 437, 93: 369, 96: 423, 98: 518, 01: 444, 05: 432, 07: 441, 449**

objets **90: 330, 417, 91: 437, 93: 399, 488, 94: 385, 97: 423, 98: 370, 02: 467, 03: 307, 335, 368, 369, 413, 445, 512, 04: 413, 477, 05: 314, 399, 417, 440, 454, 06: 462, 07: 335, 449, 08: 371, 407**

paysages **83: 31, 104, 91: 473, 93: 469, 94: 419, 96: 490, 97: 468, 99: 419, 481, 01: 425, 457, 02: 344, 528, 543, 04: 354, 502, 05: 345, 396, 06: 314, 07: 335, 08: 529**

scènes de la vie quotidienne **81: 2, 82: 43, 91, 84: 399, 85: 346, 397, 86: 313, 327, 349, 503, 87: 310, 328, 336, 347, 89: 523, 92: 336, 480, 494, 93: 398, 469, 484, 94: 385, 420, 95: 448, 96: 468, 97: 346, 505, 98: 342, 99: 393, 427, 451, 458, 00: 325, 01: 336, 354, 393, 399, 465, 466, 02: 310, 369, 375, 527, 543, 03: 402, 425, 492, 04: 418, 05: 375, 399, 462, 467, 491, 504, 06: 399, 424, 432, 07: 341, 08: 365, 386, 457**

REFUGES voir FORTIFICATIONS

RELEVES METRIQUES **89**: 379, **92**: 492

RELIGION **82**: 43, 75, 107, **83**: 47, 125, 142, **84**: 444, **85**: 337, 364, 412, 440, 442, **86**: 327, 343, 371, 378, 389, 445, 446, 455, 457, **87**: 347, 457, **88**: 328, 445, **89**: 307, 352, 421, 464, 467, 472, **90**: 322, **91**: 322, 355, **93**: 443, **94**: 505, **95**: 330, 380, 438, 456, **96**: 395, 459, 462, 497, **97**: 339, 483, 484, **98**: 369, 392, 485, 491, **99**: 388, 463, 493, **00**: 321, 328, 342, **01**: 312, 318, 460, 465, 469, 473, 475, 483, **02**: 334, 496, 499, 501, **03**: 330, 369, 460, 464, **04**: 336, 346, 360, 408, **05**: 307, 390, 428, 457, **06**: 356, 360, 379, 445, **07**: 336, 381, 387, 408, 461, 464, **08**: 334, 358, 371, 386, 392, 397, 430, 489

- et cours d'eau **86**: 458, **89**: 464, **90**: 393, **91**: 480, **92**: 470, 477, 487, **97**: 448, **98**: 370, 471, 537, **99**: 459, **02**: 496, **03**: 430, **04**: 381, 397, **05**: 309, **06**: 373, **08**: 490, 496
- et médecine **81**: 13, 28, **83**: 141, **88**: 421, **89**: 411, **08**: 490
- et routes **83**: 7, 142, **86**: 418, 458, 459, **91**: 414, 424, **96**: 303, **97**: 420, **03**: 462, **04**: 408, **416**, **07**: 393

amulettes **87**: 308, **88**: 336, **89**: 367, 472, **90**: 413, 422, 497, **91**: 312, **93**: 334, **94**: 446, **95**: 353, **98**: 483, **00**: 328, 449, 459, 488, **01**: 415, 505, **02**: 334, 489, **03**: 355, **04**: 456, 478, **05**: 324, 463, **06**: 398, 445, **07**: 320, 338, 351, 458, **08**: 325, 440

calendrier **82**: 43, **84**: 416, **85**: 427, **86**: 389, **88**: 430, **89**: 352, 470, 472, **92**: 459, **93**: 384, 389, **97**: 339, **99**: 347, **02**: 464, 465, **05**: 423, 428, 444

confréries **81**: 51, **89**: 464, **01**: 436

cultes **83**: 36, **85**: 436, 437, **86**: 368, **87**: 438, **88**: 337, 409, **90**: 347, **93**: 311, 454, 462, **94**: 406, 411, 412, **96**: 423, 459, 475, **97**: 433, **98**: 466, **99**: 458, 464, **00**: 336, 453, **01**: 305, 407, 470, 471, **02**: 374, 458, 469, 492, 493, 496, **04**: 362, 404, 478, **05**: 310, 470, 490, **06**: 357, 377, 432, 443, **07**: 457, 463, 464, **08**: 394, 490, 493, 494, 527, 528

- égyptiens **92**: 455, **93**: 488, **00**: 306, **03**: 330, 462, 464, **04**: 336, 408, 467, **05**: 432, 463
- impérial **83**: 116, **85**: 434, **91**: 485, **92**: 418, **93**: 385, 485, **94**: 398, 399, 411, **95**: 380, 450, **97**: 385, 392, 446, **98**: 403, 436, **99**: 388, **00**: 383, **01**: 318, 380, 470, 475, **02**: 401, 459, 469, 493, 496, 499, 501, 513, **03**: 395, 420, **04**: 404, 408, **05**: 423, **06**: 379, 416, **07**: 481, **08**: 404, 458, 480
- indigènes **83**: 90, 133, **84**: 306, 428, **85**: 310, 440, **86**: 301, 327, 457, 458, **87**: 457, **89**: 412, 467, 472, **91**: 354, **93**: 354, 369, 389, 430, 462, **94**: 483, **95**: 438, **96**: 423, 452, 459, **97**: 339, 408, **98**: 302, 438, **00**: 356, 447, **01**: 318, 407, 457, 475, **02**: 305, 496, 499, 501, **03**: 383, **04**: 302, **05**: 432, 443, 468, 490, **06**: 379, 440, **07**: 387, **08**: 371, 476, 482
- dans les Alpes **81**: 71, **83**: 98, 142, **84**: 392, 433, **85**: 351, 394, 440, **86**: 458, **88**: 392, 409, 445, **89**: 424, 464, **92**: 361, 413, **95**: 437, 446, **01**: 407, **02**: 496, **04**: 346, **05**: 447, **06**: 360, **07**: 461, **08**: 337, 403, 462, 476, 482, 488, 493
- d'Apollon **83**: 141, **92**: 434
- d'Attis et Cybèle **86**: 446, **89**: 474
- de Bacchus **96**: 439
- de Cobannos **02**: 469, **05**: 304, 376
- de Diane **04**: 449, **08**: 338, 493
- d'Esculape **83**: 141, **91**: 480, **92**: 434, **05**: 388
- d'Hercule **92**: 434

(RELIGION/cultes)

- d'Isis **89**: 396, **90**: 322, **95**: 449, **96**: 459, **00**: 356, **01**: 414, 429, **03**: 388, 462, **05**: 463, 466, **07**: **449**
 - de Jupiter **93**: 385, **97**: 446, **05**: 469, 473, **07**: 408, **08**: 442, 453, 493
 - Dolichenus **92**: 476, **08**: 488
 - Poëninus **86**: 327, 457, 458, 459, **88**: 440, **07**: 461, **08**: 477
 - de Mars **83**: 141
 - Caturix **82**: 111, **85**: 442, **89**: 467, **91**: 480, **93**: 385, **00**: 356, **02**: 501, **06**: 440, **07**: 365, **08**: 496
 - Lénus **06**: 444
 - de Mercure **81**: 71, **83**: 141, **87**: 328, **92**: 418, **01**: 371, **08**: 482
 - de Minerve **83**: 141
 - de Mithra **82**: 87, **88**: 423, **89**: 469, **91**: 466, **92**: 472, 479, **94**: 455, 482, **95**: 451, **97**: 488, 490, **00**: 452, **02**: 498, **03**: 429, 463, 465, **04**: 477, **08**: 532
 - de Neptune **91**: 480, **92**: 418
 - de Sabazios **88**: 440, **89**: 469, **90**: 436, **91**: 466, **94**: 452, **03**: 459, **05**: 431, **07**: 414, 461, **08**: 488
 - de Sirona **83**: 141
 - de Taranis **85**: 437
 - de la Victoire **82**: 111, **97**: 446
 - des vents **88**: 423
- Zodiaque **85**: 406, **92**: 475, **94**: 455, **99**: **464**
- enseignes **81**: 51, **97**: 448
- géomancie **84**: 439
- judäisme **01**: 416, **02**: 437, 491, **04**: 408, **05**: 460, **07**: 336, 466
- laires **86**: 457, **88**: 465, **89**: 331, 352, 356, 472, **90**: 322, 418, 422, **92**: 455, **95**: **427**, **96**: 423, **97**: **339**, 448, **98**: 491, **99**: 464, **00**: 442, **01**: 417, **488**, **02**: 458, **527**, **03**: 377, 462, 464, **04**: 408, **05**: 432, **06**: 405, 445, **07**: **336**
- mains votives **84**: 417, **86**: 458, **88**: 440, **90**: 436, **97**: **339**, **03**: 459, **05**: 431, **07**: 461, **08**: **453**
- vases aux serpents **88**: 408, 440, **89**: 469, **91**: 466, 469, **92**: 479, **94**: 349, 383, 452, 482, **95**: **433**, **96**: 462, **97**: 312, **339**, 379, **98**: **312**, **392**, **491**, **99**: **347**, **439**, 464, **497**, **00**: **355**, **01**: 445, **469**, 471, **02**: **334**, 498, **522**, **03**: **459**, **04**: 481, **05**: 443, **07**: 349, 414, 452, **480**, **08**: **371**, **457**, **464**
- objets votifs et cultuels **83**: 9, 66, 67, 98, 102, 141, 143, **84**: 392, **85**: 394, **86**: 317, 368, 438, 447, 457, 458, 459, **87**: 308, **88**: 309, 311, 336, 438, 440, 445, **89**: 303, 352, 377, 424, 464, 472, **90**: 345, 355, 393, 420, 452, **91**: 451, 458, 469, 480, 511, 521, **92**: 491, 507, **93**: 312, **391**, 405, 443, 454, **94**: 423, 483, **95**: 348, **430**, 446, **96**: 365, 423, 462, **97**: 448, 485, 487, **98**: 404, 491, **99**: 401, 405, 459, **01**: 305, **352**, 370, 473, 480, **493**, **02**: **334**, 373, 492, 496, 497, 523, **03**: 304, 312, 372, 377, 391, 425, 430, 460, 462, **04**: 344, 408, 481, **05**: 310, **457**, **06**: 321, 371, 377, 405, 407, **437**, 443, 462, **07**: 461, **08**: 309, 339, 403, **434**, 439, 445, 453, 476, **494**, 496, 503
- clochettes **83**: 58, **85**: 442, **93**: 424, **01**: 305, 439, **02**: 373, **06**: 445, **07**: **463**
- hachettes **82**: 17, 111, **83**: 58, 66, 143, **84**: 351, **85**: 422, 437, 442, **89**: 356, 425, 464, 467, **90**: 322, **92**: 313, 315, 463, 477, **93**: 350, **95**: **418**, **430**, **96**: **436**, **97**: 440, 484, 487, **99**: **411**, **00**: 328, 357, **01**: **318**, **460**, **02**: 304, 355, **03**: **492**, **04**: **336**, **05**: 310, **06**: 321, **440**, **443**, **461**, 462, **07**: **463**
- troncs à offrandes **95**: 348, **98**: **392**

(RELIGION)

voir aussi AUTELS, BRONZE, CHRISTIANISME, EGLISES, EPIGRAPHIE, EVECHES, SCULPTURES, SEPULTURES, TEMPLES

REMPARTS voir FORTIFICATIONS

REPERTOIRES **82**: 22, 34, 37, 61, 76, **83**: 44, **86**: 352, **87**: 353, 377, **88**: 306, 321, **89**: 305, 378, **91**: 356, 366, 376, **92**: 353, 356, **93**: 397, **97**: 407

bibliographies **82**: 7, 41, 57, **86**: 334, 462, **87**: 307, 365, **88**: 312, 321, 380, **91**: 342, 413, **92**: 514, **97**: 361, **98**: 369

RESTAURATION voir CONSERVATION

RHETES **83**: 28, **84**: 304, 365, 369, 374, 444, **86**: 381, 390, **87**: 360, 361, 362, 371, 378, **88**: 301, 317, **89**: 406, **90**: 347, 491, **91**: 301, 416, 426, 429, 430, **92**: 302, 391, 403, 419, **94**: 395, 403, **98**: 346, **00**: 302, 384, **01**: 423, **03**: 370, **06**: 360, **08**: 311

voir aussi CERAMIQUE, RELIGION

ROMANISATION voir COLONIES colonisation

ROUES **92**: 308

- à eau **85**: 339, 400, **87**: 387, **88**: 405, **89**: 318, 421, **90**: 361, **91**: 316, 395, 437, **92**: 426, **94**: 420

ROUELLES voir BRONZE

ROUTES

mention de - **81**: 20, **82**: 17, 77, 78, 84, **83**: 26, 55, 60, 106, **84**: 432, **85**: 360, 420, **86**: 335, 336, 337, **87**: 313, 314, 343, 346, 428, 440, 448, 468, **88**: 305, 306, 307, 369, **89**: 334, 360, 513, **90**: 313, 318, 346, 452, **91**: 395, 414, 510, **92**: 306, 310, 312, 339, 394, 434, 471, 504, **93**: 302, 353, 360, **94**: 308, 312, 320, 340, 371, 374, 509, **95**: 307, 322, 438, **96**: 306, 319, 346, 362, 451, **97**: 319, 368, 478, **98**: 366, 495, **99**: 320, 334, 355, 499, **00**: 354, 493, **01**: 306, 327, 344, **02**: 328, 331, 373, 410, 481, **03**: 309, 316, 334, 337, 372, 456, **04**: 345, 353, 357, 376, 381, 384, 416, 425, 435, **05**: 335, 349, 419, 458, 459, **06**: 312, **401**, 430, **07**: 310, 311, 316, 350, 373, 391, 395, 396, **08**: 313, 323, 358, 368, 424, 481, 507, 519, 523

aménagement des - **81**: 5, 10, 30, 31, **82**: 1, 18, 25, 32, 46, 56, 125, 132, **83**: 15, 19, 54, 64, 65, 98, 99, 100, 102, **84**: 325, 342, 347, 349, 357, 392, 420, 438, **85**: 317, 325, 351, 367, 368, 402, 403, 464, 465, 469, **86**: 317, 341, 351, 371, 407, 410, 411, 412, 418, 488, 493, **87**: 308, 334, 354, 389, 425, 432, **88**: 316, 320, 336, 348, 353, 354, 359, 365, 404, 457, 464, 467, **89**: 303, 333, 372, 414, 415, 423, 501, 515, **90**: 310, 327, 336, 389, 395, 400, 402, 403, 405, 410, **91**: 313, 316, 337, 350, 359, 380, 394, 435, 438, 440, **92**: 311, 314, 333, 334, 336, 344, 361, 417, 419, 420, 422, 424, 426, 427, 432, **93**: 302, 308, 312, 322, 334, 339, 355, 361, 372, **387**, 404, 405, 406, 407, 408, 410, 447, **490**, 492, **94**: 317, 319, 321, 348, 361, 362, 363, 373, 382, 419, 424, 427, **95**: 318, 326, 335, 340, **384**, 391, 393, 394, 396, 471, 477, **96**: 304, 312, 316, 324, 364, 365, 404, 405, 406, **454**, 477, **97**: 312, 340, 348, 350, 362, **363**, 364, 368, 412, 413, 416, 418, 419, 422, 423, 424, 426, 474, 497, 511, 515, **98**: 304, 305, 310, 320, 332, 380, 389, 390, **392**, 490, **99**: 306, 307, 342, 350, 353, 358, 393, 395, 396, 398, 400, **481**, **00**: 306, 307, 311, 314, **329**, 338, 340, 352, 392, 458, 467, **01**: 307, 310,

(ROUTES/aménagement des -)

312, 314, 318, 327, 334, 352, 395, 480, 504, 02: 306, 309, 310, 351, **357,**
362, 367, **394,** 421, 423, 424, 429, 483, 495, 525, **03:** 307, 315, 318, 325, 348,
355, 403, 405, 407, 408, 414, 415, **418,** 490, 503, **04:** 308, 310, 311, 330, 349,
360, 367, **415,** 416, 421, 426, 427, 468, 500, **501,** 506, 519, **05:** **301,** 313, 314,
318, 320, 333, 365, 393, 395, 396, 403, 404, 405, 412, 419, **06:** 311, 339, 345,
359, 392, **432, 07:** 304, **309,** 311, 312, 322, 334, 337, 356, 360, 365, 367, 368,
388, 405, **449, 08:** 304, 312, 314, 325, 335, 337, 339, 361, 387, 400, **411,** 420,
462, 491, **503,** 511, 521

mansiones et/ou mutations **81:** 26, 54, **82:** 17, 104, **83:** 35, 51, 98, **84:** 387,
85: 431, **87:** 405, 425, **88:** 336, 445, 451, **89:** 424, 461, **91:** 513, **92:** 308, 413,
505, **94:** 421, 427, **95:** 340, 345, 389, 394, **96:** 404, 414, 487, **97:** 413, 420, **99:**
309, 353, 356, 398, 401, 405, **00:** 311, 343, 443, **01:** 333, 334, **02:** 314, 347,
358, 367, 369, 423, 482, 536, **03:** 383, 408, 414, **05:** 314, 469, 473, **06:** 425,
430, **07:** 334, 357, **08:** 337, 339, 360, 413, 460, 517, 523

milliaires **81:** 32, **82:** 36, 79, 80, **83:** 51, 99, 102, **84:** 392, 420, **85:** 330, 337,
351, 383, 396, **86:** 407, 416, 417, **87:** 375, **88:** 328, 373, 374, 384, 399, 400,
89: 307, 358, 407, 424, **90:** 349, 351, 404, **91:** 316, 353, 362, 397, 430, **92:**
314, 324, 330, 350, 417, 420, 491, **93:** 332, 353, 387, 405, **94:** 335, **476, 96:**
360, **97:** 419, 422, 423, 428, **98:** 387, **388, 99:** 394, 401, **00:** 383, **01:** 372, **02:**
416, **418,** 425, **528, 03:** 407, 414, **418,** 466, **04:** 416, 423, **05:** 314, 394, 395,
408, **06:** 387, 392, **08:** 523

moyens de transport **83:** 9, **84:** 389, 444, **86:** 412, 90, 400, **91:** 440, 448, **93:**
361, 406, 449, **94:** **427, 95:** 302, 308, 348, **96:** 436, 487, **97:** 330, 369, 422,
423, 462, 484, **98:** 369, **520, 99:** 396, 398, **454,** 488, **00:** **323,** 357, **01:** **318,**
02: 334, **03:** 307, 315, 335, 413, 499, **04:** 336, **375, 05:** 314, 353, **395,** 500,
06: 388, 407, 432, **08:** 312, 361, 420, 459

voies de communication **81:** 20, 27, 45, 48, 50, **82:** 1, 17, 20, 32, 75, 77, 78, 79,
80, 81, 82, 84, 99, 103, 139, **83:** 7, 9, 11, 13, 23, 25, 27, 28, 31, 47, 56, 78, 98,
99, 103, 107, 109, 154, 155, **84:** 325, 351, 352, 354, 358, 367, 369, 382, 386,
387, 392, 428, 447, **85:** 323, 335, 337, 340, 351, 364, 369, 402, 403, 438, 444,
461, 464, 465, 469, **86:** 302, 309, 319, 336, 343, 345, 347, 348, 349, 350, 354,
356, 357, 371, 390, 396, 404, 406, 407, 410, 411, 412, 413, 416, 417, 418, 463,
477, 482, 503, **87:** 336, 356, 360, 375, 384, 389, 425, **88:** 328, 336, 337, 352,
353, 354, 358, 363, 373, 392, 404, 406, 436, 439, 457, 480, **89:** 312, 314, 315,
319, 323, 327, 331, 333, 339, 349, 354, 355, 366, 367, 369, 377, 393, 407, 409,
414, 417, 422, 424, 460, 488, 501, 537, **90:** 312, 321, 323, 327, 335, 339, 347,
349, 352, 356, 357, 365, 389, 390, 392, 393, 394, 395, 396, 400, 401, 402, 404,
405, 410, 442, 445, 462, 463, 478, 481, 496, 497, **91:** 316, 317, 322, 338, 340,
353, 354, 355, 358, 362, 364, 365, 380, 391, 393, 394, 399, 427, 430, 435, 440,
448, 455, 484, **92:** 303, 313, 314, 320, 321, 326, 327, 328, 333, 345, 348, 350,
359, 361, 374, 409, 414, 417, 419, 420, 424, 427, 429, 431, 485, 491, **93:** 315,
327, 341, 342, 344, 346, 349, 355, 359, 363, 365, 371, 372, 388, 391, 405, 408,
410, 444, 449, 463, 476, 479, **94:** 321, 328, 336, 358, 364, 367, 369, 385, 397,
406, 419, 421, 422, 424, 427, 433, 445, 456, 474, 492, 505, 507, **95:** 387, 389,
391, 392, 393, 397, 418, 440, 444, 446, 473, 477, 482, 491, **96:** 308, 313, 316,
321, 339, 347, 359, 360, 390, 406, 411, 414, 480, 482, 501, **97:** 303, 307, 342,
364, 408, 412, 413, 414, 415, 418, 419, 420, 422, 423, 424, 427, 428, 446, 464,
474, 477, 483, **487,** 490, 496, 514, 515, 519, 523, 525, 527, **98:** 319, 339, 347,
356, 369, 370, 380, 382, 387, 392, 422, 428, 429, 430, 471, 490, 494, 496, 499,
503, 510, 524, 535, **99:** 307, 309, 311, 317, 318, 319, 352, 353, 395, 398, 400,
401, 402, 404, 405, 448, 467, 477, 497, 498, **00:** 311, 318, 321, 342, 343, 345,
351, 356, 359, 395, 396, 471, 482, 483, 484, 488, 486, **01:** 312, 333, 335, 354,
372, 393, 395, 401, 420, 454, 485, 489, 506, **02:** 332, 334, 347, 357, 369, 416,
417, 418, 420, 421, 423, 424, 425, 432, 483, 489, 494, 510, 515, 528, 543, 552,
03: 307, 314, 315, 333, 346, 357, 358, 359, 369, 370, 371, 383, 403, 405, 407,

(ROUTES/voies de communication)

408, 414, 417, 418, 439, 452, 455, 485, 490, **495**, 502, 509, **04**: 333, 334, **338**, 347, 358, 360, 363, 371, 399, 410, 415, 416, 417, 420, 421, 426, 468, 504, 510, 524, **05**: 314, 321, 325, 333, 350, 354, 394, 395, 396, 400, 403, 404, 405, 408, 412, 414, 485, 488, 494, 503, **06**: 314, 328, 351, 359, 360, 376, 387, 390, 392, 394, 425, 429, 441, 458, 462, **07**: 301, 302, 336, 343, 344, 356, 358, 369, 393, 402, 405, 408, 479, 490, 493, **08**: 304, 312, 323, 325, 332, 333, 358, 374, 411, 412, 413, 415, 416, 419, 420, 421, 457, 487, 496, 512, 513, 521, 523, 535, 536
voir aussi CARTES, COLS, COMMERCE, PONTS

RUES **81**: 5, 6, 33, **82**: 18, 132, 135, 136, **83**: 64, 66, **84**: 441, 442, **85**: 317, 367, 368, 457, 467, **86**: 309, 339, 366, 368, **87**: 309, **88**: 305, 310, 371, 374, 463, 464, 465, 469, **89**: 307, 342, 377, 514, 515, 517, **90**: 351, 442, 479, **91**: 312, 313, 316, 395, 396, 514, 516, 517, **92**: 306, 310, 311, 370, 371, 499, 503, **93**: 312, 404, 463, 483, **494**, **94**: 308, 309, 319, 321, 329, 348, 490, 511, **95**: 302, **332**, 347, 348, 418, 460, **96**: 304, 312, 397, 476, 481, 484, 487, **97**: 316, 368, 369, 503, 512, **98**: 304, 305, 320, 365, 390, 514, 515, 526, 517, **99**: 342, **469**, 473, 484, **00**: 306, 308, 368, 474, **01**: 305, 309, 349, 411, 463, 470, 484, 485, 486, 488, 489, **02**: 306, 334, 351, 352, 522, **03**: 308, 357, 373, 482, **492**, 493, 494, 496, 499, **04**: 308, 367, 380, **05**: 310, 328, 352, 356, **06**: 321, 323, 329, 341, 345, **348**, 409, 462, 463, **07**: 351, 479, **08**: 322, 347, 361, 368, 518, 522
aménagement des - **82**: 17, **84**: 326, **86**: 309, 351, 366, 490, **87**: 308, 357, **88**: 365, 466, 467, 468, **89**: 304, 331, 499, 506, **91**: 507, **92**: 504, **93**: 302, 373, **487**, **94**: 383, **95**: 308, 473, 479, **96**: 304, 305, 310, 335, 344, 478, **489**, **97**: 354, **512**, 515, **98**: 512, 524, **99**: 307, 391, 448, **480**, **00**: 313, 345, 357, **01**: 308, 326, 364, **480**, 492, 493, **02**: 359, 373, 374, 520, 523, 527, **03**: 355, **357**, 362, 372, 399, 497, 499, 500, 501, 502, **04**: 308, 357, 358, 367, 499, **502**, **05**: 312, 334, 349, 352, 353, 491, 494, **06**: 304, 339, 352, 357, 452, 459, **460**, 464, **07**: 311, 312, 332, 350, 363, 480, **08**: 357, 370, **371**, 448
voir aussi ROUTES, URBANISME

SAUMONS voir FER

SCULPTURES **82**: 21, 28, 36, 40, 68, 87, 107, **83**: 4, 35, 41, 68, 116, **84**: 324, 395, 427, **85**: 337, **86**: 368, 396, **87**: 356, **88**: 328, 348, 409, **89**: 352, 356, 430, 464, 482, 506, **90**: 309, 409, 452, 457, **91**: 304, 355, 395, 451, **92**: 350, 434, 444, **93**: 305, **356**, 455, 485, **94**: 503, **95**: 308, 330, 374, 402, 422, 437, **446**, **96**: 372, 439, **97**: **339**, 453, **503**, **98**: 304, 324, 374, 436, 437, **99**: 317, **347**, 415, **00**: **321**, **365**, 405, 445, **01**: **303**, 318, 406, 407, 433, **469**, 478, **02**: **334**, **408**, 439, 440, 466, **03**: **360**, **04**: 368, 392, 436, **05**: 373, 439, **06**: 326, 353, **438**, 439, **07**: 413, 462, 483, **08**: **332**, **335**, 357, **366**, 434, 456, 458, 493, **494**
animaux **88**: 369, **90**: 407, 428, **91**: 515, **92**: 434, **99**: **415**, **02**: **466**, **04**: 357, **05**: **312**, 365, **07**: 413, 420, **08**: 520
animaux mythologiques **90**: 452, **92**: 434, **02**: **466**, **05**: **471**, **07**: 462
déesse-mère **82**: 105, **91**: 354, **92**: 434, **01**: 407, **483**, **02**: **466**
drapier **82**: 32, **02**: 466
marchand **94**: **423**, **07**: **336**
gladiateurs **01**: 453, **02**: **466**, **04**: 386
guerriers **00**: 426, **02**: **466**, **08**: **345**, 426
hermès **00**: **405**
putti **97**: 410
satyres **02**: **466**, **05**: **429**
Agrippine **01**: **486**, **07**: **465**

(SCULPTURES)

Annone **95**: 437, **96**: 458, **01**: 407

Apollon **00**: 362

Attis **82**: 17, **86**: 446, **89**: 474, **90**: 452, **95**: 437, **446**, **00**: 405, **01**: 407, **470**

Bacchus **90**: 452, **92**: 434, **96**: 439, **00**: 445, **02**: 440

Diane **92**: 434, **95**: 438, **00**: 405, **01**: **407**, **05**: 314

Epona **93**: 311, **02**: **466**, **07**: **449**

Eros **92**: 310, **95**: 402, **97**: **468**, **99**: 451, **02**: **466**

Fortune **02**: **466**

Hercule **92**: 434

Iulia **82**: 40, **04**: 455, **08**: 468

Jupiter **84**: 339, **88**: 409, **95**: 437, **446**, **01**: 407, **02**: 466, **06**: 357

-Ammon **03**: 462, **07**: 413

Mars **04**: 408

Mercure **82**: 87, **87**: 361, **94**: 427, **02**: 466

Minerve **84**: 356, **92**: 444, **95**: 439, **97**: 353

Sylvain **91**: 395, **97**: 358, **02**: **466**

Silène **90**: 452, **00**: 445, **02**: 440, **466**

Vénus **83**: 66, 67, 114, **91**: 385, **92**: 376, 434, **95**: 402, **98**: **388**, **02**: **466**, **08**: **371**

Victoire **92**: 434, 444, **02**: **466**

fragments de - **81**: 28, **82**: 1, **83**: 51, 58, **84**: 421, 441, **88**: 370, **89**: 307, 463, 474, 503, **90**: 308, 407, 408, 452, **92**: 337, 491, 495, **93**: 469, **97**: 484, **98**: 312, **99**: 308, 450, 451, **00**: **311**, 450, **01**: 305, **312**, 335, 361, **407**, 443, **460**, **02**: 306, **334**, 495, **03**: 372, 431, 437, 454, **04**: 308, **05**: 310, 314, 438, **471**, **06**: **319**, 343, 415, 463, **07**: **483**

polychromie des - **01**: 466

socles de - **82**: 17, **85**: 461, **90**: 308, 371, 452, **94**: 403, **98**: 304, 487, **502**, **00**: 383, **03**: 431

reliefs **85**: 367, 464, **86**: 445, **88**: 423, 438, **89**: 471, **90**: 310, **91**: 461, **92**: 402, 434, **94**: **381**, **96**: 333, **432**, **97**: 312, **338**, 446, **468**, **00**: 426, 452, **465**, **01**: **318**, **343**, **389**, **02**: **334**, **03**: 315, **04**: **495**, 509, **05**: 439, **07**: **336**

colonnes de Jupiter **84**: 324, **85**: 464, **86**: 356, **89**: 464, **93**: 385, **95**: 366, **02**: 466, **07**: 408

Gigantomachies **86**: 309, **88**: 438, **00**: 361, **02**: 466, **07**: 408

tables mithriaques **92**: 434, **01**: **318**, **03**: 419

voir aussi ARGILE, BOIS, PIERRES

SEDIMENTOLOGIE **86**: 305, 373, 399, **88**: 453, **89**: 437, **92**: 427, **93**: 302, 481, **94**: 36], 419, 492, **95**: 302, 477, 481, **96**: 304, **97**: 312, **98**: 304, **99**: 307, 319, 398, 448, 495 SEDUNES **97**: 303, **01**: 305, 462, 499, **02**: 306, **03**: 307, 362, 403, 504, **04**: 308, **05**: 312, **06**: 304, 314, 329, **07**: 311, 356, **08**: 312, 529

SEDUNES **83**: 12, **88**: 393, **91**: 429, **01**: 390, **02**: 301, **07**: 461

SEPULTURES **88**: 302, 441, **89**: 412, 479, 487, **90**: 370

- isolées **81**: 18, **82**: 17, 18, 26, 46, 88, 108, 132, **83**: 15, 26, 54, 101, 172, **84**: 331, 420, **85**: 346, 364, 441, 469, **86**: 309, 312, 317, 327, 398, 502, **87**: 309, 320, 334, 341, 343, 358, 423, 440, 461, **88**: 325, 344, 348, 360, 365, 375, 419, 479, 482, **89**: 304, 306, 328, 352, 367, 462, 466, **90**: 351, **91**: 313, 354, 370, 375, **92**: 308, 310, 312, 343, 344, 345, 371, 373, 474, 479, 484, **93**: 302, 369,

(SEPULTURES/- isolées)

494, **94**: 306, 308, 321, 327, 333, 354, 366, 445, 466, 482, 486, 502, **95**: 302, 320, 331, 332, 366, 448, 491, **96**: 304, 320, 349, 364, 365, 444, 445, 462, 463, 467, 491, **97**: 339, 354, 471, 478, 498, 528, 529, **98**: 322, 323, 328, 390, 461, 538, **99**: **306**, 307, 320, **347**, 355, 455, 480, **00**: 351, 457, 470, **01**: 305, 319, 333, 334, 467, 471, 488, **02**: 338, 412, 443, 494, 498, 548, 551, **03**: 307, 353, 355, 368, 456, 466, 473, 495, **04**: 329, 338, 353, 372, 374, 381, 410, 443, 476, **05**: 321, 338, 364, 459, 472, 504, **06**: 319, 338, 339, 345, 401, 429, 432, 442, 446, 462, 473, **07**: 311, 326, 327, 339, 367, 368, 455, 460, **08**: 339, 357, 459, **494**, 523

- d'enfants **83**: 8, 12, 15, 162, **84**: 357, **87**: 320, 334, 428, 440, **88**: 305, 313, 450, 467, **89**: 304, 331, 377, 462, 463, **90**: 308, 477, 480, **91**: 313, 396, 417, 448, 508, **92**: 310, 311, 371, **93**: 449, 450, 487, **94**: **353**, 376, 504, 520, **95**: 302, 348, **430**, **96**: 335, 364, 444, 456, 495, **97**: **339**, 368, 410, 433, 467, 478, 512, 513, **98**: 394, 486, **516**, 519, **99**: 307, 375, 452, 454, **456**, 501, **00**: **365**, **01**: 305, 327, 352, 465, **466**, **470**, 474, 485, **02**: **334**, 373, **482**, 520, 545, **03**: 307, 350, 355, **360**, 362, 451, 492, **04**: 306, 358, 373, 378, 480, 500, 515, **05**: 312, **411**, 462, **493**, **06**: 359, 432, 442, 467, **07**: 311, 320, 350, **449**, 456, 458, **08**: 322, 347, 357, 408, 478, **500**, 521

- à caisson en dalles **81**: 10, **82**: 143, **85**: 441, **87**: 437, 469, **89**: 307, 367, 376, **91**: 482, **92**: 486, **93**: **319**, **469**, **94**: 313, **95**: **436**, **96**: 304, 312, **97**: 515, **99**: **347**, **00**: **493**, **02**: **334**, 500, 546, **03**: 309, 373, 461, **04**: 308, **06**: 355, 359, 442, **07**: 328, 368, **08**: 330

- à crémation **81**: 18, **82**: 56, 58, 60, 78, 108, 110, **83**: 19, 26, 33, 34, 58, **84**: 356, 357, **85**: 317, **86**: 309, 338, 339, 357, 494, **87**: 308, 354, 428, 430, 432, 434, 440, 461, 464, **88**: 308, 319, 375, 419, 439, 441, 474, 475, **89**: 333, 357, 368, 377, 462, 463, 471, **90**: 308, 310, 347, 355, 452, 480, 489, **91**: 313, 316, 395, 396, 477, 508, **92**: 310, 370, 371, 471, 474, 478, 480, 486, 509, **93**: 312, **319**, **334**, 336, 372, 449, 452, 487, **94**: 308, 309, 320, 348, 360, 376, 382, 477, 478, 485, 504, **95**: 302, 317, 318, 319, 327, **329**, 332, 334, 344, 393, 440, 442, **96**: 304, 306, 307, 335, 364, 453, 454, 455, 456, 457, 461, 479, 480, 494, **97**: 312, 333, 340, 346, 348, 350, 368, 482, 483, 513, **98**: 304, **324**, 360, 365, 484, 485, 488, 489, 493, **99**: 306, 307, 309, 311, 326, 355, 356, 364, 456, 457, 462, 489, 492, 493, **00**: **303**, 306, 307, 449, 466, 481, **01**: 305, 310, 319, 327, 337, 352, 462, 465, 466, 467, **469**, **470**, 498, **02**: 306, 307, 326, 334, 412, 430, 487, 492, 494, 538, **03**: 338, 343, 347, 350, 355, 362, 372, 373, 456, 458, **04**: 357, 378, 380, 381, 468, 479, 480, 519, **05**: **307**, 312, 314, 318, 319, 338, 345, 349, 411, 443, 461, 462, 465, 467, **469**, **06**: **319**, 329, 338, 339, 345, 352, 357, 359, 360, 401, 432, 433, 438, 462, **07**: 306, 311, 322, 344, 350, 352, 356, 360, 365, 368, 455, 456, 458, **08**: 314, 322, 331, 357, **371**, 459, 491, 492, 495, 523, 533

foyers de - **83**: 15, **85**: 441, **89**: 306, **92**: 371, 480, 486, 504, 508, 509, **94**: 308, 360, 504, **97**: 368, 482, **98**: 488, **99**: 341, 358, **00**: 335, 481, **01**: 305, **02**: 373, **03**: 355, 458, **05**: 312, **06**: 304, 359, 432, **07**: 331, **08**: 322, 358

busta **86**: 338, 471, 498, **88**: 375, **92**: 310, 504, **93**: 373, **94**: 360, 382, **95**: 302, 448, **98**: 360, **392**, **99**: 341, **460**, **00**: 432, 449, 451, **01**: 305, 468, **469**, 474, 498, **02**: 359, **06**: 359, **08**: 322

- dans un cercueil **82**: 143, **84**: 426, **85**: 441, **87**: 308, 341, 469, **88**: 474, **89**: 307, 367, 376, 463, 532, **90**: 497, **91**: 316, 476, 482, 484, 508, **92**: 478, **94**: 382, 484, **95**: **329**, **436**, 440, 489, **96**: 335, **97**: 354, 368, **98**: 484, **99**: 307, 456, **00**: 493, **01**: 305, **02**: **334**, 373, **500**, **03**: 355, 517, **04**: 378, 380, **05**: 312, 319, 367, **06**: 339, **07**: 320, 331, 350, 458, 460, **08**: 322, 347, 357, **368**

- à coffre en tuiles **82**: 59, 110, 143, **87**: 349, 412, 437, 440, **88**: 439, **89**: 463, 512, **91**: 482, **92**: 504, **93**: **449**, 458, 487, **94**: 348, 504, **95**: 327, 334, **444**, **97**: 368, **98**: 484, **516**, **00**: **493**, **01**: 468, **02**: **334**, 373, **03**: 520, **05**: 312, **06**: **447**, **07**: 311, 328, **336**, 460, **08**: **339**, 347

(SEPULTURES)

- à inhumation **81**: 10, 18, 70, **82**: 56, 59, 60, 110, 114, **83**: 58, **84**: 320, 351, **85**: 403, 425, 441, **87**: 309, 339, 428, 430, 432, 434, **88**: 308, 319, 375, 439, 441, 443, 466, **89**: 304, 410, 462, 463, 471, 473, **90**: 310, 343, 355, **91**: 316, 433, **92**: 310, 311, 325, 370, 478, 486, 504, 509, **93**: 352, 372, 452, **94**: 309, 376, 382, 383, 477, 479, 504, **95**: 318, 327, 348, 440, 442, 444, 452, **96**: 453, 454, 456, **97**: 312, 348, 479, 483, 512, 513, 532, **98**: **324**, 360, 484, 485, **99**: 307, 341, 356, **454**, 456, 462, **00**: 306, 307, **328**, 407, 446, 449, **01**: 456, 466, 467, **469**, 474, **02**: 306, 334, 492, **03**: 355, 362, 461, 512, **04**: 357, 378, 479, 480, 519, **05**: **307**, 312, 314, 319, 365, 411, 462, 465, **481**, 494, 503, **06**: 304, 320, 338, 355, 433, 447, **07**: 306, 331, 339, 344, 356, 365, 456, 458, 460, **08**: 322, 331, 347, 491, 495

- maçonnées **81**: 34, **87**: 437, **92**: 485, **96**: 312, 320, **00**: **493**, **05**: 502, **06**: 359

- en pleine terre **82**: 143, **83**: 170, **85**: 441, **87**: 437, 469, **89**: 367, 376, 532, **90**: 497, **91**: 484, **95**: 489, **97**: 354, 532, **98**: 489, **00**: **493**, **02**: 545, 546, **07**: 320, 458, **08**: 347

- de La Tène finale **82**: 2, 5, 11, 46, 88, 121, **83**: 8, 12, 161, **86**: 327, **88**: 302, **90**: 304, 306, **97**: 301, 311, **98**: 320, **99**: 342, 460, **00**: 307, **01**: 467, 470, **02**: 301, 372, **03**: 461, **04**: 302, 304, **05**: 307, **06**: 302, 303, 359, **07**: 306, 311, 465, **08**: 310, **479**, 481

- alamannes **88**: 442, **89**: 314, 320, 342, 359, 393, 473, 524, 526, 530, 531, 533, 537, **90**: 324, 356, **92**: 310, 512, **93**: 336, **96**: 503, **97**: 431, 528, 529, **99**: 307, 501, **00**: 343, 488, **01**: 348, 509, 510, **02**: 314, 541, 554, **04**: 334, 512, **07**: 489, 490, 494, **08**: 426, 535, 538, 539, 540

- du Haut Moyen-âge **82**: 3, 18, 25, 26, 55, 132, 138, 140, 142, 145, 146, **83**: 52, 58, 59, 60, 135, 170, 174, 175, 176, 177, **84**: 444, 446, **85**: 335, 357, 360, 471, 472, **86**: 309, 338, **88**: 323, 358, 375, 437, 480, 481, **89**: 304, 367, 376, 377, 484, 514, 532, 534, 537, **90**: 310, 317, 340, 349, 351, 355, 441, 445, 493, 495, 496, 497, **91**: 312, 313, 345, 482, **92**: 326, 385, 451, 485, 509, 514, 516, 520, **93**: 305, 456, **469**, 494, 496, 497, 498, 499, **94**: 312, 335, 383, 517, 518, 520, **95**: 453, 483, 484, 485, 489, 490, **96**: 319, 499, 501, 503, **97**: 324, 342, 363, 477, 521, 523, 530, 532, 533, **98**: 304, 322, 337, 471, **99**: 307, 309, 398, 500, **00**: 483, 491, 492, 494, **01**: 513, **02**: 366, 377, 503, 519, 540, 543, 545, 550, **04**: 328, 484, 515, **05**: 314, 422, 498, 504, **06**: 324, 430, 472, 473, **07**: 366, 460, 493, **08**: 471, 536

nécropoles **81**: 18, 21, 27, 56, **82**: 17, 18, 48, 54, 59, 94, 109, 110, 132, 143, **83**: 15, 17, 21, 26, 31, 34, 64, 65, 96, 105, 171, 173, 174, 175, **84**: 326, 328, 329, 331, 346, 350, 351, 354, 357, 384, 414, 429, 432, 444, **85**: 317, 328, 337, 351, 359, 408, 425, 433, 438, 441, 458, 472, **86**: 309, 319, 327, 341, 343, 348, 361, 371, 375, 398, 423, 424, 456, 460, 461, 479, 503, 504, 505, 506, **87**: 308, 320, 328, 354, 409, 410, 411, 424, 428, 430, 431, 432, 434, 437, 438, 464, 468, 469, 471, **88**: 305, 307, 319, 323, 327, 336, 340, 348, 365, 370, 371, 374, 390, 428, 439, 441, 442, 443, 448, 450, 465, 466, 467, 474, 476, 478, 479, 483, **89**: 307, 331, 339, 340, 354, 367, 377, 410, 427, 444, 462, 463, 471, 508, 511, 512, 536, 538, **90**: 310, 311, 316, 323, 355, 412, 452, 453, 459, 480, 481, 489, 497, 498, 499, **91**: 313, 316, 338, 365, 374, 395, 396, 417, 433, 444, 463, 465, 477, 482, 484, 487, 490, 492, 508, 511, 520, **92**: 308, 310, 311, 313, 331, 344, 350, 359, 370, 371, 398, 434, 471, 474, 481, 482, 484, 486, 504, 509, 510, **93**: 302, 315, 319, 328, 334, 372, 373, 433, 449, 457, 458, 459, 466, 467, 469, 487, 497, **94**: 307, 308, 320, 321, 329, 330, 331, 350, 360, 382, 427, 433, 477, 479, 484, 487, 504, 514, 515, **95**: 302, 309, 312, 317, 318, 322, 327, 329, 366, 436, 440, 442, 444, 452, 453, 454, 473, 489, **96**: 304, 308, 335, 346, 364, 365, 432, 450, 451, 453, 454, 456, 460, 480, 491, 492, 493, 498, 501, **97**: 304, 305, 327, 332, 333, 339, 344, 348, 354, 410, 441, 478, 479, 483, 492, 496, 512, 513, 515, 521, 527, **98**: 304, 312, 319, 324, 365, 387, 437, 483, 484, 485, 486, 488, 489, 492,

(SEPULTURES/nécropoles)

524, 526, 532, 535, 538, **99**: 307, 356, 372, 374, 375, 380, 382, 456, 457, 460, 462, 492, 493, **00**: 311, 320, 321, 331, 417, 423, 444, 445, 446, 449, 481, 484, 493, 496, **01**: 305, 326, 327, 335, 352, 402, 455, 465, 466, 467, 468, 469, **02**: 306, 310, 334, 341, 342, 343, 345, 347, 351, 359, 373, 374, 438, 440, 476, 494, 500, 502, 503, 507, 536, 546, 547, 549, 552, **03**: 314, 355, 357, 362, 373, 427, 455, 461, 490, 491, 516, 517, **04**: 329, 357, 360, 378, 381, 383, 442, 456, 473, 479, 480, 482, 486, 499, 501, 519, 524, **05**: 312, 314, 318, 319, 335, 338, 349, 364, 365, 367, 459, 462, 465, 467, 476, 494, 498, 508, **06**: 302, 303, 304, 320, 321, 328, 329, 338, 339, 343, 350, 352, 359, 376, 408, 433, 441, 444, 445, 447, 449, 467, 473, 474, **07**: 306, 308, 311, 320, 323, 328, 331, 336, 339, 348, 349, 350, 352, 356, 365, 366, 367, 456, 458, 460, 467, 478, 482, 490, 494, **08**: 314, 322, 323, 329, 330, 347, 368, 371, 383, 426, 437, 449, 484, 491, 503, 533, 541

coutumes funéraires **81**: 28, 63, **82**: 88, **83**: 172, 173, **84**: 436, 444, **85**: 317, 335, 351, 438, 441, 471, **86**: 343, 460, 461, 498, **87**: 428, 464, **88**: 302, 328, 441, 472, 474, 475, **89**: 307, 410, 412, 444, 462, 463, 471, **90**: 304, 323, 371, 495, 496, 497, **91**: 482, 484, 520, **92**: 385, 413, 414, 510, 514, 516, **93**: 388, 443, 450, 496, 497, **94**: 427, 505, **95**: 304, 318, 329, **444**, 448, 483, 484, 489, **96**: 335, 455, 460, 461, 492, 495, 499, 502, **97**: 308, 339, 408, 478, 529, **98**: 369, 392, 422, 484, 492, 526, 538, **99**: 358, 389, 457, 460, 492, 493, 501, **00**: 311, 321, 338, 357, 385, 449, 481, 492, 493, 494, **01**: 305, 312, 327, 465, 466, 467, 468, 469, 474, 498, **02**: 334, 412, 492, 500, 543, 546, **03**: 456, 455, 458, 517, **04**: 302, 476, 515, **05**: 319, 462, **06**: 303, 338, 441, 445, 447, 472, **07**: 306, 331, 455, 456, 458, 460, **08**: 358, 478, 481, 491, 492, 528, 533, 540

fosses communes **86**: 339, **87**: 341, **90**: 470, 487, **93**: 334, **02**: **334**

lits mortuaires **83**: 34, 35, **92**: 437, 478, 504, **93**: 452, **94**: 445, **95**: 406, **97**: **339**, **01**: 468, **469**, **03**: 458, **06**: 398, **08**: **315**, 357

mausolées **82**: 46, 56, 113, **83**: 15, 172, **84**: 351, 428, **85**: 475, **86**: 461, 466, **87**: 308, 437, **89**: 323, 367, 487, 536, **90**: 318, 452, 453, 457, 498, **91**: 374, 476, 490, 492, 511, **92**: 311, 313, 328, 341, 350, 480, 481, 485, 486, 491, 508, 509, **93**: 372, 452, 455, 457, 466, 496, **94**: 321, 325, 335, 486, 487, 515, **95**: 309, 329, 374, 454, **96**: 400, **97**: 325, 492, 497, **98**: 324, 392, **99**: 455, **00**: 311, 445, 448, 450, 483, **01**: 433, 465, 466, 470, **02**: 460, 466, 503, 495, 502, 509, 551, **03**: 311, 437, **04**: 368, 381, 475, 517, **05**: 438, 439, 481, 482, **06**: 322, 353, 359, 435, 438, 439, 448, 449, 474, **07**: 311, 343, 364, 373, 433, 462, **08**: 481, 484, 492, 500

offrandes funéraires **82**: 88, 143, **83**: 4, 26, 58, 126, 174, **84**: 350, 357, 414, 426, 429, **85**: 303, 316, 318, 328, 346, 394, 408, 426, 433, 438, 441, 471, **86**: 309, 327, 371, 375, 398, 423, 424, 438, 442, 456, 461, 504, 506, 508, **87**: 308, 309, 328, 339, 349, 354, 430, 431, 432, 434, 440, 468, 469, **88**: 302, 305, 325, 336, 360, 375, 408, 419, 428, 439, 441, 442, 466, 467, 479, 480, **89**: 304, 307, 367, 377, 410, 427, 444, 462, 463, 471, 473, 511, 524, 531, 532, 534, **90**: 304, 306, 308, 316, 355, 430, 488, 495, 497, **91**: 305, 313, 316, 354, 365, 370, 396, 397, 417, 433, 445, 463, 465, 477, 482, **92**: 308, 310, 311, 325, 344, 350, 370, 371, 413, 414, 433, 446, 471, 478, 480, 481, 486, 504, 508, 509, 520, **93**: 312, 313, 319, 328, 336, 354, 367, 427, 438, **449**, 455, 456, 459, **469**, 487, **94**: 308, **316**, 348, 360, 382, 432, 433, 434, 477, 479, 485, 502, 504, 518, 519, **95**: 302, 317, 318, 327, **331**, 334, 348, 403, 404, 414, 426, 436, 440, 448, 452, 482, 483, **485**, 489, **96**: 304, 306, 307, **308**, 346, 364, 432, 444, 450, 451, 454, 455, 456, **457**, 460, 492, 499, **500**, 501, 502, **97**: 301, 303, 306, **339**, 340, 348, 354, 368, 410, 433, 434, 479, 482, 483, 513, 515, 529, 530, 532, **98**: 304, 322, **324**, 360, 365, 422, 483, 486, 488, 489, 492, 493, **512**, **99**: 306, 307, 309, 341, 355, 356, 372, 375, 380, 389, 439, 456, 457, 460, 462, 492, 493, **00**: **303**, **306**, 320, **328**, **365**, 386, 407, 418, 432, 446, 449, 451, 484, **488**, 493, **01**: 305, 327, 402, 444, **465**, 466, 468, **469**, **470**, 474, 488, **503**, 509, **02**: 303, 326, 334, 412, 443, 444,

(SEPULTURES/offrandes funéraires)

445, 453, **455**, **500**, 507, **520**, **536**, 541, 542, 543, 545, 546, **03**: **307**, 355, 362, 373, 409, 456, 457, 458, 461, 472, 514, 517, **04**: 372, **375**, 378, 381, 456, 468, 473, 479, 480, 486, 511, 515, **05**: 312, 314, 341, **345**, 364, 365, 367, 369, 401, **411**, 427, 440, **459**, 461, 462, 465, 467, 472, 494, 504, **06**: 303, 304, **319**, 320, **338**, 357, 381, 401, 418, 432, 433, 441, 445, 447, **462**, **467**, **07**: 311, 320, 322, **336**, 339, 344, 350, 360, 365, 412, 414, 429, 455, 458, 460, 493, **08**: 308, 310, 322, 329, 331, 357, **368**, 370, 371, 426, 432, 437, 454, 459, **481**, **491**, **494**, 495, 503, **523**, 533, 540

monuments funéraires **83**: 116, **84**: 427, **86**: 338, 396, **87**: 328, 435, 438, **88**: 305, 375, 441, 449, **89**: 308, 433, 434, 463, 471, 484, **90**: 309, 310, 407, 452, 460, **91**: 344, 397, 481, 483, **92**: 361, 434, 478, 481, 504, **93**: 449, **94**: 308, **348**, **427**, **502**, 508, **95**: 302, 448, **96**: 453, 454, **97**: 339, 348, 354, 368, 446, 478, **98**: 312, 484, 486, **492**, 536, **99**: 307, 415, 456, 458, 481, **00**: 320, 426, **446**, 449, **01**: 465, 466, 468, 469, 474, **02**: **334**, 412, 439, 440, 466, 487, 546, 552, **03**: 456, 458, 478, **04**: **360**, 435, 436, 480, 484, **493**, **05**: 312, 349, 396, 426, 459, 462, 465, 471, **06**: 352, 432, 433, 445, 446, **07**: 320, 331, **336**, 365, **456**, **468**, **08**: 322, 357, 426, 479, 484, **491**, 492, 522

sarcophages **82**: 122, **83**: 3, 145, 162, **85**: 317, **86**: 461, **87**: 437, **88**: 384, 412, **90**: 460, **91**: 397, **92**: 361, **93**: 367, **95**: 334, **98**: **392**, **00**: **493**, **02**: 368, 494, **03**: 466, 478, **04**: **336**, 373, **05**: **469**, **06**: 359, 474

- en plomb **99**: **456**, **00**: **365**, **02**: **334**, **04**: 308, 378, **07**: **460**

voir aussi EGLISES, EPIGRAPHIE, URNES

SIDERURGIE voir FER

SOLDE voir ARMEE

SOLDAT voir ARMEE

SOLS **83**: 15, 138, 160, **84**: 317, 332, 357, 441, **85**: 317, 358, 367, 368, 371, 466, **86**: 309, 338, 366, 368, 373, 452, 486, **87**: 320, 335, 460, 461, **88**: 305, 352, 365, 452, 461, 467, 468, **89**: 325, 367, 376, 507, 509, 510, 513, **90**: 310, 318, 333, 336, 442, 479, 480, **91**: 310, 312, 313, 320, 379, 395, 474, 516, **92**: 308, 310, 311, 321, 371, 486, 502, **93**: 373, **443**, 456, **469**, **482**, **94**: 321, 382, 383, 384, 443, 491, **492**, **501**, **95**: 308, 317, 348, **430**, **96**: 304, 305, 365, 444, **447**, 473, **481**, **97**: 354, 369, **98**: 304, 390, 449, **99**: 307, 355, 356, 452, **00**: 301, 358, 452, 457, **01**: 353, 491, **02**: 351, 372, 373, **482**, 483, **520**, **523**, **03**: 373, 431, 451, **492**, **494**, **04**: 317, 357, 373, 378, **468**, 491, **502**, **05**: 312, 314, 349, 365, 367, 491, 493, **06**: 307, **407**, 428, **07**: 307, 308, 311, 347, 363, 452, **480**, **08**: 361, 368, **506**, 521

aménagements des - **82** 59, 60, **85**: 317, 367, 468, **86**: 309, **87**: 308, 357, **88**: 313, 466, 467, **89**: 515, **90**: 310, 336, **91**: 310, 483, **96**: 305, 310, 479, **97**: 319, **99**: 319, 353, **01**: 305, 326, 348, **02**: 306, **345**, 364, **520**, **522**, **03**: 307, 312, 355, **362**, 497, 501, **04**: 308, 348, 378, 500, 507, **05**: 312, 314, 352, 494, **06**: 304, 307, 313, 329, 393, 452, 453, **07**: 311, 312, 351, 357, **08**: 307, 350, 373, 518, 519, 521

- en opus sectile **91**: 365, **93**: 372, **95**: 302, 433, **97**: 458, **99**: 451, **01**: **460**, **05**: 353

- en opus signinum **87**: 335, **94**: 475, **95**: 433, **96**: 310, **05**: **493**, **06**: 453

- en mortier **81**: 77, **82**: 18, 104, 128, **83**: 15, 32, 64, 138, 158, 159, **84**: 422, **86**: 351, 355, 370, 488, **87**: 308, 424, 461, **88**: 305, 478, **89**: 303, 304, 331, **90**: 318, 355, 443, 460, **91**: 316, 343, **92**: 343, 349, 370, 432, 462, 499, **93**: 302, 372, **94**: 305, 308, 319, 348, 493, **508**, **95**: 302, 347, 435, 473, **96**: 319, 325,

(SOLS/- en mortier)

335, 488, **97**: 312, 368, 513, **98**: 321, 365, 478, 487, 519, **99**: 341, 342, 353, 451, **480**, **00**: 306, 308, 335, 357, **465**, **01**: 305, 327, 345, 352, **02**: 306, 352, **03**: 307, 337, 355, 362, 501, **502**, **04**: 308, 310, 367, 380, 484, **05**: 314, 315, 353, **494**, **06**: 304, 307, 339, 357, **354**, 357, 359, 427, 464, **07**: 311, 317, 331, 350, 351, 363, 420, 477, **479**, **08**: 312, 322, 324, 370, 472, 506

- en terre battue **81**: 77, **82**: 32, **83**: 52, 147, **89**: 459, **91**: 515, **96**: 310, 483, **488**, **98**: **502**, **99**: 451, **00**: **354**, 471, **01**: 324, 463, **04**: 308, 374, 472, **05**: 334, 349, **06**: 304, **08**: 370

- en terrasses **83**: 15, 32, **84**: 423, **85**: 318, **87**: 458, **88**: 305, 313, 374, 431, 437, **89**: 304, 459, 507, **90**: 318, 414, **91**: 312, 313, 316, 395, 500, 515, **92**: 310, 311, 371, 423, **93**: 312, 373, **94**: 308, 319, 321, 348, 383, 443, 469, **95**: 348, **96**: 304, 310, 315, 365, 444, 481, **97**: 312, 342, 354, 368, 369, 481, 513, **98**: 304, 365, 375, 390, 478, 511, **99**: 307, 342, 356, 448, 450, 474, **01**: 305, 352, 353, 459, **02**: 306, 373, **527**, 546, **03**: 355, 373, 467, **486**, 502, **04**: 357, 380, **05**: 314, 349, 356, 443, **06**: 321, 339, **07**: 454, **08**: 303, 312, 344, 370, 523, 524

drainage **81**: 20, **82**: 78, **83**: 15, **88**: 437, **91**: 313, 395, 514, **92**: 310, **93**: 312, 373, **95**: 308, **96**: 304, **97**: **465**, 497, **99**: 353, 355, 448, 450, **474**, **01**: 305, 327, 345, 462, **02**: 373, 485, **03**: 307, 355, **403**, **04**: 308, 378, **05**: 303, 312, 314, 349, 356, 365, **06**: 314, 321, 342, **07**: 331, 350, 356, **08**: 319, 529

empierrements de diverses natures **82**: 78, **83**: 3, 15, 64, 147, **84**: 320, **86**: 477, **87**: 308, 309, 443, **88**: 305, 322, 333, 375, 465, **89**: 304, 328, 377, 459, 503, 515, **90**: 310, 347, **91**: 312, 350, 353, 385, 392, **92**: 310, **93**: 302, 312, 334, 372, 475, 476, 481, **94**: 301, 308, 309, 319, 320, 348, **95**: 302, 317, 336, 339, 344, 348, 393, 418, **96**: 304, 312, 315, 324, 335, 449, **478**, 485, **97**: 312, 354, **467**, **98**: 304, 305, 365, 390, 470, **99**: 307, 341, 355, 356, 451, **454**, **469**, 476, 480, **00**: 308, 345, 475, **01**: 305, 353, **459**, 463, **488**, 490, **02**: 306, 309, 316, 333, 362, 364, 522, 525, **527**, **03**: 307, 355, 357, 362, 372, 403, 415, **456**, **493**, **499**, **04**: 357, **360**, 378, 425, 470, **05**: 312, 314, 318, 334, 349, 365, 367, 418, 419, **06**: 321, 339, **354**, **432**, 459, **07**: 302, 308, 311, 331, 364, **08**: 312, 313, 354, 357, 361, 370

planchers **82**: 32, 104, **85**: 317, 462, 469, **87**: 335, **88**: 465, **89**: 461, 471, **90**: 336, **91**: 312, 505, **92**: 308, 310, 467, **93**: 302, 398, 446, **94**: 360, **95**: 317, 348, **96**: 304, **97**: 368, **513**, **98**: 478, 520, **99**: 356, 448, 476, **00**: 306, 442, **452**, **01**: 305, 352, 463, **02**: **482**, 483, **522**, **527**, **03**: 307, 403, **493**, **04**: **360**, 378, **468**, 499, **05**: 312, 314, 365, **443**, **06**: 304, 307, **07**: **336**, **08**: 312, 313, 521

STATISTIQUES (méthodes-) **83**: 177, **92**: 377, **98**: 448, 458, **99**: 441, **02**: 378

dendrogrammes **88**: 378, 407, **90**: 359, **91**: 431, **92**: 517, **93**: **378**, **02**: **387**

STATUAIRE voir BRONZE, OR, SCULPTURE

STATUETTES voir AMBRE, ARGENT, ARGILE, BRONZE, METAUX NON FERREUX, PLOMB

STELLES voir EPIGRAPHIE

STUCS **82**: 27, **83**: 15, **88**: 447, **90**: 428, **91**: 385, 488, **97**: 453, **01**: 491, **04**: 439, 440, **05**: 433, **07**: 436

corniches **93**: 432, **94**: 437

représentations d'animaux **90**: 428, **97**: 453

voir aussi PEINTURES MURALES

SUBSTANCE **82**: 91, 146, **83**: 39, 147, **84**: 320, **85**: 306, 346, 366, 397, 401, 461, 470, **86**: 333, 343, 427, 436, 497, 498, **87**: 328, 347, 462, **88**: 418, 475, **89**: 412, 519, 523, **90**: 398, 482, 485, 487, **91**: 403, 428, 448, 484, 499, 508, 518, 519, 521, **92**: 440, 481, **94**: 407, 450, 493, 512, **95**: 317, 352, 366, 390, 480, **96**: 454, 455, 475, 481, 492, 497, **97**: 308, 339, 482, **98**: 337, 478, 489, 528, 530, **99**: **347**, 392, 401, 439, 444, 484, 490, 492, 493, **00**: 321, 478, 493, **01**: 318, 495, **02**: 306, 334, 475, 520, 522, 530, **03**: 330, 441, 493, 508, **04**: 317, 443, 454, 477, 480, 504, 505, 506, **05**: 453, 491, **06**: 345, 432, **07**: 441, 449, 479, 487, **08**: 316, 371, 407, 424, 433, 438, 455, 463, 503, 527, 528, 532, 533

céréales **83**: 136, **85**: 462, **86**: 351, 498, **87**: 320, 463, **88**: 434, 473, 475, **89**: 519, **91**: 516, **92**: 308, 327, 440, 508, 511, 522, **93**: 398, 464, **94**: 420, 467, 513, **95**: 352, 391, **481**, **96**: 395, 444, 454, **97**: **339**, **98**: 304, **99**: 448, 485, 490, 492, 494, 496, **00**: 442, 449, 470, 479, 480, **02**: 306, 483, 520, 522, **03**: 403, 456, 505, **04**: 325, 480, **05**: 441, 457, 483, **06**: 304, 312, 336, 390, 432, 466, **07**: 364, 484, 487, **08**: 344, 407, 495, 530

épices **88**: 434, **03**: 507

fruits **86**: 498, **87**: 462, **88**: 333, 434, **89**: 519, **90**: 483, **92**: 508, 511, **96**: 454, **97**: **472**, **99**: **478**, 492, **00**: 480, **02**: 306, **03**: 507, **04**: 480, **05**: 497, **06**: 390, 432, 466, **07**: 487, **08**: 495

légumineuses **84**: 330, **88**: 434, **92**: 508, 522, **96**: 454, **99**: 490, 492, **00**: 480, **03**: 456, 507, **06**: 390, 432, **07**: 484, 487, **08**: 339, 344, 407, 495

noix **99**: **478**, 485, 490, 492, 496, **00**: 480, **02**: 306, **03**: 456, 505, **08**: 407

oeufs **06**: 466

oléagineuses **88**: 434, **99**: 492

vin **86**: 304, **87**: 414, **95**: 432, **01**: 436, **04**: 357, **05**: 312, 453, **06**: 418

boucherie et viande **93**: 493, **94**: 512, **95**: 477, 479, **97**: **339**, 490, **98**: 528, 530, **99**: 491, **01**: 338, **02**: **334**, 364, **03**: 431, 506, **04**: 308, 505, 506, **05**: 483, **06**: **389**, 390, 432, **07**: 447, **08**: 407, 503, 530

chasse **85**: 472, **91**: 429, 521, **92**: 308, **94**: 460, **95**: 480, **97**: 452, **98**: 530, **99**: 454, 490, **01**: **460**, 500, **02**: 334, **03**: 456, 506, **05**: 417, 483, **06**: 401, 432, **07**: 484, 487, **08**: 430

auberges **88**: 348, **89**: 437, **91**: 421, 514, 519, **93**: 444, **96**: 482, **98**: 517, 520, **99**: 392, **01**: 338, **02**: 482, **03**: 414, 499, **06**: 409, **08**: 363, 407

dépôts à vivres **85**: 431, **89**: 328, 437, **90**: 310, 488, **92**: 327, **93**: 302, 483, **94**: 516, **96**: **489**, **99**: 451, 476, **01**: 497, **03**: 312, **05**: 314, 483, 491, **06**: 307, 312, 341, 390, 432, 466, **07**: 356, 360, 364, 445, **08**: 357, **419**, 506, 519, 521

fumoirs et séchoirs **83**: 19, **84**: 425, **85**: 397, 462, **86**: 309, 338, 351, **87**: 328, 425, **88**: 472, 478, **89**: 523, **90**: 310, 442, **91**: 316, 519, **92**: 344, 440, 506, **93**: **443**, **490**, **94**: 348, 473, **95**: 430, **96**: 365, **98**: 304, 315, **392**, **99**: 306, 319, **347**, 454, **00**: 437, 468, 469, 479, **01**: 333, 338, **503**, **02**: 306, **334**, **536**, **553**, **03**: **313**, 355, 372, 402, 492, **04**: 308, **310**, 357, **360**, 422, **468**, **05**: 312, **06**: 304, 307, 389, 390, 432, **07**: 351, 367, 447, **450**, **08**: 312, **352**

glacières **08**: 339

greniers **86**: 312, 452, 505, **91**: 473, **93**: 443, **94**: 427, **95**: 348, **96**: 304, 305, **97**: 476, **99**: 448, 458, 473, **00**: **323**, 442, 457, 479, **01**: 463, **02**: 306, 369, 483, **03**: 493, **04**: 487

silos **83**: 175, **86**: 485, **89**: 437, **95**: 327, 348, **00**: 479

escargots **86**: 500, **88**: 484

huîtres **84**: 391, **88**: 305, **89**: 341, **90**: 488, **91**: 313, 513, **92**: 310, **94**: 378, 492, **95**: 302, **96**: 304, **97**: 312, **472**, **98**: 304, 530, **99**: 330, 490, **01**: 305, **488**, **04**: **336**, **468**, **05**: 315, **06**: **348**, **399**, **07**: 452

pêche et poisson **82**: 78, **83**: 147, **86**: 496, **89**: 410, **99**: 453, 490, **02**: 334, **03**: **492**, **06**: 390, 415, 432, 466, **07**: 347, 484, 487

(SUBSISTANCE)

matériel de - **83**: 4, 104, 105, **84**: 330, **97**: 332, **01**: **485**, **03**: **492**, **06**: **319**, **415**

voir aussi AGRICULTURE, ANIMAUX, BOTANIQUE, FOURS, FOSSES, IMPORTATIONS, MEULES

TECHNIQUES DE LABORATOIRE **82**: 3, 48, 65, 67, **86**: 399, **89**: 365, 437, 504, 518, **90**: 310, **91**: 313, 403, 406, 431, **92**: 310, 359, 377, 382, 416, 517, **93**: 302, 372, 373, 376, 398, **475**, **94**: 308, 344, **95**: 302, 314, 318, 352, 421, **96**: 304, 332, 370, **97**: 312, 373, 374, 376, **98**: 304, 333, 357, 441, 475, **99**: 307, 320, 364, 391, **00**: 301, 306, 420, 421, **01**: 305, 318, **02**: 306, 334, 366, 369, 378, 468, 520, **03**: 307, 331, 335, 368, 375, 437, 503, **04**: 308, 340, 349, 385, 387, 438, 445, **05**: 312, 329, 370, 371, 374, 402, 413, 496, 504, 505, 512, **06**: 314, 329, 366, 405, 416, 432, **07**: 311, 352, 400, 415, 422, 425, 484, **08**: 312, 325, 338, 375, 492, 503, 526, 530, 534

analyse ADN **05**: 497, 499, **06**: 471

- pigmentaire **82**: 67, **93**: 375, **94**: 438, **95**: 421, **96**: 370, 371, **97**: 372, 373, 374, 375, 376, **98**: 357, **00**: 369, **06**: 364

- minéralogique **82**: 65, **83**: 124, **87**: 385, **88**: 407, 427, **90**: 430, **91**: 313, **93**: 377, 412, 481, 482, 487, **94**: 387, **96**: 369, 372, 429, **98**: 338, **00**: 361, 362, 405, **01**: 400, **02**: 466, **04**: 411, **436**, 472, **07**: 370, 372, 398

rayons infrarouges **87**: 373, **94**: 425, **96**: 370

rémanence magnétique **88**: 383, **89**: 380, **90**: 310, **91**: 312, **92**: 517, **95**: 393, 413, **96**: 407, **97**: 464, **98**: 306, **99**: 398, **04**: 389, **05**: 310, **06**: 314

thermoluminescence **82**: 65, **97**: 464

voir aussi BOTANIQUE, CERAMIQUE, CHRONOLOGIE C¹⁴, CONSERVATION, DENDROCHRONOLOGIE, GEOLOGIE, INFORMATIQUE, LIMNOLOGIE, METALLOGRAPHIE, PALYNOLOGIE, PROSPECTION, RADIESTHESIE, RELEVES METRIQUES, TOPOGRAPHIE relevés, SEDIMENTOLOGIE, STATISTIQUES (méthodes-)

TEMPLES **88**: 328, 458, **89**: 303, 424, 464, 468, **98**: 369, 391, 392, 517, 524, **99**: 347, 388, **00**: 342, **01**: 470, 475, **02**: 334, 347, 372, 394, 457, 458, 466, 493, 501, 503, 549, **03**: 369, 383, 395, 464, **04**: 302, 307, 360, 408, 468, 472, 476, 485, 516, **05**: 307, 319, 349, 388, 490, **06**: 377, 379, 443, **07**: 377, 457, 459, 465, **08**: 332, 394, 476, 479, 480, 481, 483, 485, 489, 490, 493, 494, 523

- celtiques **82**: 3, 10, 14, 18, **83**: 71, 90, 143, **84**: 306, 307, 443, **85**: 301, 317, 467, **87**: 405, 459, **88**: 302, **89**: 464, 513, **90**: 318, **94**: 483, **95**: 475, **96**: 365, 394, **97**: 303, **98**: 526, **01**: 487, **02**: 497, **04**: 302, **08**: 371

- gallo-romains **81**: 27, 33, **82**: 17, 31, 60, 112, 121, **83**: 51, 58, 65, 66, 67, 90, 98, 102, 133, 143, 144, 152, **84**: 319, 324, 332, 342, 347, 382, 418, **85**: 327, 351, 364, 366, 377, 435, 436, 442, 449, 457, 467, 469, **86**: 309, 338, 368, 369, 438, 458, 459, **87**: 348, 433, 449, 459, **88**: 302, 309, 311, 348, 409, 438, 444, 445, **89**: 304, 332, 356, 365, 411, 465, 513, **90**: 308, 322, 347, 370, 393, 434, 452, 456, 472, **91**: 304, 395, 397, 458, 479, 481, **92**: 311, 313, 334, 361, 413, 434, 435, 451, 477, 504, 505, **93**: 350, 361, 389, 443, 454, 461, 462, 463, **94**: 319, 329, 348, 412, 483, **95**: 301, 318, 323, 329, 345, 348, 366, 375, 430, 437, 438, 446, 474, **479**, **96**: 303, 304, 331, 359, 365, 394, 424, 435, 441, 458, 459, **97**: 305, **338**, 339, 344, 354, 448, 480, 481, 484, 485, 487, **515**, **98**: 301, 312, 324, 353, 383, **461**, **99**: 342, 459, 461, 463, **00**: 306, 315, 338, 356, 377, **01**: 305, 310, **314**, 327, 335, 407, 478, 486, **02**: 306, 310, 316, 355, 357, 364, 373, 412, 457, 463, **03**: 304, 307, 315, 372, 373, 412, 452, 455, 495, **04**: 302, 303, 308, 330, 338, 363, 378, 408, 435, 474, 478, **05**: 309, 310, 312, 349, 464, 470, **06**: 307, 321, 338, 339, 350, 357, 371, 440, 443, 449, **07**: 324, 365, 373, 408, 463, 464, **08**: 312, 357, 371, 402, 486, 496, 500, 532

(TEMPLES)

- romains **82**: 107, **83**: 66, **84**: 324, 356, **85**: 324, 428, 434, 449, 467, **86**: 368, 454, **88**: 337, 348, 374, 444, 445, 463, **89**: 506, **90**: 316, 408, 409, 455, **91**: 313, 485, 486, 505, **92**: 367, 434, 492, 505, **93**: 302, 312, 331, 383, 385, 395, 424, 451, 461, 463, 473, 474, **94**: 319, 329, 511, **95**: 345, 438, 439, 450, 475, **96**: 315, 472, **97**: **338**, 339, 485, 515, **98**: 312, 380, 420, 436, 451, 473, 487, 490, **99**: 463, 477, **00**: 315, 316, 406, annexes **97**: 354, 487, **98**: 490, **01**: 327, 486, **02**: 359, 496, **03**: 362, 365, 460, **04**: 338, 385, **05**: 329, 390, 469, 473, 490, **06**: 403, 416, 437, **07**: 334, 335, 350, 457, 461, 481, **08**: 337, 360, 361, 371, 458, 477, 509, 510, 522, 527, 528

annexes **83**: 143, **84**: 443, **85**: 317, 435, 467, **86**: 368, **90**: 308, **92**: 505, **94**: 483, **01**: 305, **02**: 373, 394, 400, **03**: 372, **04**: 330, **05**: 319, 464, 469, **06**: 338, 339, 357, **07**: 408, 463, **465**, **08**: 357, 479, 493, 496

mithraea **93**: 308, **94**: 383, **95**: 348, 451, **96**: 304, **97**: 368, 448, 490, **98**: 304, 419, 526, **99**: 373, **00**: 452, **01**: 388, **02**: 381, **03**: 429, 463, **04**: 346, 408, 447, 476, 477, 481, 505, **06**: 377, **07**: 372, 373, 374, **08**: 371, 488, 532

sanctuaires domestiques **82**: 105, **91**: 476, **92**: 308, **94**: 473, **00**: 442, **02**: 334, 354, 458, **04**: 408, **05**: 432, **06**: 445, **08**: 490, 514

autres lieux de culte **94**: 482, **95**: 309, 348, 445, **96**: 312, 462, **97**: 486, **98**: 302, 461, 480, **99**: 356, **01**: 305, 471, 506, **02**: **334**, 492, 498, **03**: 304, 359, 391, **04**: 469, **05**: 309, 468, **06**: 444, **08**: 337, 527

temenoi **83**: 67, 68, 143, **84**: 332, 399, 442, 443, **85**: 317, 442, 467, 468, **86**: 327, 369, 494, **88**: 445, **89**: 464, 513, **90**: 308, 452, **91**: 481, 507, **92**: 311, 504, **93**: 454, 463, **94**: 319, 383, **95**: 446, 451, 474, **96**: 304, 365, **97**: 319, 354, 487, **98**: 390, 473, **99**: 373, **00**: 338, **01**: 327, 421, 439, **02**: 496, 501, **03**: 365, 477, **04**: 302, 308, 474, **05**: 349, 367, 464, 469, 473, **08**: 479, 493

THEATRES **82**: 17, 24, **83**: 38, **84**: 324, 349, 356, 357, **85**: 324, 327, 337, 366, 434, 448, 449, **86**: 309, 472, **87**: 308, 315, 321, 356, 442, **88**: 305, 307, 331, 334, 348, 359, 452, 453, 463, 468, **89**: 330, 333, 464, 492, 508, **90**: 424, 468, 486, **91**: 313, 505, **92**: 310, 367, 440, 476, 492, 493, 496, 505, **93**: 330, 362, 425, 473, 474, 475, **94**: 329, 345, 495, 499, 503, 508, **95**: 316, 337, 465, 475, **96**: 356, 472, **97**: **338**, 339, 480, 504, 515, **98**: 312, 352, 436, 495, 500, **99**: 342, **347**, 355, 363, 471, 477, **00**: 315, 338, 371, 460, 462, 466, **01**: **318**, 352, 374, 470, 482, 486, 503, **02**: **334**, 373, 513, 514, 553, **03**: 307, **313**, 355, 372, 383, 484, **04**: 340, 357, 384, 490, 491, 492, **05**: 349, 390, 487, 490, **06**: 317, **382**, 403, 444, 453, **07**: **309**, 324, 335, 336, **359**, 363, **396**, 457, 473, 476, 481, 486, **08**: 332, 338, **361**, 368, 456, 480, 485, 501, 510, 511, 515

THERMES **81**: 10, 16, 23, 53, 54, **82**: 18, 36, 99, 100, 105, 131, 135, 136, **83**: 31, 35, 36, 46, 58, 66, 67, 68, 105, 117, 137, 156, 159, **84**: 321, 324, 327, 329, 337, 345, 356, 422, 423, 435, 442, 443, **85**: 317, 327, 335, 336, 364, 367, 430, 432, 450, 464, 465, 467, 468, **86**: 311, 337, 338, 341, 355, 358, 364, 369, 448, 449, 474, 479, **87**: 317, 328, 341, 347, 354, 357, 374, 405, 412, 460, **88**: 305, 331, 346, 348, 356, 359, 365, 373, 375, 433, 437, 444, 456, **89**: 304, 307, 315, 330, 331, 346, 352, 434, 495, 505, 506, **90**: 310, 318, 320, 355, 420, 429, 440, 441, 442, 448, 450, 451, 475, 480, **91**: 312, 313, 316, 332, 340, 353, 358, 361, 365, 377, 380, 385, 395, 421, 457, 476, 513, 514, 515, 516, 517, **92**: 310, 311, 313, 321, 327, 334, 361, 370, 371, 417, 463, 469, 477, 484, 488, 490, 501, 505, **93**: 302, 305, 325, 331, 333, 334, 358, 359, 372, 399, 420, 435, 442, 448, **469**, 476, 478, 482, 485, 489, **490**, **94**: 307, 308, 319, 348, 378, 433, 439, 483, **492**, 505, **95**: 301, 302, 308, 313, 330, 331, 348, 366, 410, 447, 449, 463, 466, 467, 475, 476, 478, **96**: 304, 305, 310, **358**, 447, 450, 471, 475, 481, 486, **97**: **338**, 339, 343, 354, 464, **468**, 469, **474**, 515, **98**: 304, 311, 312, 313, 318, **352**, 355, 363, 364, **392**, 473, 480, 498, 511, 523, 524, 526, **99**: 307, 342, **347**, 351, 353, 355,

(THERMES)

356, 363, 391, 450, 451, 454, 465, 477, **483**, **00**: 313, 315, 316, 357, 383, 439, 464, **01**: 305, 307, 311, 333, 338, 350, 352, 391, 421, 459, 480, 483, 486, 491, 504, **02**: 320, 351, **479**, 501, 517, 526, **03**: 306, 321, 323, 352, 356, **360**, 362, 363, 372, 429, 436, 483, 488, 489, 490, 493, 499, **04**: 308, 309, 322, **336**, 338, 363, 410, 440, **468**, 470, 496, **05**: 312, 314, 315, 329, 349, 353, 444, 455, 469, 473, **06**: 307, 317, 321, 338, 339, 350, 376, 399, 409, 411, 425, 427, 428, **460**, 463, **07**: **309**, 310, 311, 324, 339, 350, 365, 440, 449, 470, 477, **08**: 327, 332, 368, 371, 485, 497, 523

annexes **81**: 33, **83**: 33, 137, **84**: 443, **86**: 355, **91**: 514, **92**: 371, 490, 501, **95**: 473, **96**: 310, 483, **01**: 480, **05**: 349, **06**: 339, **08**: 521

bassins **81**: 25, **82**: 17, 31, 46, 131, 136, **83**: 67, 137, 143, **84**: 345, 424, 443, **85**: 468, **86**: 474, **87**: 308, **88**: 305, 365, **89**: 315, 352, 497, **93**: **311**, **94**: 382, 383, **95**: 308, 348, 463, **96**: 310, **97**: 493, **98**: 304, **99**: 307, 342, **00**: **356**, **01**: 352, 483, **02**: 351, **526**, **03**: 362, **04**: **336**, **06**: 376, 428, **08**: 497

voir aussi BASSINS, CAMPS MILITAIRES, CANALISATIONS, HYDRAULIQUE, HYPOCAUSTES

THERMOLUMINESCENCE voir TECHNIQUES DE LABORATOIRE

TIGURINS **83**: 151, **88**: 393, **91**: 416, **93**: 498, **97**: 310

TISSUS **83**: 16, 170, **86**: 415, 489, **89**: 533, **91**: 448, **92**: 504, 520, **95**: **356**, **430**, **96**: 497, **97**: 312, **98**: **483**, 528, **99**: 307, **01**: 305, 348, **02**: 430, 522, 536, 543, **03**: 512, **04**: 378, **05**: 411, 414

fabrication des - **97**: **339**, **98**: **441**, **01**: **460**, 488, **02**: 426, 455, **03**: 492, **04**: 461, 511, **05**: 365, 426, 429, **06**: 319, 398, 432, **433**, **07**: **336**, **08**: **371**, 419, 463

soie **87**: 423, **91**: 397

voir aussi FUSAIOLLES, PESONS

TOMBES voir SEPULTURES

TOPOGRAPHIE **81**: 5, **82**: 63, 127, **83**: 78, **86**: 309, **88**: 376, **89**: 303, 409, **92**: 466, **93**: 373, **94**: 424, 473, 491, 511, **96**: 304, 336, **97**: 356, 511, **98**: 514, **99**: 454, 477, **00**: 308, 335, 351, **01**: 305, **02**: 359, **03**: 341, 359, 487, 490, **04**: 357, **05**: **301**, 314, 404, 509, **06**: 304, 314, 345, 457, 470, **07**: 337, 358, 367, 468, 479, **08**: 312, 337, 373, 417, 421, 485, 509

relevés **03**: 426

TOPONYMIE 82 55, 77, 100, 101, 103, 120, 138, 139, 140, **83**: 7, 19, 61, 82, 103, 107, 155, 163, 170, **84**: 341, 350, 354, 361, 367, 371, 374, 381, 384, 387, 446, **85**: 321, 328, 335, 340, 341, 356, 442, 447, 472, **86**: 319, 334, 393, 464, 501, **87**: 333, 336, 363, 366, 367, 369, **88**: 317, 328, 373, 380, 385, 392, 433, **89**: 312, 360, 366, 533, **90**: 313, 335, 346, 347, 349, 370, 489, 491, 495, 496, **91**: 318, 322, 340, 345, 362, 382, 385, 411, 423, **92**: 303, 320, 333, 345, 515, 516, **93**: 310, 313, 315, 355, 369, 389, 392, 476, 497, **94**: 312, 336, 356, 366, 408, 517, **95**: 322, 325, 364, 366, 482, **96**: 303, 313, 316, 351, 358, 366, 387, 452, 459, 499, **97**: 313, 344, 360, 394, 415, 496, 521, 525, 527, 528, **98**: 310, 342, 366, **99**: 315, 358, 404, 477, 498, **00**: 350, 483, 488, **01**: 504, **02**: 355, 400, 410, 421, 425, 479, 528, 537, 538, **03**: 309, 319, 324, 333, 369, 396, 407, 464, **04**: 302, 342, 376, 406, 407, 508, **05**: 331, 394, 468, 503, 504, **06**: 301, 373, 376, 444, 472, **07**: 343, 446, **08**: 508, 523

TORCHIS voir HABITATIONS

TOURS voir FORTIFICATIONS

TRESORS **92**: 315, **96**: 432, **97**: 448

- celtiques **82**: 9, **84**: 354, **86**: 307

voir aussi ARGENT, MONNAIE

TUILES **82**: 84, 110, **83**: 137, **84**: 437, **85**: 358, 413, 462, **86**: 489, **88**: 345, 383, 443, **89**: 351, 376, **90**: 403, 449, **91**: 313, 384, **92**: 333, 453, 474, 503, **93**: **309**, 318, 343, 348, **356**, 377, **423**, **481**, 487, **94**: 323, **354**, 464, 469, **95**: 317, 418, **430**, 458, **96**: 310, 395, **397**, 481, **504**, **97**: 319, 368, **505**, **98**: 349, 355, **477**, **478**, **99**: 318, 356, 357, 416, 439, 454, 483, **00**: 437, **01**: 305, **312**, 491, **02**: 378, **455**, 485, **03**: 362, **453**, **04**: 308, 310, 313, 376, 514, **05**: 312, 320, 328, **357**, **06**: 314, 352, **409**, **432**, 437, **462**, **07**: 322, 341, 342, **351**, 425, **441**, **452**, **487**, **08**: **344**, 417, 418, **503**, 523

- décorées **85**: 337, **86**: 366, **87**: 308, 412, 457, **88**: 305, 334, **89**: 304, 326, 472, **90**: 310, 346, 442, 446, 447, **91**: 456, **92**: 444, 488, **93**: 346, **423**, **472**, **94**: **500**, **504**, **95**: 302, **366**, **97**: **340**, 446, **98**: 304, **99**: **439**, **454**, **00**: **329**, **04**: **468**, **05**: **331**, **06**: 304, 329, 393, 445, **07**: 414, **08**: **335**, **351**, **500**

simples mentions de - **81**: 10, **82**: 18, **83**: 15, 26, 49, 59, 63, **84**: 316, 320, 332, 335, 336, 351, 430, **85**: 317, 318, 344, 345, 435, **86**: 301, 309, 323, 324, 326, 341, 362, 405, 452, **87**: 308, 309, 312, 313, 327, 333, 334, 335, 344, 352, 354, 357, **88**: 305, 310, 316, 329, 333, 342, 357, 365, 367, 369, 435, 465, **89**: 304, 306, 321, 327, 328, 331, 334, 360, 362, 367, 377, 466, 502, 515, **90**: 310, 339, 347, 354, **91**: 311, 312, 318, 321, 323, 324, 325, 333, 339, 343, 357, 379, 387, 389, **92**: 309, 310, 328, 337, 340, 343, 344, 349, 352, 358, 370, 495, **93**: 302, 306, 308, 315, 322, 326, 329, 334, 335, 337, 338, 351, 355, 357, 361, 363, 364, 368, 372, 373, **94**: 308, 309, 312, 314, 315, 319, 327, 333, 337, 338, 346, 352, 363, 380, 382, 516, **95**: 302, 303, 308, 318, 324, 325, 332, 336, 338, 339, 343, 344, 393, 428, 435, 466, 473, **96**: 304, 305, 306, 312, 319, 326, 327, 331, 335, 336, 346, 355, 363, 365, 366, 415, 445, 483, **97**: 312, 314, 325, 329, 336, 342, 347, 348, 356, 360, 363, 497, **98**: 304, 305, 306, 323, 335, 350, 353, 358, 360, 364, 365, 366, 389, 371, 372, 488, **99**: 306, 307, 317, 319, 320, 327, 333, 335, 337, 341, 342, 343, 344, 353, 354, 355, 429, 454, 499, **00**: 306, 308, 314, 338, 340, 345, 350, 357, 442, 475, 482, 491, **01**: 310, 329, 330, 332, 335, 345, 352, 464, 506, **02**: 307, 308, 309, 318, 325, 345, 350, 351, 355, 362, 370, 372, 481, 519, **543**, **03**: 307, 312, 315, 316, 325, 327, 337, 343, 348, 354, 355, 357, 368, 371, 373, 374, 403, **417**, **452**, **493**, **04**: 309, 317, 318, 319, 320, 324, 327, 330, 348, 356, 358, 365, 366, 507, **05**: 309, 310, 314, 315, 318, 319, 334, 337, 352, 355, 458, 494, **06**: 307, **08**: 320, 529

utilisations particulières **81**: 82, **82**: 68, **83**: 15, 58, 108, 137, 140, **84**: 320, 351, 424, 442, **85**: 317, 318, 332, 367, 371, 457, 469, **86**: 309, 338, 339, 355, 452, 488, **87**: 335, 341, 357, 412, **88**: 305, 348, 365, 368, 419, 439, 461, 466, **89**: 304, 322, 339, 377, 463, 507, 509, 511, 512, 534, **90**: 310, 316, 336, 442, 447, **91**: 312, 316, 395, 471, 472, 482, 505, 513, 514, 515, **92**: 310, 462, 479, 494, 502, 504, **93**: 302, 333, 373, **447**, **482**, **94**: **348**, 383, 417, 429, 504, 509, **95**: 302, 318, 348, 435, **463**, **479**, **96**: 305, 310, 335, 364, 365, **407**, **408**, **447**, **484**, **485**, **490**, **495**, **97**: 354, 368, 410, **467**, **468**, **501**, **512**, **515**, **98**: 304, 362, 390, **425**, **478**, 484, **502**, **507**, **512**, **99**: 307, 328, 350, 356, **398**, **450**, **451**, 452, **454**, **456**, 476, **480**, **00**: **306**, **323**, **338**, **449**, **452**, **473**, **01**: 308, **326**, **349**, **459**, 468, **491**, **02**: 306, 316, **334**, 339, 373, **427**, 483, **523**, **527**, **03**: 351, 355, 357, **360**, **362**, 431, 451, **501**, **04**: 305, 344, 357, **358**, 367, 373, **468**, **472**, **500**, **05**: 312, 314, 349, 491, **493**, **06**: 321, 339, 352, 355, **393**, **430**,

(TUILES/utilisations particulières)

432, 454, **460**, 464, **07**: 311, 322, 350, **449**, **450**, **473**, **08**: 312, 322, 324, 350, 357, **371**, **465**

estampilles **81**: 24, **82**: 17, 30, 84, 110, **84**: 379, 412, 425, 442, **85**: 337, 356, 461, **86**: 338, 404, 448, 476, 479, 489, **87**: 308, 362, **88**: 305, 337, 396, 467, **89**: 369, 498, 503, 511, **90**: 310, 442, 445, 477, **91**: 312, 515, **92**: 474, **93**: **443**, **94**: 335, 466, 494, **95**: 346, 430, **446**, **96**: **395**, **504**, **97**: **467**, **477**, **98**: 304, **478**, 490, **99**: 307, 369, 416, 424, **00**: 307, **323**, **01**: 305, 459, **02**: **334**, 388, **03**: **492**, **04**: 472, **05**: 312, **345**, **457**, **06**: 304, **429**, 431, **07**: 311, **338**, 374, **08**: 384, **426**, **465**, 519

voir aussi ARMEE, ATELIERS, HABITATIONS matériaux de construction, SEPULTURES

UBERES **88**: 336, 393, **91**: 429, **97**: 303, **00**: 388, 446, **01**: 390, **07**: 404

URBANISME **83**: 15, 66, 67, **85**: 434, 463, 466, 467, **88**: 374, 458, 459, 460, 463, **89**: 479, 487, **90**: 318, 345, **91**: 355, 510, 515, **93**: 462, 488, 489, **94**: 505, **95**: 447, 462, 476, 478, **96**: 304, 485, **98**: 388, 498, 514, 516, **99**: 477, **00**: 389, **02**: 501, **03**: 407, 438, **05**: 493

développement urbain **81**: 15, **82**: 16, 48, 125, 126, 127, 133, **84**: 412, 441, **85**: 457, **86**: 366, 368, 462, **87**: 458, **88**: 370, 371, 446, 447, 459, 469, **90**: 340, 355, 479, **91**: 327, 396, 432, 505, 513, **92**: 370, 371, 411, 413, 502, 505, **93**: 312, 401, **94**: 383, 398, 503, **95**: 454, 470, 475, 477, **96**: 312, 400, 469, 477, 482, **97**: 322, 338, 339, 354, 355, **98**: 369, 390, 524, 526, **00**: 351, 354, 469, 474, **01**: 380, 486, 487, 488, 491, **02**: 334, 405, 406, 502, 523, 526, 527, **03**: 362, 383, 441, 431, 473, 498, **04**: 367, 373, 489, **06**: 357, 468, **07**: 336, 361, 465, 480, **08**: 332, 370, 371, 479, 485, 522

insulae **81**: 30, 34, 53, 54, 77, **82**: 73, 128, 135, 136, **83**: 66, 92, 110, 111, 121, 122, 159, **84**: 320, 324, 356, 399, 413, **85**: 317, 367, 368, 392, 405, 428, 455, 466, 467, **86**: 309, 366, 369, 420, 433, 487, 490, **87**: 308, 309, 357, 405, 455, 458, 461, **88**: 305, 348, 370, 371, 375, 461, 465, **89**: 304, 324, 376, 377, 434, 506, 507, 509, 517, 519, **90**: 310, 334, 355, 374, 376, 415, 429, 476, 479, 482, **91**: 313, 395, 396, 465, 510, 514, 515, 518, **92**: 310, 311, 371, 412, 494, 499, **93**: 302, 312, 373, 415, 421, 423, 435, 485, **94**: 319, 383, 439, 440, **95**: 302, 308, 373, 402, 410, 439, 467, 477, 480, **96**: 310, 364, 373, 391, 429, 481, 485, 487, **97**: 339, 354, 372, 443, 502, 503, 515, **98**: 312, 365, 380, 390, 409, 425, 426, 427, **491**, 512, 523, 524, 526, **99**: 342, 356, 391, 437, 484, 490, **00**: 338, 345, 468, 469, **01**: 327, 349, 362, 483, 486, **487**, 491, **02**: 334, 351, 359, 373, 374, 382, 427, 458, 504, 520, 523, 526, **03**: 355, 362, 372, 426, 431, 436, 499, **04**: 357, 367, 502, 509, **05**: 329, 349, 353, 367, 401, **06**: 339, 352, 359, 383, 463, 465, **07**: 336, 350, 363, 465, 480, **08**: 322, 361, 505, 522

villae urbanae **88**: 375, **89**: 508, **90**: 310, **91**: 395, 515, **92**: 311, 371, 499, 505, **93**: 373, **94**: 308, 319, 383, **95**: 302, 348, 410, 421, 469, 475, **96**: 310, 365, 477, 481, 486, **97**: 354, 369, 502, **98**: 365, 391, 516, 524, **99**: 307, **00**: 420, **01**: 327, 338, 486, 491, **02**: 412, 451, 523, **03**: 355, 489, 499, **04**: 357, 380, **05**: 329, 353, **06**: 352, 359, 465, **07**: 332, 350, **08**: 322, 338, 371, 474, 481, 520

voir aussi FORA, PORTIQUES, RUES

URNES **85**: 317, **86**: 309, 327, **88**: 336, **89**: 304, 331, 372, 377, **90**: 345, 480, **91**: 396, **92**: 310, 311, 345, 471, 478, 486, 504, **93**: 312, 319, 336, 373, 487, **94**: 309, **329**, 360, 504, **95**: 302, 305, 320, 327, **448**, **96**: 306, 307, 358, 456, **97**: 340, 348, 354, 513, **98**: **324**, **392**, 489, 493, **99**: 306, 307, 311, 358, **439**, 456, **00**: **365**, 449, **01**: 305, 310, 319, **466**, 468, **469**, **470**, **488**, **02**: **334**, **03**: 343,

(URNES)

344, 362, 456, **495**, **04: 336**, 378, 480, **05: 349**, 443, **462, 467, 06:** 339, **07:** 356, **08:** 322, 324, **325**, 331, 352, 357, **371**, 389, 533

- en céramique **81:** 70, **82:** 60, **83:** 19, 26, 33, 58, **85:** 318, **88:** 439, **90:** 308, **91:** 313, 395, 477, **93: 358, 94: 307**, 308, 466, **95:** 318, 404, **444, 97: 332, 98: 461**, 488, **00:** 308, **01:** 327, **02: 351, 05: 307, 457**, 459, 467, **06:** 381, **07:** 320, 350

- en pierre **81:** 43, **88:** 369, **90:** 355, **93:** 487, **94:** 382, **96:** 453, **97: 337, 00:** 386, **02:** 388, **03: 360, 06: 432**

- en verre **82:** 108, 110, **86:** 430, **88:** 419, **89:** 323, 376, 462, 463, **90:** 316, **91:** 316, 355, 465, **92:** 350, 481, **93: 334, 356, 487, 488, 94:** 308, 348, 478, **95:** 344, **97: 339, 98: 333**, 360, 374, **99:** 307, 309, 341, **00: 356, 449, 01:** 305, **312, 314, 02: 487, 03: 360, 04: 378, 410, 05:** 312, 314, 319, 365, **06: 433**, 446, **07:** 320, **336**, 350

USTENSILES **08: 370**

- en bronze **85:** 415, **86:** 333, 432, 449, **96: 421**

- de cuisine **83:** 39, **84:** 313, 406, **85:** 306, 397, **86:** 427, **87:** 309, 454, **91:** 316, 461, **92:** 310, **95:** 440, **96: 421**, 436, **98:** 304, **01:** 401, **460, 07:** 335, **08:** 339

passoire à vin **01: 314, 02: 314, 07:** 428, **08:** 426

pilon **83:** 39

voir aussi ARGENT, BRONZE, CERAMIQUE, CUILLERS, INSTRUMENTS, OUTILS, VAISSELLE, VERRE

VAISSELLE **85:** 397, **86:** 458, **89:** 437, **91:** 316, 461, **92:** 310, 439, **93:** 423, **96:** 476, **488: 99: 347**, 392, **07: 336**

- de bronze **82:** 59, **83:** 1, 66, **84:** 354, 413, **85:** 306, 337, 415, **86:** 423, 432, **87:** 328, 335, 406, 430, 457, **88:** 336, 351, 386, 419, 439, 467, **89:** 352, **94:** 433, 434, **492, 97: 311, 339, 98: 491, 00: 329, 02: 334**, 445, 458, **03:** 458, **502, 04: 336**, 454, **07:** 392

- de cuivre **82:** 18

- d'étain **85:** 441

- de laiton **87:** 385, **92:** 463

trépieds **89:** 500, **96:** 439

voir aussi ARGENT, BRONZE, CUILLERS, USTENSILES, VERRE

VANNERIE **83:** 16, **92:** 308, **93:** 302, 312, **94:** 309, **98:** 304, **99: 478, 02:** 455, **527, 03:** 307, 327, **492, 493, 04:** 308, **388, 05:** 312, 401, 421, **08:** 312, 357

VENNONES **86:** 359, 390, **87:** 369, 371, **88:** 301, 317, 393, **89:** 407, **91:** 301, 416, 426

VERAGRES **82:** 10, **83:** 20, 68, 90, **84:** 320, 351, 424, 442, **88:** 393, **91:** 429, **95:** 475, **97:** 303, **01:** 390, **07:** 461

voir aussi BIJOUX, MONNAIE

VERRE **81:** 69, 82, **82:** 18, 19, 32, 43, 52, 105, 129, 142, **83:** 4, 15, 26, 160, **84:** 389, 414, 423, 429, 441, 442, 447, **85:** 337, 346, 358, 401, 450, 469, **86:** 341, 343, 348, 444, 450, 451, 464, 479, 485, 487, 489, **87:** 310, 328, 399, 428, 430, 432, 449, 454, 457, 460, **88:** 328, 358, 425, 428, 439, **89:** 304, 306, 307, 352, 356, 367, 410, 425, 427, 498, 503, 513, **90:** 311, 316, 440, 442, 445, **91:** 313, 433, 437, 461, 473, 474, 475, 477, 482, 513, 514, **92:** 308, 310, 313, 333, 350,

(VERRE)

358, 440, 453, 462, 468, 471, 474, 488, 491, 494, 520, **93**: 303, 334, 346, 350, **352, 356**, 423, 442, **444**, 446, **458, 481, 482, 490, 494, 496, 94**: 348, 420, 464, 479, 482, 484, **95**: 313, 317, 318, 327, 332, 348, **430**, 433, 436, **446, 471, 96**: **302**, 304, **308, 329, 361**, 423, 445, **447, 454**, 461, **473**, 476, 477, **481, 482, 484, 487, 488, 504, 97**: **301**, 312, 330, **339**, 368, 408, 431, 441, **464**, 467, 471, 472, **474**, 477, 479, 482, 483, **505, 515, 516, 98**: **324**, 337, 338, 362, 365, 389, **392**, 422, **445**, 478, 483, 489, **491, 492, 499**, 502, **512**, 517, **99**: 307, **347**, 356, 398, 454, **457**, 462, **478, 484, 00**: **303, 321, 325, 336, 355**, 390, 403, 423, 446, 449, **457**, 462, **465**, 468, **470, 493, 01**: 305, **318, 399, 402**, 420, **425**, 459, 462, **466, 470**, 471, **503, 504**, 506, **02**: 304, 306, **334**, 380, **482, 487, 489**, 510, **520, 522**, 541, **543, 03**: 316, 355, **360**, 372, 379, 403, 427, 456, 457, 458, 460, **492**, 493, **04**: 308, **336, 375**, 450, 479, **480**, 482, 523, **05**: 310, 312, 314, **325, 341**, 397, 410, 458, **459, 462**, 465, **494**, 503, **504**, 506, **06**: 303, 304, **313, 314**, 333, **338**, 357, 381, 409, **418, 428**, 433, **447, 461, 462**, 463, **07**: 302, 311, 320, 322, **338**, 352, 355, 357, **365**, 366, 389, 402, **428, 449, 450, 452**, 460, 479, **480, 487**, 490, **493, 08**: 322, **329, 335, 371, 426**, 494, 495, 503, 523

études générales **86**: 430, **88**: 410, 426, **89**: 444, **91**: 444, 445, 446, 465, **92**: 423, 433, 446, 451, 486, **93**: 438, **469, 94**: 432, **492, 95**: 414, 423, **96**: 369, **97**: 430, **98**: 446, **99**: 436, 456, **00**: 414, 415, 428, **01**: 403, **02**: 438, **03**: 446, 515, **04**: 430, **05**: 348, 434, **06**: 413, 432, **07**: 389, 390, 409, 410, 443, **08**: 375, 414, 443

simples mentions **82**: 105, **83**: 15, **84**: 351, 387, 422, **87**: 308, 320, 354, **88**: 305, 333, 365, **89**: 341, **90**: 310, 339, 341, **91**: 312, 392, 395, **92**: 344, 495, **93**: 302, 336, **94**: 308, 350, 382, 383, 433, **95**: 302, 393, 428, **96**: 301, 451, 460, **98** 304, 323, 327, 390, 490, **99**: 306, 308, 341, 344, 499, **00**: 307, 320, **01**: 342, **02**: 316, 362, 373, 483, 519, **03**: 357, 366, **04**: 317, 330, 348, 372, **05**: 318, 319, 334, **06**: 316, 321, **07**: 360, 367, **08**: 319, 324, 514

- coloré **81**: 50, **82**: 52, **86**: 430, **88**: 426, **05**: 512

- à côtes **82**: 17, 129, **86**: 423, 430, **87**: 453, **88**: 426, **89**: 436, **06**: **399**

- à décor gravé **82**: 23, 46, 52, 113, **83**: 67, **84**: 414, **89**: 451, **93**: **464, 94**: 432, **97**: 451, **98**: 445, 447, **01**: 348, **08**: **371, 472, 503**

- émaillé **81**: 66, **88**: 410, 426, **91**: 464, **02**: **344, 03**: 446

- à filaments **84**: 411, 414, **86**: 430

- "fondo d'oro" **81**: 67, **83**: 66, 67, **88**: 384, **90**: 431, **98**: 471, **05**: **460**

- millefiori **83**: 105, **85**: 358, **86**: 430, **88**: 426, **90**: 480, **03**: **377, 04**: 308, **468, 05**: 494

- "reticella" **81**: 5

- à revêtement pourpre **84**: 414, **93**: **469**

- soufflé dans un moule **82**: 85, 129, **86**: 423, 430, **88**: 426, 427, **89**: 427, **00**: 414

balsamiques **82**: 90, **83**: 26, **84**: 414, 442, **86**: 430, 471, **88**: 412, 419, 439, **89**: 439, **91**: 311, **92**: 504, **93**: 322, **399, 482, 94**: 382, **95**: 327, **446, 96**: **332, 97**: **311**, 430, **98**: **488, 00**: 423, **449, 01**: 468, **02**: 438, 453, **487, 03**: 301, 372, **456, 458, 04**: **479, 06**: 304, **433, 07**: **336, 08**: **325, 406**, 443, **503, 523**

bâtonnets **82**: 88, **86**: 366, 430, **87**: 430, **88**: 439, **92**: 321

bouteilles **82**: 95, 131, **83**: 3, 48, **84**: 389, 411, **85**: 408, **86**: 366, 423, 430, **87**: 309, **88**: 419, 426, 439, **89**: 367, **93**: **488, 94**: **335**, 360, **95**: 440, **02**: 438, **05**: 312, 367, 467, **06**: **399, 07**: 443

carafes **84**: 414, **86**: 430, **88**: 439, **92**: 504, **06**: 432

coupes **84**: 414, **85**: 317, 408, **86**: 430, **87**: 469, **88**: 439, **97**: 430, **05**: 341

appliques **90**: 415, **99**: **484**

(VERRE)

entonnoirs **83**: 39, **86**: 430
formes diverses **84**: 414, **86**: 422, 430, **88**: 439, **96**: 475, **00**: 317, 416, 462, **01**: 310, **02**: **532**, **05**: 314, **07**: 320
gobelets **81**: 10, 66, 67, 82, **82**: 129, **84**: 414, **86**: 430, 508, **87**: 453, **88**: 325, 426, 439, **89**: 471, 511, **93**: **459**, **00**: 414, **02**: 438, 510, **03**: 448
jetons **84**: 400, **92**: 471, **95**: **430**, **96**: **488**, **97**: 460, **04**: 357, **468**, **06**: **313**, **461**
médaillons **90**: 480, **96**: **482**, **99**: **436**, **08**: **503**
objets **81**: 78, **82**: 108, **83**: 11, **85**: 367, **86**: 430, 439, **91**: 472, **97**: 459, **99**: **452**, **01**: 418, **03**: 432, **07**: 452
phalères **87**: 396, **98**: **437**, **01**: 451, **04**: **336**
pipettes **83**: 39, **86**: 430
rhyta **81**: 58, **83**: 39
estampilles **82**: 95, **86**: 430, **88**: 439, **91**: 446, **97**: 430, **00**: 370, **03**: **453**, **455**, **07**: 409, 410
scènes de cirque **81**: 10, **82**: 89, 129, **83**: 35, **85**: 317, **86**: 430, **88**: 426, 427, **89**: 451, **94**: 447, **96**: 428, 477, **97**: 430, **98**: 304, 502, **04**: 310, **08**: **506**
- de fenêtres **82**: 17, **83**: 23, **84**: 435, **85**: 367, **86**: 430, **88**: 357, 415, 426, **89**: 367, **90**: 442, **91**: 465, **92**: 333, **93**: 346, **98**: 446, **478**, **502**, **99**: **454**, **00**: **323**, 356, **02**: 373, 485, **546**, **04**: 308, **468**, 470, **05**: 458, 505, 512, **06**: **432**, **07**: 390, 479, 492
voir aussi ATELIERS, BIJOUX, EPIGRAPHIE, IMPORTATIONS, URNES

VETERANS voir ARMEE

VICI **81**: 80 8: 48, 137, **83**: 47, **85**: 327, 351, 455, 463, **87**: 304, **88**: 328, **91**: 427, 432, **92**: 361, 478, **93**: 317, 450, 491, **94**: 401, 421, 422, 505, 506, **95**: 345, 409, 462, **97**: 307, 411, **98**: 369, 494, 530, **99**: 399, 428, **01**: 380, **02**: 334, 405, 466, 531, 536, 539, **04**: 408, **05**: 453, 504, **06**: 380, 385, 412, **08**: 489
Baden **82**: 131, **84**: 412, **85**: 455, **86**: 340, **88**: 340, **90**: 420, **94**: 444, 506, **95**: 330, 462, **96**: 482, 488, **98**: 318, 497, 521, **01**: 307, **04**: 309, **06**: 405, 407, **07**: 310, **08**: 523
Bad Zurzach **83**: 34, **86**: 477, **89**: 536, **91**: 383, **94**: 492, 506, **97**: 496, **04**: 370, 501
Bâle **81**: 21, **82**: 130, **83**: 21, **84**: 438, **85**: 455, **86**: 488, **87**: 456, **88**: 323, **89**: 317, 510, **90**: 338, 400, 485, **93**: 321, **94**: 304, 493, 506, **95**: 302, 311, 391, **96**: 304, 322, 456, **98**: 350, **99**: 301, 307, 350, **00**: 306, 351, 471, **01**: 346, 348, **02**: 329, 522, **03**: 368, **04**: 311, 500, **05**: 301, 302, 324, **06**: 329, 335, 341, **08**: 304, 335, 507
Berne-Enge **86**: 301, **87**: 347, **89**: 425, **90**: 434, 440, 485, **94**: 348, 506, **95**: 462, **96**: 304, **99**: 447, **01**: 305, 436, **04**: 303, **05**: 305, 314
Coire **86**: 347, 348, 489, **87**: 405, **88**: 451, **89**: 355, **90**: 310, 477, **91**: 388, 513, **92**: 308, 354, **93**: 490, 494, **97**: 315, **98**: 520, **00**: 470, **02**: 347, 367, **04**: 360
Eschenz **82**: 18, **92**: 470, **93**: 469, **94**: 425, 506, **95**: 302, **97**: 312, 321, 505, **99**: 307, 478, **00**: 306, **01**: 305, 335, **02**: 306, 455, **03**: 307, **05**: 312, 421, **06**: 304, **07**: 311, 346, **08**: 312
Frick **01**: 351, **04**: 308
Genève **86**: 317, 460, 462, **88**: 447, 451, **91**: 313, 488, 500, **92**: 327, **94**: 308, **95**: 302, **96**: 490, **97**: 305, **00**: 354, **01**: 355, **03**: 491, **04**: 436
Holderbank **81**: 82, **85**: 455, **94**: 506

(VICI)

Kempraten **87**: 308, 334, 335, **90**: 347, **91**: 313, **92**: 343, **94**: 506, **96**: 339, 480, **99**: 314, 479, **03**: 307, 369, 494, 495, **04**: 308, 338, 369, 384, **05**: 357, 470, **06**: 304, **07**: 311, 361, 362, 479, **08**: 312, 409

Kloten **91**: 313

Laufenburg **00**: 306, **06**: 390

Lausanne **82**: 50, 60, **83**: 15, 52, 161, **84**: 345, 441, **84**: 455, **86**: 368, **87**: 357, 459, 460, **88**: 305, 451, **89**: 513, **90**: 345, **91**: 432, 481, **92**: 350, 370, 502, **93**: 401, 483, 484, 488, **94**: 330, 483, 506, **95**: 329, 347, 372, 388, 462, 470, 474, 475, 478, **96**: 459, 476, **97**: 305, 445, **99**: 312, 355, 436, **01**: 309, 352, 443, **02**: 373, 494, **03**: 496, **05**: 365, 493, **06**: 357, **08**: 368, 451, 518, 532

Lenzburg **82**: 17, **85**: 420, 449, **86**: 340, 343, **88**: 351, 451, 468, **92**: 496, **93**: 416, **94**: 368, 506, **95**: 462, **98**: 352, **05**: 490, **06**: 444

Locarno-Muralto **83**: 105, **87**: 320, **88**: 307, 439, **89**: 427, 508, **90**: 311, **91**: 433, 511, **94**: 433, **98**: 304, 422, 494, **99**: 372, **03**: 457, 461, **07**: 402, 482, **08**: 329, 412

Marsens **82**: 18, **83**: 58, **85**: 358, **87**: 354, **88**: 365, **89**: 386, 446, **91**: 322, **92**: 313, **94**: 506, **00**: 307, 356, **03**: 423, **04**: 330, **07**: 365

Massongex **91**: 455, **94**: 383, **95**: 475, **97**: 369, **98**: 387, 392

Obfelden-Unterlunnern **86**: 340, **02**: 306, **04**: 310, 384, **05**: 312, **06**: 307, **08**: 457

Olten **84**: 350, **85**: 318, 399, **94**: 308, 506, **96**: 305, **99**: 351, 482, **02**: 302

Riehen-Landauerhof **81**: 27

Riva San Vitale **87**: 366, 412, **91**: 365

Schleitheim **83**: 15, **84**: 329, **85**: 335, 461, **92**: 310, **94**: 506, **95**: 302, 462, **96**: 304, **97**: 452, **02**: 543, **06**: 362

Soleure **83**: 49, **85**: 318, 399, **87**: 313, 453, **88**: 373, **90**: 310, 351, 481, **92**: 339, **94**: 506, 507, **96**: 305, 360, **97**: 316, 516, **97**: 316, 328, 447, 482, **00**: 476, **02**: 302, **03**: 312, **08**: 319

Steffisburg **08**: 493

Studen **90**: 439, **91**: 307, 313, **92**: 344, 361, 432, **93**: 302, 492, **94**: 348, 506, **95**: 302, 479, **96**: 394, **99**: 447, **02**: 310, 357, **03**: 501, 502, **04**: 381, **07**: 487

Sursee **93**: 352, **98**: 315, **99**: 319, **00**: 467, **01**: 305, 485, **02**: 525, **03**: 307, 327, 492

Vevey **97**: 368, **98**: 304, 515, **99**: 307, 355, **01**: 305, **02**: 373

Windisch **86**: 479, **87**: 339, **88**: 451, **89**: 467, **93**: 302, 458, **94**: 360, 506, **95**: 462, **99**: 382, 469, **01**: 497, **02**: 345, **03**: 357, **04**: 358, **05**: 441, 485, 491, **06**: 345, **08**: 357

Winterthur **82**: 18, 20, 129, **83**: 15, 16, 56, 160, **84**: 442, **85**: 455, 469, **86**: 377, 484, 485, 491, 492, 497, **87**: 311, **88**: 426, 469, **89**: 304, 371, **91**: 313, 448, **92**: 310, 364, 503, **93**: 404, **94**: 308, 415, 436, 502, 506, **95**: 302, 323, 366, 395, 452, 462, **96**: 304, 306, 421, 423, 436, **97**: 514, **98**: 304, 305, 430, 452, 466, 468, **99**: 427, 441, **00**: 308, 328, 329, **01**: 401, 480, 488, 489, **02**: 344, 455, 527, **03**: 399, 486, **04**: 342, 422, 523, 524, **05**: 485, **06**: 307, 462, 473, **07**: 311, **08**: 312, 419, 425

Yverdon **82**: 60, **85**: 308, **87**: 440, **91**: 374, **93**: 372, **94**: 382, 506, **95**: 471, 475, **00**: 493, **03**: 485, **04**: 363, 378, **05**: 489, **06**: 350, **07**: 308, 367, **08**: 368, 478

Zurich **81**: 10, **82**: 20, 125, **83**: 31, **84**: 441, **85**: 464, **86**: 331, 356, 357, **89**: 303, 515, **91**: 310, 377, 378, **92**: 309, 490, **93**: 177, **94**: 506, **95**: 366, **97**: 511, **98**: 344, **99**: 310, **03**: 307, 490, **04**: 314, **06**: 431, **07**: 303, 312, **08**: 473, 474

VILLAE **81**: 68, **82**: 48, 86, 101, 105, 146, **83**: 31, 47, 109, 136, **84**: 328, 354, 389, **85**: 327, 341, 346, 351, 359, 435, 455, **86**: 319, 340, 361, 399, 449, **87**: 336, 337, 361, 449, **88**: 328, 359, 373, 429, 433, 445, **89**: 312, 323, 327, 457, 460, 495, 536, **90**: 340, 444, 495, 496, **91**: 322, 355, 374, 391, **92**: 329, 361, 393, 417, 478, **93**: 311, 317, 327, 388, 392, 447, 450, 499, **94**: 307, 326, 358, 421, 473, 487, 515, 517, **95**: 309, 345, 366, 409, 454, **96**: 308, 362, 400, 414, 501, **97**: 304, 307, 339, 411, 414, 415, 475, 476, 478, 502, 527, **98**: 315, 369, 423, 429, 476, 480, 482, 530, **99**: 366, 416, 428, 453, 474, 482, 498, **00**: 311, 328, 343, 356, 364, 430, 457, 463, **01**: **312**, 351, 454, 458, 461, 495, 496, 500, **02**: 334, 342, 358, 466, 477, 479, 484, 489, 490, 503, 528, 530, 531, 536, 548, **03**: 383, 402, 447, 492, **495**, **04**: 302, 408, 422, 453, 467, 471, 476, 518, **05**: 394, 407, 457, 467, 476, 481, 504, **06**: 374, 385, 412, 429, 448, 462, **07**: 365, 390, 484, **08**: 346, 358, 374, 380, 419, 470, 474, 484, 489, 490, 523

Aadorf **87**: 344

Aesch BL **83**: 23

-Kirchgasse **85**: 365, **05**: 317

-Tannmatt **85**: 365, **93**: 302, **05**: 317

-Vordere Klus **85**: 365, **05**: 317

Aesch LU **94**: 308

Aeschi **99**: 351

Affoltern am Albis **94**: 378

Aigle

Alle **91**: 313, **93**: 446, **94**: 361, 362, **95**: 335, 340, 393, **96**: 404, 406, **99**: 448, **00**: 442, **01**: 463, **07**: 360

Allschwil **85**: 328, **86**: 362, **95**: 344

Alpnach **90**: 327, 485, **92**: 333, **93**: 314, 322, **98**: 343, 480, **00**: 326, **02**: 537

Altishofen **90**: 315

Arconciel **03**: 423, 454, **04**: 308, **05**: 364, **07**: 365

Ardon **83**: 172, **98**: 392

Anwil **86**: 341

Attiswil **90**: 336, **05**: 312, 314

Autigny **05**: 319

Avenches-Derrière-la-Tour **88**: 374, **89**: 376, **90**: 310, **91**: 515, **92**: 311, 423, 454, **97**: 354, 502, **02**: 451, **03**: 355, **04**: 357, 457

-Russalet **90**: 308, **91**: 395, **93**: 453, **96**: 403, 407, **02**: 412, **04**: 476

Avry-devant-Pont **81**: 10

Ayent **03**: 373, **04**: 380, **08**: 470

Baar **91**: 492, **93**: 306, **97**: 345, **98**: 351, **99**: 307, 333, 337, **03**: 453, **08**: 471

-Baarburg **00**: 306, 330

Bad Zurzach **90**: 444, **94**: **307**, **97**: 449, 474, **98**: 317, 474, **04**: 370, 501, **08**: 315

Bâle-auf der Breite **05**: 335

Barberêche **00**: 439

Beggingen **92**: 317, **97**: 452

Begnins **90**: 349

Bellach **82**: 18, 44, **83**: 15, 139, 140, **85**: 455

-Mannwil **91**: 385, **92**: 467, **93**: 329

-Franziskanerhof **91**: 320, 385

Bellikon **85**: 336, **86**: 340, **90**: 485, **98**: 480, **99**: 360, **03**: 352

Benken **87**: 337

Bennwil **83**: 15, **84**: 341, **01**: 464

(VILLAE)

- Beringen **85**: 334, **98**: 482
Bernex **85**: 455, **89**: 460
Bertschikon **86**: 326, 337, **94**: 309, **98**: 305, **01**: 305, **02**: 481
Bettlach **88**: 305, **89**: 328, **93**: 346
Bevaix **06**: 314
Bex **06**: 325
Biberist **83**: 15, 49, **84**: 320, **85**: 318, **86**: 312, 452, **87**: 308, **88**: 305, **89**: 328, **90**: 310, 432, **91**: 320, **94**: 429, **95**: 448, **97**: 489, **98**: 446, 480, **99**: 420, 458, **00**: 432, **01**: 474, **02**: 528, **04**: 476, **06**: 432, **08**: 484
Bioggio **93**: 302, 442, **98**: 473, **00**: 320, **05**: 469, **08**: 391, 413
Binningen-Florastrasse **04**: 376
 -Kath. Kirche **90**: 314, **04**: 376
Birmenstorf **81**: 10, **85**: 356, **95**: 322
 -Huggebüel
 -Bollweg **97**: 312
Birrwil **88**: 345
Boécourt **87**: 350, **88**: 435, **89**: 365, 459, **90**: 348, **91**: 473, **94**: 369, **95**: 340, **96**: 400
Bollondingen **83**: 27, **05**: 314
Bonstetten **92**: 323
Bösingen **83**: 52, **85**: 357, 358, **88**: 365, **92**: 310, 313, 445, **93**: 334, **95**: 318, **96**: 424, **97**: 342, **98**: 304, 393, **99**: 307, **00**: 307, 439, **01**: 305, **05**: 319, 433, **06**: 321, 338, 364, 365, 414, **07**: 331, 365, **08**: 324
Bossonnens **90**: 394
Boswil **93**: 343, **98**: 318, 321, **99**: 307
Bözen **85**: 432
Breitenbach **96**: 305
Brütten **86**: 336
Bubendorf **94**: 308, **95**: 344
Buch am Irchel **91**: 321
Buchillon **87**: 357, **99**: 453, **05**: 338
Buchs AG **05**: 313
Buchs LU **97**: 352, 353
Buchs ZH **81**: 53, **82**: 20, 31, **85**: 327, **86**: 309, 326, **88**: 451, **94**: 474, **96**: 304, **97**: 312, 340, **98**: 305, 385, **99**: 307, **00**: 308, **02**: 309, **04**: 310, 467, 468, 457, **06**: 304, 307, **08**: 484
Büetigen **94**: 379
Buix **94**: 308, 475, **95**: 340, 433, **00**: 306, **07**: 452
Bülach-Widstud **93**: 355
Bulle-La Tour-de-Trême **01**: 305, **03**: 316, **04**: 308
Bümpliz **82**: 46, **92**: 310, **94**: 340, 465, **97**: 312, **98**: 304, **99**: 353, **00**: 306, **02**: 348, **05**: 314, **06**: **399**, **08**: 469
Büren a. A. **94**: 348, **95**: 302, **99**: 307, **04**: 507, **08**: 320
Burgistein **91**: 340
Büron **98**: 315
Büsserach **94**: 366
Busskirch **91**: 492, **00**: 496, **03**: 495
Büsslingen (D) **01**: 458
Buus **86**: 341

(VILLAE)

Carouge **86**: 354, **88**: 447, **90**: 493, **92**: 328
Céligny **82**: 26, **94**: 321, **97**: 492, **99**: 455
Cham-Lindencham **93**: 445, **96**: 361, **99**: 336, **00**: 306, 330, **01**: 305, **06**: 328
-Hagendorn **85**: 400, **91**: 437, **96**: 361
Champagne **07**: 373
Chandon **84**: 351
Châtillon **94**: 308, **95**: 317, **96**: 335, 424
Chavornay **98**: 417
Cheseaux-Au Buy **82**: 60
Cheyres **96**: 424
Chézard-Saint-Martin **99**: 327, **00**: **364**
Chiètres **96**: 424
Collonge **97**: 492
Colombier **83**: 15, 22, **84**: 422, **85**: 327, **89**: 450, **90**: 444, **93**: 302, 324, **97**:
411, **02**: 536, **04**: 347, 441, 455, **06**: 322, **08**: 456
Commugny **81**: 52, **83**: 111, **86**: 368, 420, **88**: 337, **92**: 445, **94**: 438, **96**: 302,
97: 432, 455, **98**: 472, **99**: 453
Cormérod **89**: 366
Corminboeuf **00**: 439
Courfaivre **82**: 18, **95**: 340, **97**: 348
Courlevon **82**: 56, **83**: 15, **84**: 351
Courroux **97**: 348
Courtepin **89**: 366
Crissier **82**: 18, 105, **83**: 15
Cuarnens **82**: 86, 100
Cudrefin **99**: 315
Dägerlen **86**: 337
Dällikon **82**: 31, **94**: 309, **96**: 304, **00**: 308, **01**: 305, **02**: 309, **03**: 307, **04**: 468,
469, **06**: 307, **08**: 312
Dardagny **91**: 333
Develier **82**: 54, **97**: 348
Diegten **01**: 464
Diepflingen **86**: 341
Diessbach b. Büren **92**: 374, **99**: 353, **05**: 314
Dietikon **83**: 25, **85**: 317, **86**: 309, 326, **87**: 308, **90**: 310, **91**: 313, 471, **93**:
443, **94**: 473, **95**: 430, 431, **96**: 370, 400, 446, **97**: 341, 514, **98**: 342, 446, **01**:
305, 401, **02**: 309, **03**: 452, **04**: 308, 466, 476, **05**: 312, **06**: 307, **07**: 311, 341
Dintikon **90**: 310, **92**: 464
Dizy **06**: 362
Domdidier **91**: 492
Döttingen **97**: 474, **98**: 474, **02**: 361
Dübendorf **90**: 352, **91**: 492
Egerkingen **82**: 13, 128, **95**: 302, **05**: 315, **08**: 312, 319
Eich **81**: 10, **90**: 446, **93**: 352
Elgg **86**: 336, **91**: 492, **94**: 466, **02**: 309, **05**: 345
Ellikon an der Thur **92**: 364
Epagny

(VILLAE)

Elsau **86**: 337, **97**: 370
-Tollhausen **97**: 370
Ersigen **82**: 17, **94**: 364, **05**: 314
Fétigny **89**: 367
Ferpicloz **04**: 449, **07**: 365
Fiez **90**: 407, **00**: 357
Flumenthal **99**: 328, **01**: 413, **02**: 316, **08**: 405
Flums **83**: 2
Frauenfeld-Oberkirch **82**: 18
-Talbach **82**: 18
Freienstein-Teufen **97**: 312, **98**: 477, **00**: 339
Fribourg **07**: 366
Frick **87**: 339, **88**: 305, **89**: 500, **93**: 302, **95**: 435
Galmiz-Gassenfeld **82**: 18, **92**: 326, **96**: 424, **97**: 465, 477, **00**: 350, **08**: 325
Gelterkinden-Bettenberg **86**: 341
-Mühlstett **86**: 341
Genève-La Grange **89**: 460, **90**: 444, **92**: 310, **93**: 302, **94**: 308, 321, **96**: 304, 312, **97**: 312, **98**: 304, 320, **99**: 307, 453, **00**: 354, 374, **01**: 457, **02**: 480, 488, **04**: 476
-Saint-Gervais **89**: 304, 460
Givisiez **87**: 354
Granges-près-Marnand **91**: 492, **03**: 372
Grenchen **81**: 23, **98**: 480, **02**: 357, **07**: 314
Gressy **05**: 365, **07**: 373
Grossdietwil **83**: 15, **88**: 436
Grosswangen **87**: 317, **89**: 369, **93**: 363
Gruyères **87**: 308, **89**: 304, 367, **91**: 312, **07**: 323
Hägendorf **87**: 313
-Thalacker **91**: 332, **95**: 466
-Santelhof **91**: 332, **04**: 384
Hallau **91**: 393, **98**: 482
Haut-Vully **82**: 56, **83**: 15, **84**: 351, **85**: 358
-Chalonge
-Mur **88**: 365
Hauteville **84**: 351
Hemmiken **86**: 341
Herdern **01**: 335
Herznach **92**: 340
Herzogenbuchsee **85**: 338, **91**: 313, **92**: 468, **05**: 314, **06**: 399
Hettlingen **89**: 536, **91**: 492
Hinwil **96**: 313
Hitzkirch **84**: 353, **85**: 345, **88**: 349, 436, **89**: 536, **94**: 325, **08**: 349
Hofstetten-Flüh **82**: 18, **85**: 318, **87**: 355, **90**: 400, **97**: 316, **00**: 314, **06**: 309
Hohenrain **84**: 320, **86**: 361, **97**: 312, 463
Hölstein **81**: 54, **86**: 362, **92**: 445, **96**: 303, **98**: 363, 476, 479, 480, **01**: 464, **03**: 436
Horgen **04**: 384

(VILLAE)

- Hüttwilen-Betbur **99**: 489
-Stutheien **84**: 355, **85**: 327, **86**: 320, 450, 451, **92**: 361, **94**: **473**, **95**: 319,
99: 489, **01**: 335, **04**: 371, **07**: 346
Ins **98**: 366
Ipsach **98**: 304, **02**: 362, **05**: 314, 458, **06**: 304
Irgenhausen **01**: 320, **03**: 488
Jegenstorf **82**: 46, **89**: 360, **07**: 311
Jona-Busskirch **01**: 345, **04**: 338
-Wagen-Salet **01**: 345, **02**: 364, 485, **03**: 369, 495, **04**: 338
Jussy **02**: 318
Kallnach **99**: 353, **00**: 306, **04**: 457, **05**: 314, **06**: 430, **08**: 313
Kehrsatz **97**: 469, **04**: 384
Kestenholz **91**: 320
Kienberg **91**: 373
Kilchberg BL **86**: 341
Kirchlindach **87**: 333, **91**: 492
Kleinbösingén **84**: 351
Kleinandelfingen **00**: 308, **329**
Kloten-Aalbühl **85**: 327, **90**: 393, **92**: 315, 463, **95**: 302, 463, **96**: 306, **00**: **329**,
438
-Egetswil **95**: 332, **99**: 307, **00**: 308
-Geerlisberg **95**: 332
Koblenz **97**: 474, **98**: 474
Köniz **81**: 53, **82**: 46, **87**: 308, **90**: 441, **99**: 353, **00**: 306
-Chly-Wabere **01**: 305, **03**: 306, **04**: 308, **05**: 314, **07**: 417
-Buchsi **05**: 314, **08**: 313
-Herzwil **05**: 314
-Niederwangen **05**: 314
-Oberwangen **05**: 314
Kottwil **88**: 310, **89**: 369, **93**: 363
Krauchthal **99**: 353, **01**: 308
Küsnacht **94**: 309, **95**: 332, **97**: 360, **98**: 307, **04**: 310
Küttigen **98**: 362, 480, **05**: 369
La Chaux **07**: 373
Langendorf **81**: 69, **83**: 114, **93**: 447, **94**: 308, **95**: 302, **96**: 305, **02**: **528**, **03**:
312
Langenthal **83**: 27, **91**: 358, **97**: 343, **01**: 305, **05**: 314, **06**: 304
Läufelfingen **03**: 307
Laufon-Müschhag **85**: 455, **89**: 333, **90**: 444, **94**: 474, **96**: 400, **00**: 427, 428,
06: 388
Laufenburg (D) **94**: 474
Laupersdorf **91**: 492
Lausanne **03**: 496
-Champ d'Asile **82**: 105, **97**: 394, 445
-Bois-de-Vaux **93**: 488
Lausen **86**: 309, 362, **88**: 367, 368, 480, **90**: 310, **91**: 364, 492, **92**: 466, **95**:
344, 434, **01**: 504
Le Glèbe -Estavayer-le-Gibloux **01**: 305, **03**: 306, **04**: 496, **06**: 338, **07**: 365

(VILLAE)

Le Landeron **98**: 453, **00**: 441, **01**: 322, **06**: 428
Lengnau AG **86**: 453, **87**: 339, **89**: 458, **94**: 307, **97**: 314
Leuzigen **89**: 321, **92**: 469, **06**: 304
Liesberg **04**: 507
Liestal-Munzach **84**: 355, **85**: 327, 416, **88**: 451, 480, **92**: 361, **97**: 312, **98**: 386, 423, 446, 476, 480, **00**: 428, **01**: **314**, **03**: 307, **04**: 331, **06**: 415, **07**: 396, **08**: 350
Lignièrès **06**: 425
Lindau **88**: 346
Lohn **82**: 102, **85**: 318, **06**: 432
Lostorf **91**: 391
Lugnez **89**: 311, **94**: 308, 475, **95**: 340
Mägenwil **94**: 373
Maisprach **81**: 30, 31, **82**: 58, **86**: 341
 -Auf Rämèr **86**: 341, **02**: 486
 -Hübel **02**: 486, **08**: 350
 -Bündtenwinkel **02**: 486
Mandach **07**: 317
Marin **89**: 309, **00**: **364**
Marly **83**: 19, **84**: 345, **85**: 358, **86**: 338, **87**: 354, **88**: 365, **89**: 408, **92**: 355, **96**: 335, 424
Marthalen **00**: 308
Martigny **93**: 467, **95**: 348, **03**: 373, **07**: 468
Märstetten **98**: 304
Maur **89**: 335, **91**: 492
Mauren-Schaanwald **86**: 345, **93**: 476, **98**: 480
Meikirch **81**: 53, **82**: 46, **91**: 492, **99**: 353, **01**: 305, **02**: 306, **04**: 472, **06**: 301, **07**: 374
Meilen **82**: 103, **98**: 355
Mels **03**: 369
Meinier **91**: 492
Mendrisio **02**: 327, **03**: 307, **06**: 319
Merishausen **82**: 18
Messen **96**: 315, **97**: 470, **98**: 306, **99**: 447, **02**: 412
Mettmenstetten **93**: **310**, **94**: 309, 352, **06**: 307
Mézières FR **93**: 334
Middes **04**: 384
Misery **89**: 366
Möhlín **84**: 421, **87**: 339, **88**: 340, 451, **89**: 304, 342, **90**: 310, **91**: 380
Montagny-les-Monts **91**: 492
Monthey-Marendèux **82**: 18, **83**: 134, **88**: 451, **91**: 470, **95**: 348, **98**: 387, 390, 392, 471, **04**: 346
Montreux-Baugy **88**: 437, **91**: 395, **93**: 386, 420, **99**: 453
Morat **85**: 358, **87**: 308, **88**: 305, **89**: 304, 367, **90**: 310, **91**: 312, 313, **92**: 310, 313, 326, **93**: 334, **94**: 308, **95**: 318, 400, **96**: 335, 424, **97**: 440, 458, **00**: 350, 425, **01**: 392, 395, **07**: 400, **08**: 307, 325
Möríken-Wíldègg **04**: 308, **05**: 312, **313**, **06**: 305, 460
Morbio Inferiore **87**: 320, **88**: 307, **94**: 306, **96**: 442, **97**: 332, **05**: 455, **06**: 319
Morrens **04**: 378, **99**: 307, 355

(VILLAE)

Moudon **06**: 324
Mühlau **83**: 61, **01**: 341
Mühleberg **90**: 310, **92**: 344, **06**: 304
Münchenstein **95**: 343
Münchwilen **07**: 342
Münchenwiler **08**: 325
Münsingen **81**: 54, **85**: 430, **89**: 304, **93**: 441, **96**: 304, **99**: 353, 395, **02**: 306, **05**: 314, **06**: 368, **399**
Muralto **81**: 18, **82**: 18, **83**: 15, 100, **86**: 309, **87**: 320, **88**: 307, **90**: 310, **91**: 511, **00**: 320, **06**: 474
Muraz **81**: 52, **91**: 492
Müswangen **08**: 344
Muttenz **96**: 303
Neftenbach **85**: 327, **86**: 336, 337, **87**: 335, **88**: 304, 305, **89**: 304, **90**: 310, 447, **91**: 313, **92**: 315, **93**: 302, 376, 398, **94**: 309, 415, **95**: 302, 463, **96**: 306, 400, 446, 495, **97**: 476, **98**: 305, 446, **99**: 454, **00**: 428, 480, **01**: 401, **04**: 476, **05**: 413, **06**: 307
Nendeln **83**: 45, **86**: 345, **88**: 451, **93**: 476, **06**: 331
Neuchâtel-Serrières **98**: 301
Neuenhof **81**: 10, **94**: 324, **95**: 322
Niederbipp **91**: 313, **92**: 310, 344, **94**: 476
Niedergösgen **99**: 351
Niederlenz **91**: 330, **06**: 305
Niederwil **93**: 304
Noréaz **02**: 320
Nottwil **93**: 348, 352
Oberbipp **00**: 496, **06**: 304, 426, **08**: 346
Oberbuchsiten **05**: 315, **06**: 411, 427, **07**: 311, 314
Oberdorf BL **93**: 333
Oberdorf SO **89**: 359
Oberentfelden **97**: 349, **98**: 480, **06**: 305
Oberkulm **89**: 460, **91**: 386, **98**: 464
Oberlunkhofen **82**: 38, **83**: 33, **85**: 327, **86**: 340, **92**: 329, 362, **94**: 326, **95**: 463, **98**: 352
Obermumpf **02**: 324
Obersiggenthal **86**: 309, **94**: 308, 320, **95**: 313
 Kirchdorf **98**: 304, 318, **99**: 320, **01**: 307, **04**: 308, **06**: 390, 407, **08**: 352
Oberweningen **86**: 326, **88**: 433, **90**: 390, **00**: 306, **01**: 305, **02**: 306, 309, **03**: 307, 452, **04**: 310, **06**: 304, 307
Oberwichterach **81**: 52, **90**: 449, **91**: 361, **96**: 304, **99**: 353, 395, **05**: 314
Oberwil BL **91**: 389
Oberwil AG **89**: 304, **90**: 310, **92**: 464
Obfelden-Unterlunnern **85**: 327, **94**: 309, **99**: 307, **00**: 308, **329**
Oensingen **91**: 320
Oeschgen **92**: 310, **94**: 315
 -im Gässli
 -Hofstatt **01**: 305
Oetwil am See **00**: 308
Oftringen **94**: 354

(VILLAE)

- Olsberg **89**: 320
Olten **81**: 23, **84**: 350, **85**: 327
-Sälistrasse **97**: 316
-im Feigel **97**: 316
-im Grund **02**: 490
Orbe **83**: 72, **85**: 371, 372, **87**: 357, 359, **88**: 305, 337, 430, 431, **89**: 456, **91**: 316, 395, 474, 475, **92**: 310, 350, **93**: 372, **94**: 330, 471, **95**: 302, 329, **96**: 302, 304, **97**: 439, 466, 468, 473, **98**: 304, 393, **99**: 355, 450, 451, 452, **00**: 357, 365, 452, **01**: 352, 460, **02**: 373, 451, 466, 473, **03**: 328, 372, **04**: 335, 377, 378, 409, 457, 476, **05**: 365, 375, 423, 444, **06**: 357, 362, **399**, 415, **07**: 367, 373, **08**: 369, 436
Ormalingen **85**: 317, **86**: 341, **88**: 367, **96**: 304, **98**: 480, **01**: **314**
Osterfingen **90**: 313, **94**: 312, **97**: 452, **98**: 480, 482
Ostermundigen **03**: 307, **04**: 308, **05**: 314
Ottenhusen **85**: 419, **86**: 361, **06**: 402, **07**: 422
Payerne **83**: 171, **91**: 382, **94**: 468
Pfaffnau **04**: 312
Pfeffikon **95**: 463, **96**: 362, **02**: 490
Pfyn **97**: 312, **99**: 307
Pieterlen **89**: 304, **90**: 336, **92**: 462, **99**: 353, 447, **02**: 357, **05**: 419
Pomy **01**: 462, **07**: 373
Pont-la-Ville **81**: 10, **89**: 455, **96**: 424
Porrentruy **05**: 359, **07**: 311
Pratteln-Kästeli **85**: 362, **01**: **314**, **03**: 371, **07**: 347
-Höche Huus **03**: 371
Pully **81**: 52, **82**: 60, **83**: 15, **85**: 327, 371, 372, **90**: 329, 414, **99**: 453, **01**: 352, 455, **03**: 372, **04**: 308, 328, 394, 439, 440, **05**: 385, 392, **06**: 357
Radelfingen **05**: 314
Reconvilier **94**: 311
Regensdorf **91**: 401, **04**: 468
Reinach BL **02**: 487, **03**: 456, **04**: 510
-Mausacker **06**: 304, 446
-Birsigtalstrasse **06**: 446
Rekingen **96**: 338, **00**: 313
Rheinfelden **82**: 17, **90**: 485, **00**: 457
Riaz **89**: 367, **91**: 312, **96**: 335, 424
Ried-Montany **89**: 534
-Röschenach **89**: 534
Riehen **91**: 335, **94**: 464, **03**: 368, **04**: 348, **05**: 334
Riggisberg **99**: 395
Risch **95**: 320, **97**: 482, **06**: 328
Rodersdorf **01**: 305, 310, **05**: 315, **07**: 337, **08**: 319, 472
Rolle **96**: 445
Rossemaison **07**: 462
Roveredo **82**: 17
Rüfenach **98**: 311
Rümlang **97**: 364
Rüti bei Büren **82**: 46, **88**: 316, **05**: 314, **08**: 313

(VILLAE)

- St. Ursen **87**: 468
Safenwil **88**: 341
Safnern **90**: 310, **92**: 344
Saillon **93**: 323, **04**: 332
Saint-Blaise **96**: 319
Saint-Prex **94**: 335
Saint-Saphorin **92**: 491, **94**: 382, **95**: 347, **07**: 343
Sargans **82**: 17, **83**: 28, **85**: 327, **90**: 321, **96**: 339, **98**: 346, **03**: 369, **04**: 364, **06**: 351
Sarmenstorf **85**: 327, **86**: 448, **92**: 361, **94**: 473, **98**: 352, 480, **04**: 309
Satigny **82**: 146, **83**: 171, **85**: 458, **88**: 451, **94**: 487, **97**: 492
Saules **90**: 330, **91**: 313, 341
Saubraz **83**: 65
Savagnier **02**: 331
Schafisheim -Uf de Muure **91**: 311
 -Bettenthal **91**: 311
Schenkon **93**: 352
Schleinikon **82**: 16, **86**: 326, **99**: 307, **00**: 308, **08**: 312
Schleitheim-Brühl **89**: 304, **94**: 308, **98**: 482, **02**: 543
 -Hinter Mauern **85**: 461
 -Langwisli **06**: 362
 -Lendenberg **81**: 10, **02**: 490
 -Vorholz **85**: 335, **98**: 480, 482, **02**: 477
Schlieren **98**: 382
Schöftland **02**: 306
Schongau **92**: 361, **08**: 317
Schupfart **96**: 358, **98**: 480, **06**: 304
Schwarzenburg **99**: 395
Seeb **81**: 52, **82**: 20, **83**: 36, **84**: 349, **85**: 327, **86**: 449, **88**: 434, 451, **89**: 460, **90**: 442, **92**: 361, 470, **93**: 355, **94**: 473, **95**: 463, **96**: 400, **97**: 502, **98**: 446, 480, **00**: 428, **01**: 401, **07**: 448
Seeberg **00**: 440
Seegräben **82**: 18, 32, **86**: 326, **00**: **329**
Seengen **85**: 361, **92**: 461, 464, **93**: 302, **94**: 343, **98**: 317, 318, **99**: 307
Seftigen **93**: 302, **94**: 348, **08**: 313
Seltisberg **92**: 310, **94**: 349, **98**: 304, **01**: 305, **04**: 308, **07**: 347, **08**: 350
Selzach **86**: 309, **87**: 313
Sempach **91**: 492, **92**: 319, **93**: 352
Senarclens **06**: 362
Seon **94**: 384
Sévaz **08**: 325
Sévery **82**: 18, 60, **83**: 15, **85**: 455
Siblingen **97**: 452, **98**: 482
Sierre **94**: 359, **97**: 388
Sion **87**: 308, **93**: 373
 -Bramois **07**: 368, **08**: 370
 -Petit-Chasseur
 -Sous-le-Scex **02**: 546

(VILLAE)

Sissach-Schulhaus **86**: 341
-in der Bützenen **86**: 341
Sitterdorf **87**: 320, **89**: 325, **94**: 357
Sorens **96**: 424
Stabio **86**: 398, **97**: 332, **06**: 319, 343
Staufen **08**: 326
Suscévaz **06**: 362
Tavel **85**: 360, **99**: 395
Tegerfelden **91**: 343, **98**: 318
Thürnen **86**: 341
Toffen **90**: 451, **91**: 340, **98**: 313, **06**: **399**
Triengen **92**: 310, 322, 339, **93**: 307, **94**: 353, **96**: 408, **97**: 467, **00**: 428
Triesen **90**: 319, **93**: 476, **07**: 339
Tschugg-Steiachler **82**: 46, **90**: 448, **93**: 302, **94**: 348, **95**: 463, **96**: 447, **99**: 353
-Mullen **94**: 348, **08**: 313
Uetendorf **93**: 358, **94**: 348
Uitikon **94**: 309, **97**: 341, **00**: 306, **02**: 309, **04**: 308, 470, **06**: 307
Unterlunkhofen **83**: 34, **86**: 340, **94**: 326, 474, **95**: 330
Urdorf **97**: 341, **98**: 342, **01**: 459
Ursy **96**: 335, **98**: 304, **99**: 306, **00**: 437
Vallon **82**: 18, 56, **84**: 351, **85**: 423, **88**: 305, 365, **89**: 331, **90**: 308, 418, 443, **91**: 312, 313, **92**: 313, 438, 455, **93**: 334, 375, 422, **94**: 520, **95**: 317, 411, **96**: 424, 439, **00**: 307, 323, **01**: 395, 448, **02**: 310, 536, **03**: 334, 339, 389, 462, **04**: 449, 457, **05**: 417, 432, **06**: 364, 365, 412, 424, **07**: 331, 400, **08**: 324
Vandoeuvres **89**: 304, **90**: 318, **91**: 313, 476, **92**: 310, 327, **93**: 448, **96**: 312, 434, 449, **97**: 456, **99**: 466, **02**: 488, **08**: 312
Vechingen **95**: 331
Veltheim **93**: 359, **06**: 462
Venthône **95**: 348
Vicques **82**: 51, **83**: 137, **89**: 311, 363, **90**: 444, **92**: 406, **95**: 340, **98**: 379, **00**: 427, **01**: 445, **02**: 310, **08**: 484
Villarsiviriaux **89**: 367
Villaz-Saint-Pierre **00**: 307, **05**: 319
Villeneuve FR **84**: 351, **08**: 459
Villeneuve VD **91**: 362
Villigen **87**: 339, **00**: 313
Villnachern **00**: 306
Vionnaz **98**: 392
Vuadens **83**: 58, **96**: 424, **00**: 307, **01**: 305
Vuippens **81**: 10, **83**: 58, **89**: 536, **92**: 313, **97**: 464
Wahlen **98**: 480
Wallbach **82**: 39, **91**: 387
Waltenschwil **83**: 61, **93**: 343, **95**: 463
Wegenstetten **96**: 358
Weisslingen **00**: 308
Wenslingen **98**: 488
Wetzikon-Kempton **96**: 478, **97**: 312, **98**: 304, 401, **99**: 307, **00**: 308, **01**: 414, 429, **02**: 336, **04**: 310, 467, **06**: 304, 307, **07**: 311, 449

(VILLAE)

- Wiedlisbach-Niderfeld **83**: 15, 32, **84**: 423, **89**: 304, **90**: 440, **99**: 447
Wiesendangen **86**: 337
Wimmis **96**: 343
Windisch **81**: 26, **96**: 450
Winikon **96**: 342
Wintersingen **86**: 341, **96**: 355
Winterthur **08**: 312
Winznau **91**: 331
Witterswil **84**: 320, **85**: 344
Witnau **00**: 306
Worb **87**: 308, **88**: 305, **90**: 336, **92**: 337, **98**: 478, **99**: 447
Wynau **95**: 341
Yvonand **81**: 32, **82**: 99, 112, **83**: 65, **85**: 371, **90**: 354, **91**: 395, **92**: 350, 370, **93**: 332, 372, **94**: 472, **96**: 422, **97**: 438, 439, 473, **98**: 301, 304, **99**: 422, **00**: 357
 -Mordagne **01**: 305, 395, 456, **02**: 373, 451, **03**: 372, 451, **04**: 347, 476, **05**: 392, 428, **06**: **399**, **07**: 373, **08**: 366, 436
 -La Baumaz **02**: 451, **08**: 436
 -Le Russalet **06**: 362
Zeglingen **85**: 369, **86**: 341
Zell **85**: 340, **86**: 336, **98**: 305, **04**: 382, **06**: 362, **07**: 321
Ziefen **96**: 303
Zimmerwald **89**: 312
Zofingue **86**: 346, **87**: 339, **88**: 305, 340, **89**: 460, **90**: 337, **92**: 321, 361, 464, **94**: 354, **99**: 320
Zoug **03**: 338
Zuchwil **88**: 369, **07**: 314
Zurich **95**: 428
 -Albisrieden **06**: 431, **07**: 311, **08**: 473
 -Altstetten **81**: 12, **87**: 427, **98**: 382
 -Altstetten Kirchhügel **03**: 337
 -Altstetten Loogarten **03**: 337
 -Oerlikon **84**: 425, **86**: 326, **04**: 384, **06**: 307, **07**: 450, **08**: 312, 473
 -Wipkingen **98**: 382
 -Wollishofen **08**: 312, 473
Zurzach voir Bad Zurzach
voir aussi AGRICULTURE jardins, ETABLISSEMENTS, HABITAT vestiges de construction signalés, URBANISME villae urbanae

VOIES voir COMMERCE, ROUTES

ZINC **99**: 459, **02**: 388

RAS 1981

Lausanne 1982

Rédaction: Monique Hofstetter

5bA 6A 6H

BE

RAS 1981/1

Kelten und Römer

Fellmann, Rudolf. In: Berner, deine Geschichte. Illustrierte Berner Enzyklopaedie Band II. Wabern-Bern, Buechler + Co AG., 1981, 23-32. Abb. Biblio.

Gedraengte Darstellung der La Tène-Zeit und der Römischen Periode in Kanton Bern. Dabei ist versucht worden, die Akzente neu zu setzen und den Stand des aktuellen Wissens vorzulegen. Besonderes Gewicht wird auf die religiösen Verhältnisse während der römischen Periode gelegt (Kultregionen im Aaretal).

(Au.)

5bA

BS

RAS 1981/2

Das keltische Basel

Furger-Gunti, Andres. Basel, Christoph Merian Verlag, 1981, 48 S. Abb. Biblio. (Führer durch das Historische Museum Basel, Heft 1).

Aus Anlass der Neueröffnung des Historischen Museums Basel konnte hier erstmals eine grössere archäologische Ausstellung realisiert werden. Dieser erste Führer beginnt zeitlich bei den spärlichen Resten aus der Frühlatènezeit und endet mit der römischen Okkupation. Schwerpunkte sind die grosse Flachsiedlung Basel-Gasfabrik und das jüngere Oppidum auf dem Basler Münsterhügel. Zahlreiche Abbildungen von Funden werden ergänzt durch Pläne, Rekonstruktionsskizzen und verschiedenen Zeichnungen. Die 48 Seiten umfassende Broschüre gibt eine breite Zusammenfassung der Forschungen über Basel in der Spätlatènezeit, welche in den letzten Jahren besonders intensiv betrieben worden ist. Den Schluss bilden ein Literaturverzeichnis und eine Zeittabelle.

(Au.)

5bB

BL BS

RAS 1981/3

Archäometrische Untersuchungen an spätlatènezeitlicher Keramik von Basel-Gasfabrik und Sissach-Brühl

Maggetti, Marino und Galetti, Giulio. In: AKB 11, 1981, 321-328. Abb. Tfn.

Die Ähnlichkeit, die zwischen der Keramik der Stationen Basel-Gasfabrik, Basel-Münsterhügel und Waldenburg-Gerstelflue besteht, wirft die Frage auf, ob sie in der Töpferwerkstatt von Sissach-Brühl hergestellt wurde. Dank physikalisch-chemischer Analysen darf man zwischen zwei Referenzgruppen unterscheiden: Sissach und "Gasfabrik". Die Herkunft des Gasfabrikmaterials deutet dabei auf ein Schwarzwälder Areal hin. Die Autoren schlagen vor, die Keramik vom Münsterhügel der Referenzgruppe "Gasfabrik" und diejenige aus Waldenburg-Gerstelflue der Referenzgruppe Sissach zuzuordnen.
(Réd.)

5bF

BS

RAS 1981/4

Katalog und Tafeln der Funde aus der spätkeltischen Siedlung Basel-Gasfabrik. Untersuchungen zur spätkeltisch-frühromischen Übergangszeit in Basel, Band 2

Furger-Gunti, Andres und Berger, Ludwig. Derendingen-Solothurn, Habegger Verlag, 1980, 450 S. Abb. Tfn. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte, Band 7).

Im 2. Band dieser vierbändigen Reihe werden 2421 Fundobjekte, also ca 16% des bis 1979 nummerierten Fundmaterials, abgebildet und beschrieben. Nach einer kurzen Einführung, wo sich die Autoren mit Verfahren der Fundauswahl und Kriterien zur Anwendung der elektronischen Datenverarbeitung (EDV) befassen, wird die angewandte Typologie der einzelnen Sachgruppen erläutert. Der grösste Teil der Arbeit besteht aus einem Katalog, in dem die einzelnen Funde nach folgenden Sachgruppen geordnet sind: Fibeln, Glasarmringe, Radanhänger aus Bronze, Ringperlen aus Knochen oder Bronze, bronzene Armringe, verschiedene Objekte aus Bronze, Knochen, Hirschgeweih, Stein oder Gold, Rundel aus Gefässscherben, Werkzeuge, Gegenstände und Waffen aus Eisen, Mühlsteine, Mörser, Steinplatten, Keramik und Münzen.
(Réd.)

5bJ 6J

BS

RAS 1981/5

Les sites de l' "Usine à gaz" et de la "Colline de la Cathédrale" à Bâle

Berger, Ludwig et Furger-Gunti, Andres. In: Les structures d'habitat à l'Age du Fer en Europe tempérée. Actes du colloque de Châteauroux, Bourg-le-Château, Levroux, 27-29 octobre 1978. Paris, Editions de la Maison des sciences de l'homme, 1981, 173-186. Figs. Biblio.

Etude centrée sur la topographie et les structures d'habitat des deux sites envisagés. Pour retrouver les conditions topographiques primitives de Bâle-Usine à gaz, l'on a eu recours à d'anciennes cartes et gravures. Un nouveau plan d'ensemble a été exécuté à l'aide de l'ordinateur. Un large fossé annulaire, ayant servi peut-être de clôture pour un quartier d'habitat, de nombreuses fosses à fonctions diverses, ainsi que des amas de galets, situés très souvent dans des cuvettes, peut-être des fosses d'écoulement, posent problème. Il convient de signaler l'importation d'un verre à fil jaune dit "reticella". La comparaison du matériel découvert sur les deux sites montre l'antériorité du site de l'"usine à gaz" (La Tène D1). Le site de Bâle-"Colline de la Cathédrale" (La Tène D2) comprenait un murus gallicus, une route d'accès et à l'intérieur de l'oppidum une rue celtique recouverte ensuite d'une construction à poteaux, de caractère public. Puis, entre 20 et 10 av. J.-C., un castellum romain fut implanté, entraînant le départ de

la population celtique. L'étude du matériel numismatique de Bâle permet d'attester l'existence de monnaies de potin avant la guerre des Gaules.
(Réd.)

5bJ 5bF 6J 6F

BS

RAS 1981/6

Die Ausgrabungen im Basler Münster I. Die spätkeltische und augusteische Zeit (1. Jahrhundert v.Chr.). Untersuchungen zur spätkeltisch-frühhömischen Übergangszeit in Basel, Band 1

Furger-Gunti, Andres. Derendingen-Solothurn, Habegger Verlag, 1979, 313 S. Abb. Tfn. Biblio. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte, Band 6).

Erster Band der Ausgrabungen im Basler Münster. Stratigraphische und chronologische Untersuchung, die für die Spätlatènezeit bestätigt, dass der Münsterhügel die Nachfolgesiedlung von Basel-Gasfabrik ist. Auch die Verschiedenheit des Materials bezeugt den Siedlungswechsel der Rauriker gegen die Mitte des 1. Jahrhunderts v.Chr. Die auf dem Oppidum freigelegten Spuren zeigen eine breite Strasse, einen Langbau, einige Gruben, Pfostenspuren und Siedlungsreste. Zur Zeit der ersten römischen Okkupation vor 15 v.Chr. muss aufgrund von Funden ein Auxiliarkastell angenommen werden. Eine spätere Phase weist eine Verringerung der Besatzung auf. Die typologische Analyse des Materials, dargelegt nach der Stratigraphie, enthält einen Katalog von 2364 Fundgegenständen (Münzen, Fibeln, Waffen, verschiedene Gegenstände und Keramik). Die Fundauswertung wurde mit Hilfe eines Computers vorgenommen.

(Réd.)

5bJ

CH

RAS 1981/7

Keltische Grossiedlungen

Furger-Gunti, Andres. In: Siedlungsarchäologie in der Schweiz, Einführungskurs in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1981, 21-24. Abb. Biblio.

Kurzzusammenfassung des Referates am Einführungskurs 1981. In einer Übersicht werden Entstehung, Erforschung, soziale Struktur der Bevölkerung und verschiedene Typen der Oppida dargelegt, danach werden die Grossiedlungen auf dem Gebiet der heutigen Schweiz erwähnt.

(Réd.)

5bJ 5bF 6F 4F 5aF

FR

RAS 1981/8

Mont Vully – Campagne de sondages exploratoires 1979

Kaenel, Gilbert. In: ASSPA 64, 1981, 157-199. Figs. Biblio.

Pour chacun des sondages effectués, l'auteur présente la stratigraphie, le mobilier archéologique et une interprétation. Le matériel de La Tène finale comprend de la céramique, une perle de verre et une monnaie de potin attribuée aux Lingons. En conclusion, l'auteur présente le tableau historique suivant: le sommet du Plan-Châtel a

été occupé comme refuge et fortifié périodiquement, du Bronze final à La Tène finale; en avant et en contrebas de ce secteur a été aménagé , à la fin du 2^e et dans la première moitié du 1^{er} siècle av. J.-C., un rempart massif précédé d'un large fossé (dont le remplissage naturel comprend des vestiges gallo-romains du 1^{er} siècle apr. J.-C.). La place a été abandonnée peu après l'édification de cette fortification.
(Réd.)

5bJ 6J 8J

BL

RAS 1981/9

Schloss Waldenburg

Suter, Paul. In: BHbl 46, 1981, 107-122. Abb. Biblio.

Ein Artikel über die Geschichte des Schlosses Waldenburg mit Erwähnung der Grabungsergebnisse von L. Berger und F. Müller auf der Gerstelflue 1968 und 1974 (siehe RAS 1981/50): Fund einer Siedlungsstelle der Rauriker aus der Spätlatènezeit (100-20/10 v.Chr.) und vereinzelt Spuren aus römischer Zeit; der Obere Hauenstein muss seither benützt worden sein.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1981/10

Chronique archéologique: Epoque romaine

In: ASSPA 64, 1981, 241-261. Figs. Biblio.

Avry-devant-Pont FR: établissement appartenant à une villa rustica; **Baden AG**: poste fortifié du Bas-Empire; **Birmenstorf AG**: fondations et cave d'une villa (2^e-4^e s.); **Bussnang TG**: pile de pont; **Eich LU**: vestiges d'une villa (2^e s. apr. J.-C.); **Genève GE**: sous la Cathédrale: habitation en torchis (1^{er} s. apr. J.-C.); **Givisiez FR**: établissement rural; **Gumefens FR**: poterie et tuiles au bord du lac de Gruyère, et lieu dit *Praz-Perrey*: tombes à inhumation; **Langendorf SO**: établissement thermal; **Lovens FR**: tuiles; **Maisprach BL**: tuiles à rebords; **Maladers GR**: refuge du Bas-Empire; **Montagny-la-Ville FR**: aqueduc; **Neuenhof AG**: parties d'une villa rustica; **Neuhausen SH**; céramique; **Nierlet-les-Bois FR**: tuiles à rebords; **Pfyn TG**: découverte d'une nouvelle tour dans l'enceinte du castel et sous l'église: constructions, fosses et trous de poteaux; **Pont-la-Ville FR**: thermes d'une villa (1^{er}-3^e s. apr. J.-C.); **Riom-Parsonz GR**: sondages 1979: vestiges de murs et abondant matériel appartenant à une villa rustica; fouilles 1980: bâtiment contenant des fragments d'enduit peint, une forge et un hypocauste; second bâtiment plus tardif avec praefurnium, monnaies, fibules et outils; **Schleitheim SH**: nombreux objets dont un fragment d'un gobelet à "quadrige" en verre; **Lendenberg SH**: villa (1^{er}-2^e s. apr. J.-C.), céramique; **Mattenhof SH**: céramique; **Schwaderloch AG**: nouvelles fouilles dans la tour de guet; **Stein am Rhein SH**: couche avec fragments de céramique et os d'animaux, fossé du castellum et trous de poteaux; **Torny-le-Grand FR**: tuiles; **Ulmiz FR**: tuiles à rebords; **Vuippens FR**: fouille systématique d'une villa à portique (1^{er}-3^e s. apr. J.-C.); **Wallenbuch FR**: établissement romain: tuiles à rebords, céramique; **Vindonissa AG**: tombe à caisson en dalles (20 apr. J.-C.); **Zurich ZH**: vicus de Turicum: des travaux géologiques ont établi que le *Lindenhof* et la colline de *St-Pierre* se trouvaient en position insulaire; découverte de plusieurs bâtiments, de trous de poteaux appartenant à un pont, du coffrage d'une route, d'un bâtiment ayant servi

d'entrepôt et de lieu de transbordement, ainsi que d'un rempart doté d'une porte, datant de l'époque du premier établissement militaire (20-10 av. J.-C.).
(Réd.)

6A 6C

GR

RAS 1981/11

Rätisches Museum: 1980. Zuwachsverzeichnis: Archäologische und numismatische Abteilungen

In: JHGG 110, 1980 (1981), 192-196 (Rätisches Museum, Jahresbericht 1980).

Castiel: Negauer-Helm (1. Jh. v.Chr.). **Bivio/Julierpass:** Fundmünzen: Aes Constantin I (326) und zwei Aeria Constantius II (350/51 und 352/61) und römische Münze, nicht bestimmbar, aus Kupfer.
(Réd.)

6A 6F

ZH

RAS 1981/12

Vermehrung der Sammlungen: Archäologische Abteilung

In: JbSLM 89, 1980, 58.

Villa von Zürich-Altstetten: Gefässe aus Ton und Lavezstein sowie Metallgeräte.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1981/13

Médecine antique

Bérard, Claude; Ducrey, Pierre; Paunier, Daniel. Lausanne, 1981, 166 p. Figs. Biblio.

Catalogue d'une exposition organisée au Musée de l'Ancien-Evêché à l'occasion du IV^e colloque international hippocratique (Université de Lausanne, Faculté des lettres, Section des Sciences de l'Antiquité). Illustration, dans le monde grec et romain, du statut de la médecine et des médecins, des techniques médicales, des malades et des maladies, des rapports entre la médecine et la religion, à l'aide de textes littéraires et épigraphiques, de monnaies et de nombreux objets provenant de Suisse et de l'étranger.
(Au.)

6A 4-5bA 7A

BS

RAS 1981/14

Archäologischer Rundgang durch Basel

Berger, Ludwig. Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur-und Frühgeschichte und Historische und Antiquarische Gesellschaft zu Basel, 1981, 58 S. 68 Abb. 1 Falttafel. Biblio. (Archäologische Führer der Schweiz 16).

Historische Topographie und Beschreibung der konservierten Bodendenkmäler und der wichtigsten nicht mehr sichtbaren Grabungsbefunde des Münsterhügels und der angrenzenden Altstadt von der späten Bronzezeit bis um 1200 nach Chr.
(Au.)

6A 6B 6K 5bK

GE

RAS 1981/15

Archéologie chrétienne à Genève. Analyse d'une recherche en milieu urbain

Bonnet, Charles. In: Bulletin de liaison de l'Association française d'archéologie mérovingienne (Troisièmes journées nationales d'archéologie mérovingienne, Reims, 12-14 juin 1981), 4, 1981, 8-15.

Constat des problèmes posés par l'évolution rapide des villes. Nécessité d'une collaboration entre architecte et archéologue. Techniques de travail, problématique régionale. L'exemple de Genève: son développement urbain depuis l'époque protohistorique.
(Au.)

6A 5bA

SO

RAS 1981/16

Archäologie im Niederamt vor 70 Jahren. Zusammenfassung einiger Fundbestände im Museum der Bally-Museumsstiftung, Schönenwerd

Bühler, Rolf. In: AS 4, 1981, 87-90. Abb.

Kurzer Überblick mehrerer zwischen 1903 und 1912 im Niederamt (SO) ausgeführten Ausgrabungen. **Eppenberg:** Latènezeit-Refugium; **Gretzenbach:** römische Badeanlage; **Niedergösgen:** römische Badeanlage des 2. Jh.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1981/17

Archäologische Untersuchungen im Kleinbasel. Ein Betrag zur Geschichte der Stadt Basel

D'Aujourd'hui, Rolf, im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1980. In: BZGA 81, 1981, 220-319. Abb. Tfn. Zahlreiche Lit.-Verweise in Anmerkungen.

Zusammenfassende Darstellung verschiedener Grabungsstellen im Kleinbasel, von spätrömischer bis hochmittelalterlicher Zeitstellung. Von zentraler Bedeutung ist in diesem Zusammenhang die Frage nach dem Standort des spätrömischen Munimentums. Der These R. Moosbruggers, der das Munimentum mit den Resten einer Festungsanlage an der Rhein-/Utengasse in Verbindung bringt, wird eine Antithese gegenübergestellt, die bereits im letzten Jahrhundert von D.A. Fechter in Erwägung gezogen wurde. Danach lag das valentinianische Munimentum rund 600 m weiter flussaufwärts, am Burgweg, unmittelbar gegenüber St. Alban. Da jüngst sowohl am Burgweg als auch bei St. Alban vereinzelt spätrömische Funde geborgen werden konnten, liegt die Vermutung nahe, dass hier der gesuchte Rheinübergang gelegen hatte.

Von der Utengasse und vom Burgweg werden Grabungsbefunde und Funde vorgestellt, wobei die archäologischen Quellen zur Frühgeschichte Kleinbasels so weit als möglich durch historische Hinweise ergänzt werden.
(Au.)

6A

TI

RAS 1981/18

Carta dei ritrovamenti romani nelle attuali terre del canton Ticino

Donati, Pier Angelo. In: NAC, 1981 (supplemento), 9-26. Figs.

A signaler parmi les découvertes récentes: **Airolo**: nécropole romaine (15 tombes, 2^e moitié du 2^e-3^e s. apr. J.-C.); **Canobbio**: inscription et 5 sépultures (3^e s.); **Cimo**: sépulture à inhumation avec céramique à glaçure plombifère et bracelets; **Giubiasco**: nécropole avec une centaine de tombes romaines (1^{er}-2^e s. apr. J.-C.); **Losone**: nécropole (1^{er}-5^e s. apr. J.-C.); **Melano**: nécropole avec divers types de tombes (1^{er}-3^e s. apr. J.-C.); **Muralto**: plusieurs nécropoles et découverte d'une villa sous la basilique paléo-chrétienne; **Tenero Contra**: sépultures à crémation. La répartition et la nature des trouvailles permettent de différencier le Sopraceneri du Sottoceneri; ce dernier trahit une romanisation plus ancienne et plus profonde et comprend plusieurs centres urbains importants (Stabio, Ligornetto).
(Réd.)

6A 6K

ZH

RAS 1981/19

Die wichtigsten archäologischen kultur- und kunsthistorischen Entdeckungen des Jahres 1980 im Kanton Zürich. I: Archäologie

Drack, Walter. In: NMAH 32, 1981, 93-96. Abb.

Oberwinterthur: Holzhaus aus der Zeit des frühromischen Reiches.
(Réd.)

6A

NE

RAS 1981/20

Musée cantonal d'archéologie. 4: Prospection et fouilles

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1980, 114-115.

Relevé de plusieurs routes romaines, d'aqueducs, d'anciennes canalisations de drainage et d'aménagements fluviaux à l'occasion de la percée d'une tranchée destinée au transport de gaz naturel.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1981/21

Das römische Basel

Fellmann, Rudolf. Basel, Christoph Merian Verlag, 1981, 58 S. Abb. 2 Farbtafeln (auf Umschlag). Übersichtstabelle. Biblio. (Führer durch das Historische Museum Basel, Heft 2).

Illustrierte Zusammenfassung der Geschichte und der Funde des Römischen Basel auf dem neuesten Stande der Forschung. Der Führer verweist auf die römischen Funde innerhalb der Abteilung "Ältere Stadtgeschichte" des Historischen Museums Basel, geht aber in seiner Darstellung weit mehr auf den Kontext, in den diese Funde eingebettet werden müssen, ein. Es werden ausführlich die drei klar trennbaren Perioden der Geschichte des Römischen Basel herausgearbeitet: 1. Die frühromischen Kastelle; 2. Der Vicus der Mittleren Kaiserzeit; 3. Das spätrömische Kastell samt Vorwerk und Gräberfeld.

(Au.)

6A 6B

VD

RAS 1981/22

Chronique des fouilles archéologiques, 1980. Pour une nouvelle carte archéologique du Canton de Vaud

Francillon, François et Weidmann, Denis. In: RHV, 1981, 189-192.

L'élaboration de cette carte archéologique comprend plusieurs tâches: examen des anciens inventaires, établissement d'un fichier documentaire, détermination des sites archéologiques. La gestion pratique de la carte, en particulier la localisation des sites menacés, fait appel à une banque de données sur ordinateur.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1981/23

Archäologische Wanderungen im Kanton Solothurn (Archäologie im Grünen)

Frey, Peter. In: AS 4, 2, 1981. Abb. Biblio.

Führer zu folgenden archäologischen Wanderungen: Privatbad in Gretzenbach, Gutshof bei Olten (Hammersmühle), Mauerreste des Kastells bei Salodurum (Solothurn) und Gutshof bei Grenchen-Breitholz.

(Réd.)

6A

SG

RAS 1981/24

Archäologischer Forschungsbericht

Grüniger, Irmgard. In: NbHVStG 121, 1981, 105-107.

Archäologische Chronik des Kantons St Gallen für das Jahr 1980. **Kempraten:** Fund eines Ziegelfragments mit Stempel der 21. Legion "Rapax" aus Vindonissa.

(Réd.)

Rechenschaftsbericht 1980 der Kantonsarchäologie

Hartmann, Martin. In: Argovia 93, 1981, 116-118.

Archäologische Chronik des Kantons Aargau. **Baden:** Fund eines Bassins, das zu den Thermen gehört und Ende 2. Jh. n.Chr. zerstört wurde; **Windisch:** Zusätzliche Bemerkungen zur Konstruktion der Basilika des Militärlagers Vindonissa; **Zurzach:** Anschneiden von zwei zum Kastell zugehörige Verteidigungsgräben.
(Réd.)

Vindonissa. Stand der Erforschung

Hartmann, Martin. In: JbGPV, 1979/80 (1981), 5-22. Abb.

A) Die Platzierung einer augusteischen Militärstation östlich des Keltengrabens darf als gesichert gelten. B) Das älteste aus Holzbauten errichtete Lager der 13. Legion breitete sich vermutlich weiter als bisher angenommen nach Süden hin aus. C) Erbauung eines Steinlagers durch die 21. und 11. Legion. Fund des Praetoriums und eines Apsidenbaues (Ende des 1. Jhr. n.Chr.), der die Principia gegen Süden hin abschliesst. Hypothetischer Bauverlauf der Westumwallung: 1. Doppelgraben der 21. Legion mit zusätzlichem vorgelagertem Spitzgraben und Annäherungshindernissen; 2. Auffüllung des äusseren und der Doppelgräben durch die 11. Legion nach 70 n.Chr. unter Anlage eines neuen Grabens. D) Zivile Bauten ausserhalb des Lagers: Villa, Teile eines rechteckigen Gebäudes, das während des 1. Jhr. zu den Canabae Legionis gehörte, und ein zweiteiliger Gebäudekomplex evtl. eine Mansio. E) Während des 2. Jhr. nach dem Wegzug der 11. Legion scheint die Zivilbevölkerung den südlichen Teil des Lagers in Besitz genommen zu haben. F) Unter Constantin dem Grossen wurde das Lager wieder stärker besiedelt, Erbauung des Castrum Vindonissense. Kontinuierliche Besiedlung des Lagers im 5. Jhr. bestätigt durch die Bezeugung eines Bischofssitzes im 6. Jhr. Erfolglos blieb die Suche nach der zugehörigen Bischofskirche.
(Réd.)

Die römische Zeit am rechten Rheinufer zwischen Augst und Kembs

Martin, Max. In: Lörrach und das rechtsrheinische Vorland von Basel, 64-91. Abb. Mainz am Rhein, Verlag von Zabern, 1981 (Führer zu vor- und frühgeschichtlichen Denkmälern, Band 47).

Nach einem kurzen historischen Rückblick auf die römische Besatzungsgeschichte, die durch zwei militärische Phasen gekennzeichnet wurde (25 v.Chr.-75 n.Chr.; 260-461/2 n.Chr.), befasst sich der Autor nacheinander mit dem Strassennetz (2 linksrheinische und eine rechtsrheinische Strasse mit Brücke bei Kembs) und den Siedlungen Riehen-Landauerhof (gallo-römischer Tempel und vicus?), Weil am Rhein (frührömisches Kastell mit Canabae und Brandgräberfeld) und Efringen-Kirchen (spätromische Befestigung).

Schliesslich schlägt der Verfasser vor, die auf der Peutingerkarte erwähnte Siedlung Arialbinum am rechten Rheinufer zu lokalisieren.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1981/28

Römermuseum und Römerhaus Augst

Martin, Max. Augst, Römermuseum, 1981, 142 S. Abb. Biblio. (Augster Museumhefte 4).

Führer über die Koloniestadt Augst und das Kastell Kaiseraugst; der Text geht von den Grabungsergebnissen aus und ist bebildert. Die ersten Kapitel handeln von der Geschichte der Sammlungen in Augst, dem Römerhaus und der historischen Entwicklung von Augusta Rauricorum und des Castrum Rauracense, Danach werden verschiedene Aspekte des täglichen Lebens vorgestellt: Handwerk, Handel und Gewerbe; Wohnen; Küche und Keller; Essgeschirr; Inneneinrichtung; Schmuck und Tracht; Spiel; Religion, Kult und Totenbrauch. Beschreibungen des spätrömischen Silberschatzes aus Kaiseraugst, der Steindenkmäler und Mosaiken beschliessen das Werk, das ebenfalls eine reichhaltige Bibliographie und einen detaillierten Kommentar zu den Abbildungen enthält.

(Réd.)

6A 6F

GR

RAS 1981/29

Antike Metallobjekte in der Sammlung des Rätischen Museums Chur

Metzger, Ingrid R. In: BMB, 1981, 55-109. Abb. Biblio.

Unter den 157 Einzelstücken verschiedener Epochen, zusammengestellt in diesem Katalog, muss für die römische Zeit vor allem auf eine kleine Gruppe Bronzestatuetten hingewiesen werden. Wahrscheinlich sind es Kopien von Fundobjekten aus Augst mit pompejanischer Provenienz des 1. und 2. Jh. n.Chr. Zwei Fragmente gehören anscheinend zu Fibeln des Typs Ettliger 40, aus dem 1. Jh. n.Chr. Eine Bronzeplatte stellt möglicherweise eine Weihung an Juno Moneta (3. Jh. v.Chr.) dar, leider lässt der schlechte Erhaltungszustand keine präzisere Interpretation zu.

(Réd.)

6A

BL

RAS 1981/30

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschutzstellung von Bauobjekten und von Naturdenkmälern (1979)

Suter, Paul. In: BHbl 46, 1981, 25-26.

Augst, Giebenacherstrasse: Freilegung der Mauerkrone der Insula 36 und der Westfront des Forums, wobei mehr als zwei Bauperioden festgestellt wurden; Castelenhügel: Wohnbauten in Holz, zwei Bauperioden in Stein; Buus: Streufunde römischer Keramik; **Langenbruck**, Passhöhe des Oberen Hauensteins: Mauerfundamente, Reinigung und Wiederaufdeckung der römischen und mittelalterlichen Strasse auf Chräegg; **Maisprach**: Beobachtung einer römischen Trümmerschicht im

Bereich des Gutshofes; **Münchenstein**: Statuettenbasis; **Pratteln**: Streufunde römischer Keramik.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1981/31

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschützstellung von Bauobjekten und von Naturdenkmälern (1980)

Suter, Paul. In: BHbl 46, 1981, 91-95.

Allschwil: Kiesfundamentierung einer römischen Strasse; **Liestal**: Fund zweier Keramikscherben aus Argonne im Fundmaterial der Kirchengrabung von 1942; **Maisprach**: Zerstörungsschicht aus römischer Zeit, die mit den Spuren der Villa in Verbindung zu setzen sind; **Wenslingen**: Sequaner-Potinmünze (1. Hälfte des 1. Jhr. v.Chr.).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1981/32

Chronique des fouilles archéologiques 1980

Weidmann, Denis. In: RHV, 1981, 165-188. Figs.

Avenches (Les Joncs): nouvelles fouilles et étude en cours sur le port romain; **Bex**: la découverte de deux pieux et de plusieurs blocs de calcaire dans le lit du Rhône amène à penser que le pont de Massongex devait se situer plus en aval qu'on ne le pensait auparavant; **Nyon** (rue du Collège): fosses profondes comblées par du matériel datant du début du 1^{er} s. apr. J.-C.; un relevé précis du cryptoportique est en cours; **Yvonand** (Mordagne): vestiges d'une villa romaine; **Yvorne**: découverte d'un milliaire daté de 47 apr. J.-C. et indiquant une distance de 21 000 pas de Martigny.
(Réd.)

6A

VS

RAS 1981/33

Forum Claudii Vallensium. La ville romaine de Martigny

Wiblé, François. Martigny, Fondation Pro Octoduro et Société suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 1981, 40 p. Figs. Biblio. (Guides Archéologiques de la Suisse 17).

La première partie est consacrée à l'historique de la recherche archéologique à Martigny, à la situation et à l'histoire de la ville romaine, ainsi qu'à la présentation du site, quartier par quartier; la partie occidentale du forum fait l'objet de nouveaux plans illustrant deux étapes de construction. La deuxième partie constitue le guide proprement dit pour la visite de la Promenade archéologique (annexes de thermes publics, latrines, égout, rues, locaux commerciaux) et du Musée archéologique de la Fondation Pierre-Gianadda (court commentaire sur le temple gallo-romain II situé au centre du bâtiment moderne et sur le matériel présenté dans chaque vitrine) et de l'amphithéâtre.
(Au. abr.)

6A

VS

RAS 1981/34

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny: été 1979-automne 1980

Wiblé, François. In: AV 56, 1981, 89-106. Figs. Pls.

Rapport des fouilles exécutées dans 3 secteurs. A) *Insula 1*: mise en évidence de parties de plusieurs propriétés urbaines, séparées par des ambitus. Organisation interne, avec boutiques ou magasins s'ouvrant sur un portique, corridor central conduisant à l'habitation, à des cours intérieures, hypocaustes, puits perdus. Les premières constructions remonteraient à l'époque de Claude. Remaniement important d'une propriété à la suite d'un incendie, daté par un dépôt monétaire de 47 sesterces et d'un denier, de 236-240 apr. J.-C. Plus de 300 monnaies, une bague en or, des empreintes de sandales cloutées d'enfants sur des pilettes en terre cuite. B) *Insula 1*, secteur ouest et nord-ouest: grands locaux à destination artisanale ou commerciale avec un four de verrier. Restes très ténus des portiques. Murs d'un local en maçonnerie avec chaînage de poutres verticales. Nombreuses monnaies du 4^e s. C) Au nord de l'église paroissiale: stèle funéraire du milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. et tombe maçonnée, sans mobilier funéraire. Ce secteur a peut-être été occupé par une nécropole romaine. (Au. abr.)

6A

VS

RAS 1981/35

Recension de Helvetia Archeologica 10, 1979, 39-40, 93-194

Wiblé, François. In: ASSPA 64, 1981, 291-293.

Critique des articles consacrés à la ville romaine de Martigny, en particulier ceux de L. Closuit. (Au. abr.)

6B

VD

RAS 1981/36

Neutron Activation Analysis of the Terra Sigillata from La Péniche

Maggetti, Marino; Ferreira Marques, Fatima; Schubiger, Auguste. In: SMPM 60, 11-123, 1980 (1981).

50 tessons de sigillée provenant de l'atelier de La Péniche (Vidy-Lausanne VD) ont été soumis à une analyse par activation neutronique qui confirme les résultats obtenus par l'analyse par rayons X: les deux catégories de sigillée de cet atelier sont chimiquement homogènes et strictement semblables. Deux tessons sont probablement d'origine étrangère. La comparaison avec d'autres ateliers européens permet une nette discrimination des productions de La Péniche. (Réd.)

6C

AG

RAS 1981/37

Lauriacum und Kaiseraugst

Cahn, Herbert A. In: Lagom, Festschrift für Peter Berghaus zum 60. Geburtstag am 20. November 1979, 61-65. Numismatischer Verlag der Münzenhandlung H. Dombrowski GmbH, Münster, 1981.

Die im Silberschatz von Kaiseraugst (1962) gefundenen 186 Münzen und Medaillons werden mit einem kleineren Münzhort von 78 Exemplaren verglichen, der bei den Grabungen im Legionslager Lauriacum (Lorch bei Enns, Oberösterreich) 1906/7 entdeckt wurde. Beide Schätze kamen wenige Jahre hintereinander unter die Erde: Kaiseraugst kurz nach 350, Lauriacum kurz nach 355. Sie sind in ihrer Zusammensetzung sehr verschieden, sowohl in der Verteilung nach Münzstätten, als auch in der Vertretung der Münzmissionen. Beide dürfen nicht als voll repräsentativ für eine Prägung angesehen werden, die sonst aus Schatzfunden nur wenig bekannt ist.
(Au.)

6C

AG

RAS 1981/38

Die römischen Steininschriften aus Zurzach

Frei-Stolba, Regula. In: RSH 31, 1981, 43-57 (mit Ergänzungen von Hans Lieb, 57-59. Abb. Siehe RAS 1981/41)

Untersuchung der vier erhaltenen Grabsteine aus Zurzach, mit Erstpublikation des Neufundes, eines Fragmentes, von 1973. Im Zentrum steht das Problem der Beziehung zwischen Fundort und historischer Aussage. Die Fundumstände deuten auf sekundäre Verwendung der Steine, der Wachtposten lässt sich nicht unmittelbar aus der epigraphischen Hinterlassenschaft ableiten. Der Veteranengrabstein deutet auf einen niedergelassenen Veteranen. Verbesserte Lesung eines Soldatengrabsteines.
(Au.)

6C

VD

RAS 1981/39

Legio X Equestris

Frei-Stolba, Regula. In: Talanta X/XI, 1978-1979, 44-61.

Untersuchung der Beziehung zwischen der "legio X Equestris" der spätrepublikanischen Zeit und der caesarischen Gründung Nyon (Colonia Julia Equestris) in Auseinandersetzung mit den Thesen von Jan G.P. Best und Paavo Castrén. Diskussion aller Belege zur "legio X Equestris" und Nachzeichnen der Geschichte der verschiedenen "legiones X" in der Spätrepublik und unter dem zweiten Triumvirat. Grundsätzliche Zweifel an der These, dass Beinamen von Legionen unmittelbar in die Beinamen der Kolonien aufgenommen worden seien. Deshalb Infragestellung der These von J.G. Best, dass der Beiname "Equestris" von Nyon auf Veteranen der "Legio X Equestris" hindeute.
(Au.)

6C 5bC

BS

RAS 1981/40

Frühe Auxilien am Rhein. Keltische Münzen in römischen Militärstationen

Furger-Gunti, Andres. In: AKB 11, 1981, 231-246.

Einleitend werden vier Erklärungsmöglichkeiten für keltische Münzen in augusteischen Militärstationen kurz zusammengefasst:

1. Aus dem vorherigen Standort der Legionäre mitgebrachtes Geld.
2. Sold für Legionäre infolge Verknappung römischer Münzen.
3. Handelsgeld zwischen römischer Besatzung und Einheimischen.
4. Soldgeld der keltischen Auxilien.

Anhand des Beispiels eines keltischen Münztyps von Basel entscheidet sich der Autor für Punkt 4. Auf Grund solcher keltische Münzfunde ist am Rhein mit einem "Auxiliarhorizont" zu rechnen, der zeitlich dem bekannten Horizont der frühen Lager (Oberaden, Dangstetten, usw.) vorausgeht.

(Au. abr.)

6C

AG

RAS 1981/41

Schwerter und Aklin – überlieferungsgeschichtliche Nachträge zu den Zurzacher Inschriften

Lieb, Hans. In: RSH 31, 1981, 57-59.

CIL XIII 5239 wurde nach Kaspar Schwerter (um 1600) schon 1517, beim Bau der Pfarrkirche **Zurzach**, hier vermauert, nach Hans Jakob Aklin (um 1680) war sie im frühen sechzehnten Jahrhundert östlich Zurzach bei Sidelen gefunden worden. Dort fand Aklin 1671 CIL XIII 5240-5242 und weitere Inschriftentrümmer. 5240 und 5242 hielt er – vielleicht zu Recht – für Bruchstücke des selben Steines.

(Au.)

6C

VS

RAS 1981/42

A propos des trouvailles monétaires de Martigny

Martin, Colin. In: GNS 31, 1981, cahier 122, 41.

Mise au point au sujet d'un article de L. Closuit, *Forum Claudii Vallensium* paru dans HA 10, 1979, 39-40, 130-131, signalant la découverte en 1896 d'un trésor de 13 aurei. Le dépôt comportait en réalité 19 pièces, dont l'auteur donne la liste.

6C

TI

RAS 1981/43

Recenti rinvenimenti epigrafici ticinesi

Tocchetti, Umberto. In: NAC, 1981 (supplemento), 107-117. Figs.

Morbio Inferiore: Chiesa di San Giorgio: dédicace "épigraphe" funéraire, probablement d'époque romaine tardive; **Sorengo:** Chiesa di S. Maria Assunta: urne cinéraire en marbre qui porte une dédicace aux dieux mânes; décorée de festons, elle daterait du 3^e s. apr. J.-C. et proviendrait d'un atelier de Côme, ville qui a fourni de nombreux parallèles.

Avenches colonie latine?

Van Berchem, Denis. In: Chiron 11, 1981, 221-228.

Après un bref rappel des principaux écrits consacrés au statut de la ville romaine d'Avenches, l'auteur défend l'idée d'une colonie de droit latin à l'aide des arguments suivants: la présence de curateurs des colons, l'emploi parallèle des dénominations de colonie et de civitas et l'épithète de "Foederata", incompréhensible pour une colonie romaine. Un souci de repeuplement, suite aux événements de 69, aura incité Vespasien à établir un collège de vétérans renforçant ainsi l'ancien conventus de citoyens romains; l'octroi du droit latin convenait parfaitement à l'aristocratie locale qui préservait ainsi ses privilèges.

(Réd.)

La promotion de Genève au rang de cité

Van Berchem, Denis. In: BSHAG 17, 1980 (1982), 3-15.

Datée jusqu'ici de la seconde moitié du 4^e s. (379 environ) à la suite d'une conception erronée de la *Notitia Galliarum*, cette promotion serait intervenue sous la tétrarchie déjà. La rupture occasionnée par l'invasion des Alamans permet une redistribution des rôles entre Nyon, la cité du Léman sous le Haut-Empire, et Genève qui, mieux placée sur le plan économique et stratégique, prend la relève dans le cadre de la réorganisation administrative opérée par Dioclétien: Vienne, amputée de Grenoble et de Genève, devient chef-lieu de province; les deux nouvelles cités sont dotées d'une enceinte (celle de Genève comprend de nombreux fragments architecturaux provenant de l'ancienne colonie de Nyon) et les routes remises en état. L'institution de la cité de Genève à la fin du 3^e s. rend plus vraisemblable l'hypothèse de certains savants en faveur de la création d'un évêché au milieu du 4^e s.

(Réd.)

Der Münzschatzfund von Bruggen-St. Gallen

Von Kaenel, Hans-Markus. In: RSN 60, 1981, 41-63. Tfn. Abb.

Anhand von Archivdokumenten belegt der Verfasser, dass sich der Schatz anfänglich aus 64 republikanischen Silbermünzen und zwei augusteischen Quadranten zusammensetzte. Die Zugehörigkeit der letzteren wurde aber bis heute immer in Frage gestellt. Der Schatz wurde im ersten Viertel des 1. Jahrhunderts in einem dünn besiedelten Gebiet abseits der grossen Verkehrswege vergraben. Er ist somit einer der Hauptzeugen der Romanisierung der Schweiz. Ein Dossier der Schriftstücke, die sich mit dem Schatz befassen, sowie ein Katalog der Münzen vervollständigen die Arbeit.

(Réd.)

6E 6F

BE

RAS 1981/47

Einige Bemerkungen zum Depotfund von 16 Eisenbarren in Schwadernau BE

Mutz, Alfred. In: AS 4, 1981, 128-129. Abb.

Ergänzung zum Beitrag von H.M. von Kaenel (RAS 1981/49). Hypothese über die Zusammensetzung der Eisenbarren für den Transport und Bemerkungen zu ihrer Herstellung, Form und Gewicht.

(Réd.)

6E 8E

GR

RAS 1981/48

Frühe Verkehrswege im Umkreis von Bonaduz

Planta, Armon. In: JHGG 111, 1981, 77-111. Abb. Biblio.

Übersicht der historischen Entwicklung von Handelswegen in der Region von Bonaduz. Einzelne mittelalterliche Routen scheinen bis auf römische Zeit zurückzuführen, wie z.B. der Übergang von Crap Taglieu nach Domat/Ems. Zahlreiche Geländeaufnahmen veranschaulichen die Ausführung.

(Réd.)

6E 6F 5bE 5bF

BE

RAS 1981/49

Ein Depotfund von 16 doppelpyramidenförmigen Eisenbarren in Schwadernau BE

Von Kaenel, Hans-Markus. In: AS 4, 1981, 15-21. Abb.

Diese Arbeit befasst sich mit 16 im alten Zihllauf gefundenen Eisenbarren und deren geschichtlichen Bedeutung. Die Verteilung ähnlicher Funde in der Gegend um Biel machen die Bedeutung der Wasserstrassen und der Eisengewinnung und Verhüttung im Jura deutlich. Ein anderer bei Mirchel BE gefundener Barren darf als latènezeitlich angesehen werden.

(Réd.)

6F 6G

BL

RAS 1981/50

Sondierungen auf der Gerstelflue bei Waldenburg BL 1968 und 1974

Berger, Ludwig; Müller, Felix. In: BHB 14, 1981, 9-91. Tfn. Abb. Biblio.

Topographischer und archäologischer Bericht. Das chronologisch bearbeitete Fundmaterial der aus drei Stationen bestehenden Siedlung reicht von der Spätbronzezeit bis ins Mittelalter. Insbesondere die bemalte und grobe Keramik haben die sehr gute Kenntnis der Spätlatènezeit ermöglicht. Zwei Amphorenscherben und mehrere Mühlsteinelemente zeugen für den Handelsaustausch mit dem Süden und der Rheinebene. Bemerkenswert sind ausserdem noch eine ungewöhnlich grosse Fibel (12 cm) vom Typus Nauheim und ein kleines Messer aus Eisen. Zwei römische Gegenstände wurden ebenfalls gefunden: es handelt sich um ein Mörtelfragment und eine gefärbte

Glasscherbe. Die genaue Art der Siedlung ist ungewiss. Die Lage in Nähe des Oberen Hauensteins lässt jedoch vermuten, dass sich die Siedlung an der Strasse Aventicum-Augusta Raurica befand. Eine ausführliche Bibliographie, sowie ein Katalog mit Tafeln vervollständigen den Bericht.
(Réd.)

6F

VS

RAS 1981/**51**

Römische Standartenfragmente vom Summus Poeninus

Degen, Rudolf. In: ZAK 38, 1981, 244-259. Abb.

Unter den Funden aus dem römischen Passheiligtum auf dem Grossen St. Bernhard (Summus Poeninus) existieren Fragmente von Standartenbekrönungen, die mit ähnlichen Exemplaren von Alcudia (Mallorca, Spanien), Die (Frankreich), Ephesos (Türkei), Flobecq (Belgien) und von den Aegäischen Inseln (Griechenland) verglichen werden. Es handelt sich um eine typologisch einheitliche Gruppe mit zwei grossen Rundöffnungen und charakteristischen Durchbruchverzierungen. Bisher nicht beachtete Einzelteile (Bekrönungskapitelle, Tier- und Götterappliken) gehören zum gleichen Typus und bezeugen dessen Verbreitung in verschiedenen Gebieten des römischen Reiches. Die formale Gestaltung dieser einst aufsteckbaren Bekrönungen und der Nachweis von werkstattgleichen Applikenfiguren lassen eine zentrale Herstellung vermuten. Höchstwahrscheinlich waren es Kultzeichen (Signa) von Kultgemeinschaften oder von Collegia Iuvenum (Jungmännerverbände). Eine zweifelsfreie Interpretation ist noch zu erbringen; Neufunde müssen abgewartet werden.

(Au.)

6F

AG BE VD VS ZH

RAS 1981/**52**

Neu entdeckte römische Wandmalereien in der Schweiz. 1. Teil

Drack, Walter. In: AW 11, 3, 1980, 3-14. Abb.

1. Teil eines Aufsatzes über die seit 1950 entdeckten Wandmalereien (siehe RAS 1981/**53** und RAS 1981/**54**). Er befasst sich mit den Werken des 1. und 2. Jahrhunderts nach Chr. Die ältesten (Gutshöfe bei Commugny VD, Muraz VS und Winkel ZH), sowie die jüngeren, die in städtischen Wohnhäusern in Avenches VD und Kaiseraugst AG gefunden wurden, weisen Blumen und Kandelabermotive auf. Für das Ende des 1. Jh. liegen die geometrischen Figuren des Gutshofes bei Oberwichtlach BE und die mit Landschaften und einem Wagenrennen dekorierten Malereien des Palastes bei Pully VD vor.

(Réd.)

6F

AG BE BL GR VD ZH

RAS 1981/**53**

Neu entdeckte römische Wandmalereien in der Schweiz. 2. Teil

Drack, Walter. In: AW 11, 4, 1980, 17-24. Abb.

2. Teil eines Aufsatzes über die seit 1950 neu entdeckten Wandmalereien (siehe RAS 1981/**52** und RAS 1981/**54**). Die Werke des 2. Jh. nach Chr. zeugen für den

"Architektur und Panneaux-Malerei Stil" klassischer Prägung. Blumenmotive wurden in den Gutshöfen von Buchs ZH und Köniz BE, sowie in der Insula 9 in Avenches VD und in den Bädern des Vicus Windisch AG gefunden. Ein Wohnhaus des Vicus bei Chur GR (Curia) enthielt mehrere Panneaux, wovon eines mit einem Merkur und die anderen mit Tieren dekoriert sind. In einem Haus der Insula 28 in Augst BL befand sich eine grosse Anzahl von Architekturmalereien. Die Bemalung des Gutshofes bei Meikirch BE weist einmalige Szenen in der lokalen Kunst auf: ein Adorant vor einem Tempel und eine Opferszene bei 3 Priapushermen.
(Réd.)

6F

BE BL GR VD VS

RAS 1981/54

Neu entdeckte römische Wandmalereien in der Schweiz. 3. Teil

Drack, Walter. In: AW 12, 1, 1981. Abb. Biblio.

3. Teil eines Aufsatzes über die seit 1950 entdeckten Wandmalereien (siehe RAS 1981/52 und RAS 1981/53). Dieser Teil befasst sich mit den Werken des 2. und 3. Jh. nach Chr. Für jedes Gemälde erläutert der Verfasser die archäologischen Fundumstände sowie die zeitliche und die stilistische Gliederung. Riom GR: in einer "mutatio"; Hölstein BL: in einem Frigidarium eines Gutshofes; Münsingen BE: in einem Gutshof; Martigny VS: in einem Wohnhaus; Avenches VD: in einem hypokaustierten Raum sowie in anderen Räumen eines städtischen Wohnhauses der Insula 7; Chur GR: in einem Wohnhaus. Ein Nachtrag befasst sich mit 2 Malereifragmenten, die in der Insula 4 in Avenches (100 n.Chr.) gefunden wurden.
(Réd.)

6F

BE

RAS 1981/55

Peacocks on decorated Beakers

Ettlinger, Elisabeth. In: Roman Pottery Research in Britain and North-West Europe. Papers presented to Graham Webster, ed. by A.C. and A.S. Anderson. BAR Int Ser 123, 1981, 349-356. Abb.

Vorlage eines Bechers von der Engehalbinsel Bern (Altfund) mit Darstellung eines antithetischen Pfauenpaares mit Lebensbaum in Barbotine. Die Becherform weist ins späte 2. oder frühe 3. Jh. Für das orientalische Bildmotiv, das im Westen erst in frühchristlicher Zeit sehr beliebt wird, könnten Textilien als Vorbilder gedient haben.
(Au.)

6F

TI

RAS 1981/56

Oreficeria e glittica nelle necropoli romane del canton Ticino

Facchini, Giuliana M. In: NAC, 1981 (supplemento), 27-54. Figs.

Matériel trouvé dans les nécropoles de Solduno, Muralto, Minusio, Tenero, Losone Arcegno et Losone Papögna. Les gemmes ont toutes été importées, principalement d'Aquilée et de Rome, et ont été portées un temps relativement long avant leur enfouissement. Elles sont de deux types: anneau avec un chaton incisé en pierre ou en

pâte de verre et anneau serpentiforme. La majorité des intailles appartiennent au 1^{er} s. apr. J.-C. et montrent une qualité ordinaire. Elles représentent des motifs animaliers, des symboles, des divinités ou des personnifications. Un catalogue présente les objets groupés par site.
(Réd.)

6F

GR

RAS 1981/57

Bemerkenswerte römische Kleinfunde aus dem Welschdörfli in Chur

Hochuli-Gysel, Anne Siegfried; Weiss, Anita; Ruoff, Eeva. In: AS 4, 1981, 138-147. Abb.

Beschreibung von acht Kleinfunden aus dem Vicus Chur, Curia, die im Dosch Areal, das mit Privathäusern überbaut war, entdeckt wurden. Es handelt sich allen voran um einem bleiglasierten Becher, der in Tarsos hergestellt wurde. Unter den Lavezobjekten befanden sich eine kleine Pyramide, ein Becher mit hohem Fuss, ein Säulenfragment, ein Fragment eines grossen Gefässes und 2 Spinnwirtel. Eine Keramikscherbe trug folgende aufgemalte Inschrift: L.OCT.(AVIUS) S. Ihre Deutung bleibt problematisch.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1981/58

Zwei seltene Gläser aus Vindonissa

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV, 1979/80 (1981), 61-69. Abb.

Untersuchung zweier gläserner Rhyta der Form Isings 73b, die beide einer Grube unterhalb einer Schicht des 3. Viertels des 1. Jh. n.Chr. entstammen. Das Material enthielt zudem ein Tellerfragment der Form Isings 46b aus claudischer Zeit. Auch die beiden besprochenen Trinkgefässe werden der Epoche der 21. Legion zugewiesen.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1981/59

Marc Aurel bleibt Marc Aurel

Jucker, Hans. In: BPA 26, 1981, 5-36. Abb.

J. C. Balty hatte in "Eikones" (Festschrift H. Jucker, Bern, 1980) die Goldbüste aus Avenches als spätantikes Bildnis, wahrscheinlich des Iulianus Apostata gedeutet. Was er als Spätform ansieht, wird hier als provinziell erklärt. Ungenauigkeiten in der Reproduktion des letzten Porträt-Typs des Marcus Aurelius erklären sich aus der lokalen Entstehung, aber auch aus den Schwierigkeiten der Treibtechnik. Immerhin lassen sich genügend Einzelheiten des zwischen 169 und 176 n.Chr. entstandenen Modells fassen, um die alte Benennung Schazmanns zu sichern. Solche leicht transportable Edelmetall-Bildnisse mögen den Kaiser bei Prozessionen und vor allem bei Gerichtsverhandlungen vertreten haben, ihrer Kostbarkeit wegen möglicherweise lange über den Tod des dargestellten Herrschers hinaus.
(Au. abr.)

6F

GE VD VS

RAS 1981/60

Céramique romaine d'Afrique en Suisse occidentale

Kaenel, Gilbert. In: AS 4, 1981, 22-28. Figs.

Etude de fragments de "Terra Sigillata Chiara C", trouvés sur les sites de Vidy, d'Avenches, de Martigny et de Genève. Les formes reconnues: plats, assiettes et coupes remontent à la première moitié du 3^e s. et au 4^e s. apr. J.-C.
(Réd.)

6F

AG BE BL VD

RAS 1981/61

Nachträge zu den römischen Augenärzten und den Collyria

Lieb, Hans. In: ZPE 43, 1981, 207-215.

Berichtigungen zu Augensalbenstempeln aus Britannien und Dakien und Veröffentlichung eines Neufundes aus **Kaiseraugst** (1974). Verzeichnis der Ärzte, Augenkrankheiten, Collyria und Fundorte der Stempel, die durch Espérandieu (1905, 1906, 1927) und Wuilleumier (1963) nicht erschlossen sind oder seither gefunden wurden, und Ausblick auf die wichtigsten Fragen der Stempelforschung (betrifft auch Funde aus Avenches, Augst, Bern, Kaiseraugst, Lausanne und Windisch).
(Au.)

6F

VS

RAS 1981/62

Bronzes figurés (campagnes des fouilles 1975-1979)

Manfrini, Yvonne A. In: AV 55, 1980, 131-144. Pls.

Présentation de 11 statuettes romaines trouvées récemment à **Martigny**. Un Apollon d'art hellénistico-romain portant un mince collier d'or, deux Mercure dont l'un tient de sa main gauche le bas de sa chlamyde au lieu du caducée, un bouc, un coq, deux caducées, un Amour lyricine, un griffon (peut-être post-romain), une jambe gauche et une base.
(Réd.)

6F 6A-K 5F

GE

RAS 1981/63

La céramique gallo-romaine de Genève, de la Tène finale au royaume burgonde (1^{er} s. av. J.-C.-5^e s. apr. J.-C.)

Paunier, Daniel. Genève, 1981, 437 p. Figs. Pls. Biblio. (Mémoires et Documents publiés par la Société d'Histoire et d'Archéologie de Genève, série in-quarto, Tome 9).

Etude de 10 000 pièces environ, comprenant notamment les productions peintes, la céramique campanienne, la terre sigillée et ses dérivés, la céramique fine, les amphores, les mortiers, les cruches, la céramique commune, la pierre ollaire. Présentation critique du contexte archéologique (32 sites urbains et 29 sites ruraux), analyse du matériel par catégories, touchant la morphologie, le décor, la chronologie, la

répartition géographique et l'importance numérique, et conclusions historiques (chronologie et densité de l'occupation du sol, rites funéraires, relations commerciales). (Au.)

6F

VD

RAS 1981/64

Moules pour la fabrication de céramique sigillée à Lousonna (Lausanne-Vidy VD)

Paunier, Daniel; Kaenel, Gilbert. In: AS 4, 1981, 120-126, Figs.

Etude de 7 fragments de moules et de 2 poinçons. Les deux premiers, appartenant à la coupe carénée Drag. 29, ne sont pas de fabrication locale (2^e quart du 1^{er} s. apr. J.-C.). Trois fragments de bol Drag. 37 comportent des scènes de chasse et des combats de gladiateurs. Ces motifs, empruntés à divers ateliers gaulois, sont associés ici de manière inédite (début du 2^e s. apr. J.-C.). Un dernier fragment de même forme signale lui-aussi l'originalité des ateliers locaux: il présente un combat de gladiateurs, dont le type exact et le style sont inédits sur le Plateau suisse (fin du 2^e s.-début du 3^e s. apr. J.-C.). Un moule pour médaillons d'applique avec personnification de Rome (2^e s.-début du 3^e s. apr. J.-C.) et deux poinçons, l'un avec l'inscription en creux ATTO F(ecit) et l'autre avec un motif en relief présentant une scène de sacrifice, constituent également des témoignages précieux sur l'activité des potiers de Vidy. (Réd.)

6F 6B 6E

VD

RAS 1981/65

Zur spätrömischen Keramik von Yverdon

Roth-Rubi, Katrin. In: ZAK 37, 1980, 147-197. Abb. Tfn. Biblio.

Untersuchung des Materials, das in den neusten Grabungen seit 1974 zutage kam. Der Katalog umfasst 270 Nummern, die sich in 47 Formen unterteilen lassen. Die Zusammensetzung der Keramikfunde zeigt ein Übergewicht der Glanztonware und der grauen Stempelkeramik (sigillée paléochrétienne). Hingegen macht die Argonnen-sigillata nur ungefähr 12% der feinen Keramik aus. Die Keramik von Yverdon unterscheidet sich deutlich von derjenigen des Rheinlandes, und schliesst sich vollständig dem Kulturkreis an, der die Westschweiz und das obere Rhonetal umfasst. Münzen, Keramik und C14-Analysen zeigen, dass die Datierung des Endpunktes des Yverdoner Kastells etwa in die 2. Hälfte des 5. Jh. fallen dürfte. (Réd.)

6F

ZH

RAS 1981/66

Ein bemalter Glasbecher aus dem römischen Vicus Vitudurum-Oberwinterthur

Rütti, Beat. In: ZAK 37, 1980, 198-202. Abb.

Studie über ein mit Emailmalerei verziertes Glasgefäss des 2. Drittels des 1. Jh. n.Chr., das in einer Grube gefunden wurde. Die Emailmalerei stellt eine Unterwasserszene mit 5 Fischen dar. Die Herstellungsart ist unbekannt, aber die aufgemalten Fischarten, die

man besonders in den Gewässern Italiens und Griechenlands antrifft, könnten auf eine Werkstatt des westlichen Kaiserreiches, vielleicht Italien, hindeuten.
(Réd.)

6F

VS

RAS 1981/67

Fond d'un gobelet en verre avec inscription en lettres d'or du Forum Claudii Vallensium (Martigny)

Wiblé, François. In: ZAK 37, 1980, 203-206. Figs.

Ce fond de gobelet ou de bol est décoré selon la technique des "fondi d'oro". L'écriture filocalienne de son inscription: Cum Viventio, indique une datation dans le dernier tiers du 4^e s. apr. J.-C. et une provenance d'un atelier de Rome.
(Réd.)

6G

CH

RAS 1981/68

Die ländliche Besiedlung in römischer Zeit

Martin-Kilcher, S. In: Siedlungsarchäologie in der Schweiz, Einführungskurs in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1981, 33-38. Abb. Biblio.

Kurzzusammenfassung des Referates am Einführungskurs 1981. Vorstellung verschiedener Aspekte der römischen Villa: Siedlungslage und Siedlungsform, Haus- und Gehöftformen, Besitzer und Bewohner, Produktion und Wirtschaft, Besiedlungsdichte und Bevölkerungszahl, Beginn und Ende der römischen Landbesiedlung. Pläne der wichtigsten Gutshöfe.
(Réd.)

6G 6-7F

SO

RAS 1981/69

Die Ausgrabungen von Langendorf-Kronmatt 1980

Spycher, Hanspeter. In: AS 4, 1981, 62-74. Abb.

Entdeckung eines römischen Gutshofes mit Hypokaustheizung im Kanton Solothurn. Von einer Terra-sigillataschale der Töpfer Bassus und Caelus (2. Hälfte des 1. Jahrhunderts) aus La Graufesenque abgesehen, besteht das Fundmaterial hauptsächlich aus grober Keramik (Ende des 1.-3. Jahrhundert), Lavezsteingefässen sowie Glassplittern. Eine frühmittelalterliche Vogelfibel hat vielleicht jenem Individuum gehört, dessen Gebeine mit Tierknochen vermischt (Grab?) gefunden wurden. Das Kalksteinbaumaterial stammt aus der Gegend von Orbe VD.
(Réd.)

6H

TI

RAS 1981/70

Una nuova tomba romana a Solduno

Donati, Pier Angelo. In: RAComo 162, 1980 (anno 1981), 63-74. Figs.

Datée de 80-120 apr. J.-C., cette tombe à inhumation contenait peu de matériel: un petit bol et une urne en céramique, ainsi qu'une lame en fer, sorte de couteau obtenu par le partage d'une paire de ciseaux. L'auteur termine en soulignant l'importance de la région, centre d'échanges entre le lac et la Padane et point de départ vers le territoire alpin.

(Réd.)

6H 5bH

VS

RAS 1981/71

Le culte de Mercure en Valais et dans les Alpes occidentales

Wiblé, François. In: Dossiers de l'Archéologie No 48, déc. 1980-janv. 1981, 46-51. Figs.

Présentation des différents témoins du culte de Mercure retrouvés en Valais, notamment à Martigny (inscription votive du temple gallo-romain II, statuettes en bronze). Il s'agit certainement d'un ancien dieu gaulois assimilé au Mercure romain, adoré assidûment par les Valaisans à côté de leur dieu national Taranis/Jupiter Optimus Maximus.

Sur la base des témoignages épigraphiques, il ressort qu'il n'y a pas eu de communauté religieuse alpine; il est vrai que les cultes des divinités que J.-J. Hatt considère comme préceltiques: un Mars indigène, une déesse Victoria et des Matronae, sont bien représentés dans les districts méridionaux (Alpes cottiennes et Alpes maritimes). En Valais, seule une inscription est dédiée à la Victoire Auguste. Mercure est, lui, attesté dans tous les districts. Les districts septentrionaux des Alpes occidentales pourraient donc avoir été plus fortement "celtisés".

(Au. abr.)

6I 7-8A

GE

RAS 1981/72

Des Burgondes à Bayard. Mille ans de Moyen Age, recherches archéologiques et historiques

Catalogue de l'exposition

Bonnet, Charles. Grenoble, 1981, 238 p. Figs. Pls.

Diverses notices: la ville et le quartier épiscopal de Genève, salle de réception de l'évêque, calice de Satigny GE, premières églises de la Madeleine, Genève au Bas-Empire et à l'époque burgonde.

(Au. abr.)

6I

GE

RAS 1981/73

Les origines du groupe épiscopal de Genève

Bonnet, Charles. In: CRAI, juillet 1981, 1982, 414-433. Pls.

Les fouilles de la chapelle des Macchabées et de la cathédrale Saint-Pierre. Introduction historique. Succession des divers éléments du groupe épiscopal depuis le bâtiments

officiel du IV^e siècle et la création d'un premier sanctuaire chrétien jusqu'à l'époque romane.
(Au.)

6J 8J

ZH

RAS 1981/74

Burg Wulp/Küsnacht ZH. Provisorischer Bericht der Grabung im Sommer 1980

Bitterli, Thomas. In: RASCR 12, 1981, 2-8. Figs.

Fund einer Trockenmauer vermutlich aus römischer Zeit unter der ältesten (Ende 11. Jh.) erhaltenen Umfassungsmauer des Schlosses. Die Auffüllschichten enthalten römische Ziegel, Keramikfragmente und in der oberen Kulturschicht aus dem 12. und 13. Jh. eine spätkaiserliche Münze.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1981/75

Befestigte Siedlungen und militärische Festungsbauten

Bürgi, Jost. In: Siedlungsarchäologie in der Schweiz, Einführungskurs in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1981, 18-20. Abb. Biblio.

Kurzzusammenfassung des Referates am Einführungskurs 1981. Für die römische Zeit, Angabe der Befestigungstechnik und der wichtigsten Wachttürme und Kastelle, die mit der Reichsgrenze in Verbindung sind.
(Réd.)

6J 3-8F

SO

RAS 1981/76

Die römische Station Gross Chastel im Solothurner Jura. Ein Vorbericht

Matt, Christoph Ph. In: AS 4, 1981, 75-81. Abb.

Untersuchung eines Refugiums auf einem Plateau bei Lostorf SO. Es bestand aus mehreren Holzbauten mit einer trapezförmigen Grube (sogeannter Keller). Die Keramikfunde setzten sich aus importierter Sigillata, einer helvetischen Sigillata-Imitation der Form Drag. 37, Gefässen mit Glanztonüberzug, sowie aus grober Keramik zusammen. Zahlreiche Werkzeuge aus Eisen und Bronze, Schmuckstücke, eine Zangenfibel, zwei Venusstatuetten, eine Muttergottheit aus hellem Ton mit dem Töpfernamen Pistillus, sowie 15 Münzen deuten auf eine Benützung des Chastels im Laufe des 3. Viertels des 3. Jh. nach Chr. hin. Neolithische Keramik in der Art der Horgener Keramik, einige Gegenstände der Bronze- und Hallstattzeit, und die Entdeckung einer in der Schweiz seltenen rautenförmigen ungarischen Pfeilspitze des 10. Jh. belegen die sporadische Benützung des Refugiums in vor- und nachrömischer Zeit.
(Réd.)

Aventicum, Insula 15. Rapport sur la fouille de sauvetage exécutée en 1979

Tuor, Andres. In: BPA 26, 1981, 37-76. Figs. Pls. Biblio.

Fouille partielle (env. 300 m²) d'un quartier situé à proximité du forum d'Avenches. Mise en évidence de trois périodes de construction dont deux se caractérisent par l'usage du bois et de la terre. Le bâtiment de la première période comportait au moins 6 pièces, avec des sols en terre battue. Il fut peut-être détruit par un incendie. La deuxième période de construction, 7 pièces au moins, est caractérisée par des parois avec terre, revêtues de crépi et de stuc, et des sols en mortier. La destruction du bâtiment, vers 60-70 apr. J.-C., fut probablement volontaire. Quant aux vestiges de la troisième époque, ils sont pauvres et témoignent d'un abandon dans la première moitié du 3^e s. apr. J.-C. Un des plus vastes ensembles en bois et en terre découverts à Avenches.

(Au. abr.)

Windisch, Grabung Dätwiler 1979/80, Gruben und Schächte

Weiss, Johannes; Holliger, Christian. In: JbGPV, 1979/80 (1981), 23-59. Abb.

Studie über verschiedene Typen von Gruben, gefunden in einem Kasernenviertel: eckige Gruben, vereinzelt noch mit Spuren einer Holzauskleidung (ursprünglich evtl. Keller?). Fassgruben, runde Gruben mit Resten von zylindrischer Auskleidung (vermutlich eingegrabene Fässer). Sicker- und Kiesgruben unterschiedlicher Grösse und Form, offensichtlich zur Beseitigung des Abwassers. Schächte aus Trockenmauertechnik als Latrinen oder Sickerschächte verwendet. Die Mehrheit dieser Anlagen gehört in die Zeit der 13. Legion (1. Hälfte des 1. Jh. n.Chr.), davon war nur ein kleiner Teil primär zur Abfallbeseitigung erstellt. Zusammenstellung des Fundmaterials (Keramik, Tierknochen, Gegenstände aus Bein, Bronze, Eisen und Glas, kleiner Altar mit vier Gesichtern, Schmelzofen aus Ton, Bruchstücke von "verlorenen Formen" und Gusstiegel.

(Réd.)

Römische Städte und Kolonisation

Bögli, Hans. In: Siedlungsarchäologie in der Schweiz, Einführungskurs in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1981, 24-26. Abb.

Kurzzusammenfassung des Referates am Einführungskurs 1981 mit Angabe der Funktionen und Planung einer römischen Stadt. Übersicht der öffentlichen und privaten Bauten, die in jeder Stadt bezeugt sind.

(Réd.)

Die Vici, Struktur und Funktion eines römischen Siedlungstypus

Fellmann, Rudolf. In: Siedlungsarchäologie in der Schweiz, Einführungskurs in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1981, 27-32. Abb. Biblio.

Kurzzusammenfassung des Referates am Einführungskurs 1981 mit Angabe der Funktionen und Strukturen, die für Vici typisch sind. Pläne der wichtigsten Vici und ausführliche Bibliographie.

(Au. abr.)

St. Albanstift und St. Alban-Kirchrain (A), 1979/44 und 45. Vorbericht über die Ausgrabungen bei der St. Alban-Kirche

Lavicka, Pavel. In: BZGA 81, 1981, 319-325. Abb.

Funde einer Reibschüssel (4. Jh.) und einer Münze Valentians I (364-375) deuten darauf hin, dass an dieser Stelle bereits in spätrömischer Zeit und im frühen Mittelalter gesiedelt worden ist.

(Réd.)

Holderbank – Ein römisches Passdorf am Oberen Hauenstein

Müller, Ernst. In: AS 4, 1981, 57-61. Abb.

1977-78 brachten Ausgrabungen in Holderbank, einem römischen Vicus am Oberen Hauenstein, Holzbauten und einen gut erhaltenen Bretterboden, sowie eine Herdstelle aus Ziegeln zutage. Unter den Kleinfunden, die vom frühen 1.-3. Jh. datieren, befanden sich hauptsächlich Keramik, Glasfragmente und einige Münzen. Bemerkenswert sind ebenfalls 2 aus ostgallischen Werkstätten importierte Sigillataschüsseln Drag. 37 der Töpfer Januarius und Cerialis, und die Statuette einer Muttergottheit aus hellem Ton.

(Réd.)

Deuxième année, Lausanne 1983
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 5aA 6A

GR

RAS 1982/1

Schriften zur urgeschichtlichen und römischen Besiedlung des Engadins

Conrad, Hans mit einem Beitrag von Nauli, Silvester. Lavin/Pontresina, 1981, 138 S. Abb. Tfn. Biblio.

Artikelsammlung, in der Schriften zwischen 1934-61 (2 bisher nicht veröffentlicht) zusammengestellt sind. S. Nauli präsentiert wie folgt den heutigen Forschungsstand im Engadin: Die Phase der Latène-Zeit ist zwar noch kaum fassbar, doch für die Verbreitung der Schrift zeugen mehrere Funde. Ein Gebäudekomplex beim Friedhof in Zernez und einige Votivaltärchen bestätigen die Besiedlung des Gebietes in römischer Zeit. In der Geschichte der Strassenforschung muss auch der Reschenpass erwähnt werden, und zu den bedeutendsten Entdeckungen dürfen das römische Strassenstück am Malögin bei Maloja sowie Strassenstücke nördlich des Hospizes "La Veduta" am Julierpass gezählt werden. Ob eine Verbindung des Oberengadins mit dem Tirol bestand, bleibt vorläufig ungeklärt. Die Fundstellen römischer Münzen sind aufgelistet. Die archäologischen Funde wurden unter Mitwirkung von Jürg Rageth katalogisiert; unter ihnen ist ein unveröffentlichter römischer Hufschuh erwähnenswert.
(Réd.)

5bA 5aA 5C

AG

RAS 1982/2

Kelten im Aargau

Katalog zur Ausstellung im Vindonissa-Museum Brugg.

Doppler, Hugo W.; Holliger Christian und Claudia; Maag Reinhard; Schnebli Carol. Brugg, 1982, 85 S. Abb. Biblio.

Nach einer Einführung zur keltischen Kultur und Geschichte sowie Sprache und Numismatik, Beschreibung aller aargauischen Fundstellen der Eisenzeit in alphabetischer Reihenfolge. Vollständiges Inventar der Gräberfelder. Beschreibung aller im Aargau gefundenen keltischen Münzen.
(Au. abr.)

5bA 6A

NE

RAS 1982/3

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1981, 108-111.

Présentation des laboratoires de dendrochronologie, de conservation et de restauration. Découverte d'un sanctuaire helvète à enceinte quadrangulaire à Marin. Dans la nécropole burgonde des Serrières, trouvaille d'une monnaie d'Alexandre-Sévère. (Réd.)

5bA 5bC 5bB

GR

RAS 1982/4

Die keltischen Münzen der Sammlung R. Forrer/H. Herold im Rätischen Museum Chur

Furger-Gunti, Andres; Gutzwiller, Paul; Hänggi, René; Holstein, Dieter; Mäglin, Thomas; Mathis, Franziska; Schucany, Caty; mit einem Beitrag von Stern, Willem B. Chur, 1982, 60 S. Abb. Tfn. (Schriftenreihe des Rätischen Museum Chur, Nr 25).

Im Rätischen Museum Chur wird seit Beginn unseres Jahrhunderts eine beachtenswerte Kollektion von keltischen Münzen aufbewahrt, die heute 121 Nummern zählt. Die Münzen stammen ursprünglich aus der Sammlung R. Forrer und umfassen verschiedene Münztypen aus dem ost- und westkeltischen Bereich: Goldstatere nach Philipp II., Silberdenare, Potinmünzen, Tetradrachmen und andere östliche Gepräge. Alle Münzen werden in einem ausführlichen Katalog vorgestellt und einleitend kurz kommentiert. Nur für wenige Münzen ist der Fundort bekannt; darunter befinden sich jedoch so bekannte Namen wie Tayac, Jersey, Bochum oder Simmering. Der Beitrag von W.B. Stern ist den zerstörungsfreien Metallanalysen gewidmet, ein Exkurs beschäftigt sich mit der Herstellungstechnik der Potinmünzen. (Au. abr.)

5bA 5aA

CH

RAS 1982/5

La Suisse préhistorique 2: du premier Age du Bronze aux Helvètes

Osterwalder, Christin. Lausanne, Editions 24 Heures, 1981, 128 p. Figs. Biblio.

Un chapitre traite des Celtes et de la migration des Helvètes. (Réd.)

5bA 5aA 4A 3A

GR

RAS 1982/6

Urgeschichtliche Fundstellen Graubündens

Zürcher, Andreas C. Felsberg, 1982, 68 S. Abb. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur, Nr 27).

Zusammenfassende Darstellung von Siedlungsstellen, Werkplätzen, Bauresten, etc., Gräbern, Grabgruppen, Gräberfeldern, Depot- und Weihefunden sowie Einzelfunden aus dem Neolithikum bis zur Latène-Zeit, mit einer Einführung in die Urgeschichte Graubündens. Die zeitliche und räumliche Gliederung der Fundstellen besteht aus einer Tabelle, in dem diese nach urgeschichtlichen Perioden und innerhalb davon nach den obgenannten Gattungen aufgelistet sind. Hauptteil ist ein alphabetisch nach Gemeinden geordneter Katalog. Er umfasst die geographische Lage der jeweiligen Fundstelle, die Charakterisierung ihrer wesentlichen Merkmale und Befunde, ihre Fund- und

Erforschungsgeschichte, einen Kurzkatalog der Kleinfunde und deren Aufbewahrungsort sowie ein Verzeichnis der zugehörigen Primärliteratur.
(Au. abr.)

5bC 6C 7C

FR

RAS 1982/7

Bibliographie du canton de Fribourg

Bibliothèque cantonale et universitaire, Fribourg, 1982, 658 p.

Contient des paragraphes Préhistoire, Epoque romaine, Invasions germaniques et domination franque. Archéologie. Monnaie et numismatique. Diocèses. Architecture. Problèmes et frontières linguistiques. Toponymie.
(Réd.)

5bC 5aC

CH

RAS 1982/8

Zur Datierung der Helvetischen Viertelstatere vom Typus Horgen-Unterefelden

Castelin, Karel. In: NAC 10, 1981, 261-271. Tfn. Abb.

Die absolute Datierung des Überganges von LT C2 zu LT D1 schwankt unter den Archäologen innerhalb mehrerer Jahrzehnte. Numismatisch erscheint die Lage klarer. Diese Viertelstatere gehören zu einer Gruppe keltischer Prägungen, die nach den Cimbernzügen entstanden; diese Datierung stimmt mit einer Reihe weiterer Umstände überein. Ob ihre Prägung noch bis in den Zeitabschnitt "ca. 80-ca. 60" reichte, lässt sich heute noch nicht sagen.
(Réd.)

5bC 5bF 5bA

F BS

RAS 1982/9

Der "Goldfund von Saint-Louis" bei Basel und ähnliche keltische Schatzfunde

Furger-Gunti, Andres. In: ZAK 39, 1982, 1-47. Abb. Tfn. Biblio.

Der schon 1883 entdeckte Goldfund aus der Zeit um 100 v.Chr. wurde sogleich nach der Auffindung zerteilt und zerstreut, so dass zunächst die Einzelfunde zusammengestellt werden mussten. Heute können noch 90 Goldmünzen, Regenbogenschüsselchen und boiische Typen (vielleicht auch Kugelstatere der Senones), sicher nachgewiesen werden sowie die verschollen geglaubten Schmuckstücke: zwei kleine Ringe, ein Drahtarmring mit spiralförmig umwickelten Enden sowie Teile von einem kleineren und einem grösseren Torques mit Pufferenden. Auf den detaillierten Katalog folgt eine Zusammenstellung ähnlicher Funde aus der näheren und weiteren Umgebung. Zum Schluss werden ähnliche Funde mit Ringschmuck und denselben, jeweils ortsfremden Münztypen aus Europa zusammengestellt, die offenbar für Opferungen gezielt bevorzugt worden sind.
(Au.)

5bC 5bA

VS

RAS 1982/10

Les trouvailles monétaires de Martigny: attribution et résultats provisoires de la chronologie d'un monnayage gaulois

Geiser, Anne. In: Actes du 9^e Congrès international de Numismatique, Berne, septembre 1979, Louvain-La-Neuve, Luxembourg, 1982, 599-605. Figs.

Premier aperçu de l'étude des monnaies des Vérages. Suite à la découverte de monnaies d'un type particulier d'imitations de la drachme de Marseille dans le sanctuaire indigène de Martigny, recherche des exemplaires du même type pour reconstituer l'ensemble des séries monétaires dans une chronologie relative, en dresser le catalogue et, finalement, en préciser l'attribution et la chronologie absolue.

(Au. abr.)

5bC 5bH 5aC 5aH

BE VD

RAS 1982/11

Münzen in latènezeitlichen Gräbern Mitteleuropas aus der Zeit zwischen 300 und 50 vor Christi Geburt

Polenz, Hartmut. In: BVbl 47, 1982, 27-222. Abb. Tfn. Biblio.

Die zeitlichen Ansätze der Numismatiker für die Keltengeprägung korrespondieren in der Regel nicht mit den von archäologischer Seite vorgeschlagenen Zeitstellungen für die Befunde. Diese Diskrepanz führte zum Studium der helvetischen Funde. Die Gräberfelder von Bern (Engehalsinsel LT C2) und von St-Sulpice (LT D1 früh) werden dabei in Betracht gezogen. Datierung der Münzen. Das Totenbrauchtum betreffende soziologische Untersuchung und kulturhistorische Überlegungen. Vergleich mit den Resultaten von Karel Castelin (RAS 1982/8).

(Réd.)

5bE 5bL

SH

RAS 1982/12

Latènezeitliche Siedlungsspuren bei Merishausen SH

Bünteli, Kurt; Bürgi, Joos. In: AS 5, 2, 1982, 105-109. Abb. Tfn.

Im Gebiet, das die Eisenerzvorräte des Oppidums von Altenburg-Rheinau barg, wurde Keramik aus der Spätlatènezeit gefunden.

(Réd.)

5bE 6C 6J

GR

RAS 1982/13

Die Höhsiedlung Motta Vallac im Oberhalbstein (Salouf GR)

Wyss, René. In: AS 5, 2, 1982, 76-81. Abb. Figs. Biblio.

Erst gegen das Ende der Latène-Zeit belegt, durch Keramikbruchstücke, ein Armingfragment und Feuergruben mit Schlacken. Es müssen sich erneut Bewohner angesiedelt haben.

Nicht mit Sicherheit hat sich das Fundament eines Turmes auf Münzen spätrömischen Zeit gestützt zuweisen lassen.
(Réd.)

5bH NE RAS 1982/14

Découverte d'une enceinte quadrangulaire celtique à proximité de La Tène (Marin NE)

Egloff, Michel. In: AS 5, 2, 1982, 110-113. Pls. Fig.

Un enclos quadrangulaire délimité par un fossé a été repéré par prospection aérienne. A partir de tessons de céramique (écuelle, bouteille, etc), il est attribué à la période de La Tène finale.
(Réd.)

5bJ BS RAS 1982/15

Vorbericht über Grabungen an der Fabrikstrasse in der spätkeltischen Siedlung Basel-Gasfabrik (1979/20, 1980/11 und 1981/7)

Schucany, Caty. In: BZGA 82, 1982, 277-286. Abb.

Ein ca. 200 m langes Profil durch das Siedlungszentrum brachte Erkenntnisse zur Topographie und zu den Erhaltungsbedingungen der Kulturschichten. Es wurden drei Gruben und drei Kieselwackengräben angeschnitten, letztere erstmals mit Hinweisen auf eine spätlatènezeitliche Datierung. Der Ringgraben hingegen konnte an den betreffenden Stellen nicht gefasst werden und die bisher zur Ostseite des Ringgrabens ergänzten Befunde von 1912 müssen in Zusammenhang mit den Gruben von 1981 gesehen werden.
(Au.)

5bK 5bJ CH RAS 1982/16

L'âge du Fer

Kaenel, Gilbert. In: Habitat et habitation, de la Préhistoire au Haut Moyen Age. Deuxième cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumés des cours, Genève, 1982, 7.1-7.5. Figs. Biblio.

Occupation du sol au premier et au second âge du Fer: oppida, refuges, sites ouverts, conséquences de la guerre des Gaules.
(Réd.)

6A AG BE BL FR GR SG TI VD RAS 1982/17

20 ans. Archéologie et routes nationales

Edition trilingue.

Berne, Eidgenössische Drucksachen- und Materialzentrale, 1981, 135 S. Abb. Biblio.

Liste des interventions. **Augst**: Im Gebiet der gallo-römischen Umgangstempel lagen Handelsbetriebe, eisenverarbeitende Industrie und Töpferwerkstätten. Das Gelände mit dem Töpfereiabfall kann umrissen werden. Des Weiteren: Fachwerkhäuser, ein ausgemalter Keller, Westtorstrasse mit Fussgängerstreifen, Mansio, Aquädukt und Sandsteinsockel eines Denkmals. **Kaiseraugst**: Gefunden wurde ein Ziegelmauerwerk, die Ummantelung eines Feuerungsraumes bestehend z.T. aus Fragmenten eines zerbrochenen Grabsteines mit Inschrift. **Lenzburg**: Freigelegt wurden das Theater in der Nähe des Vicus, der als Marktfleck diente, eine Strasse beidseits gesäumt von Häusern wohlhabender Leute und evtl. die Ummantelung einer Tempelbezirks. Fundstellen von gestempelten Ziegeln belegen die Anwesenheit von Strassenposten. Überall Streufunde von Münzen. Gräberfelder. **Lausanne**: découverte d'un atelier de potier et d'un dépôt de céramique. Une cave présente des soupiraux obliques. **Allmendingen**: Verschiedene Tempelchen mit zerbrochenen Stücken von Skulpturen, Votivbeilchen mit Götternamen, wohl von Reisenden. **Ersigen**: Gallo-römischer Gutshof mit Portikus und Badeanlage. Feuerstelle mit Geschirrscherben, Keller, dessen Füllmaterial vielerlei Küchenabfälle enthält, Hypokaustheizung. Stallungen. Fensterglas. **Sargans**: Villa mit Badeanlage. Ziegelbrennofen, Beschreibung des Arbeitsverlaufes. Terra-Sigillata-Scherben sowie eine Feuerstelle. Hypokaustanlage. Wandputzreste. **Rheinfelden**: Aus den Kleinfunden ergibt sich ein ungewöhnlicher Zeitansatz. Die Villa war wohl mit dem Castrum Rauracense verbunden. Eine Portikusanlage auf 3 Seiten. Keller. Werkstatt mit Hammer und Amboss. Riaz: deux étapes de construction du temple gallo-romain. **Roveredo**: necropoli romana. Corredi con recipienti di terra sigillata, coppe di vetro a coste e monete. Resti di mura d'una probabile villa rustica. Precisazioni sulla posizione stradale. **Mesocco**: sbarramento verso nord sotto la rocca del castello. Nel baluardo, tomba tardoromana. (Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1982/18

Chronique archéologique

In: ASSPA 65, 1982, 187-238. Figs. Biblio.

SECOND AGE DU FER: **Bas-Vully FR**: étude du rempart de l'oppidum. **Gumefens FR**: tombes avec fibules. **Marin NE**: structure d'un temple celtique. **Yverdon VD**: rangée de pieux en avant du port romain.

EPOQUE ROMAINE: **Belfaux FR**: habitats et fosses; céramique tardive. **Bellach SO**: Reste eines römerzeitlichen Holzgebäudes und eines Mauerwerkes. Scherben von Tongeschirr. **Bex VD**: pont romain. **Broglio TI**: recipiente di ceramica, piatto di rame, fibula. Tombe romane di **Linescio** vengon qui ricordate. **Carouge GE**: fossés de l'enceinte burgonde. **Chur GR**: Mauerfragmente. **Crissier VD**: villa romaine, fouille d'une cave. **Ependes FR**: tuiles et fusaiöle. **Eschenz TG**: Römische Mauerzüge teils auf Holzkonstruktionen. **Felben AG**: Römische Fundschicht. **Frauenfeld TG**: Römische Keramik des Gutshofes Oberkirch. Fundhorizont der römischen Villa von Talbach. **Galmiz FR**: Siedlungshorizont des Gutshofes von Gassenfeld mit Keramik, Münzen und Leistenziegelfragmenten. Die Heeresstrasse findet sich unter der Eisenbahnlinie. **Genève GE**: cathédrale: succession d'édifices civils et religieux; maison Tavel: habitations en torchis ou maçonnes, sols de mortier. **Grossdietwil LU**: Kleinfunde. **Hauteville FR**: tuiles et tessons de céramique. **Kirchdorf AG**: Mauern eines römischen Ökonomiegebäudes: Kleinfunde. **Klein-Bösingen FR**: Leistenziegel, Topfscherben und Glas. **Kloten ZH**: Mauerreste von Gebäuden. **Lausanne VD**: synthèse d'observations

récentes et anciennes sur la zone des thermes à l'ouest de la basilique. **Liestal BL**: Wasserleitung nach Augusta Raurica. **Maisprach BL**: Römische Mauern. **Marsens FR**: vicus: céramique, fibule avec décoration de millefiori, scories, lampe avec estampille. **Martigny VS**: constructions commerciales, hypocaustes, mobilier divers (plus de 300 monnaies), thermes publics, cave, égout, amphithéâtre: travaux de dégagement. **Merishausen SH**: Funde von Steinen, die auf römischen Gutshof schliessen lassen. **Monthey VS**: villa de Marendeux: portique et salle chauffée; pierre ollaire, tessons, petit bronze, autel. **Morens FR**: murs, tessons, tuiles. **Murten FR**: Römerstrasse mit Drainage-Gräben. **MuttENZ BL**: Grube mit einer Terra-Sigillata-Scherbe. **Oensingen SO**: Kalkbrennofen. **Pfyn TG**: Restaurierung der Kastellmauer. **Reinach BL**: Römische Brandgräber mit Urnen und Beigabengefässen. **Ried FR**: Leistenziegel und Keramikscherben. **Riom-Parsonz GR**: Schmiedegruben. Gebäude mit ausgemaltem Hypokaustum, Abwasserkanal, Brandreste im Innern eines weiteren Gebäudes, Grundriss eines frühromischen Holzgebäudes, Anzahl von Hüttengrundrissen, Fundmaterial: Münzen, verschiedenartiger Schmuck, z.B. Bleiplättchen mit Kursiv-Inschrift. Knochen-, Eisen- und Steinobjekte. Lavegeschirr und kleine Terra-Sigillata-Fragmente. **Schleitheim SH**: Fragment eines Schneidenbeschlags. **Seegräben ZH**: Geoelektrische Sondierungen des römischen Gutshofes. **Sévery VD**: annexes d'une villa romaine. Tessons. **Solothurn SO**: Terra-Sigillata-Scherben und Gefässe keltischer Tradition. Reste einer Pflasterung. **Stein am Rhein SH**: Fund eines Kochtopfes. Sondierungen an der Südostecke des spätrömischen Kastells bestätigen die bisherigen Ergebnisse. Zahlreiche Funde, darunter Münzen. **Vallon FR**: habitat romain. **Villars-sur-Glâne FR**: tuiles, tessons, verre. **Villeneuve FR**: tuiles. **Windisch AG**: Eisenhelm. **Winterthur ZH**: St Arbogast: Die bereits 1976 entdeckte Strasse mündete wahrscheinlich in die Hauptstrasse des Vicus ein. Die Bauten waren in Fachwerktechnik errichtet und der Vicus dehnte sich bis auf den Hügel hinauf aus. Keinerlei Zeugnisse aus spätrömischer Zeit bis zur Errichtung des Kastells. Fund eines Kalkofens. Unteres Bühl: Holzbauten in einfacher Pfostentechnik wurden später von Bauten in Bohlenständertechnik abgelöst. Wasserversorgung mit einem Kanalsystem aus Holzkonstruktion. In Latrine und Abfallgrube umfunktionierter Brunnen schacht enthielt aussergewöhnliche Keramik- und Glasgefässe.

HAUT-MOYEN-AGE: **Basel BS**: Neue Datierung der Festungsanlage Utengasse; St. Albanstift: Römische Keramik in der Aufschüttung. Stratifizierte spätrömische Funde. **Courfaivre JU**: nécropole burgonde dans les fondations d'une villa romaine. **Egerkingen SO**: Ruinen eines römischen Gutshofes. **Hofstetten SO**: Römische Leistenziegel und Keramikbruchstücke. Quadratisches Gebäude aus der Römerzeit. **Muralto TI**: villa romana con cortile interno ed impluvium. Ipocausto e forno. Basilica paleocristiana. **Nyon VD**: sépultures du V^e siècle. **Sursee LU**: Leistenziegel und ein Terra-Sigillata-Bruchstück.

(Réd.)

6A 5bA 6B

CH FL

RAS 1982/19

90. Jahresbericht 1981. Schweizerisches Landesmuseum

Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, Zürich, 1982, S. 10-13, 38-40, 52-56. Abb.

SCHAUSAMMLUNG: In der römischen Abteilung haben Glas- und Steingefässe aus Lavez-Stein, Bronzestatuetten von der Merkurgruppe und der Göttin Minerva, Funde aus dem Vicus von Oberwinterthur, einen vorläufigen Platz gefunden.

KONSERVIERUNG: Aufarbeitung von Keramikgefässen aus römischen Siedlungen. Metallkonservierung von 400 Bronzemünzen aus Oberwinterthur und Objekte von

verschiedenen römischen Gutshöfen. Kopien von einer römischen Jupiterstatuette und von keltischen Goldmünzen.

ARCHÄOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN: "Runder Büchel" Gemeinde Balzers FL: Die mittelalterlichen Gräber enthielten die erste keltische Münze in Liechtenstein, eine gestempelte Terra-Sigillata-Scherbe sowie eine bronzene Omega-Fibel aus römischer Zeit.

KONSERVIERUNGSFORSCHUNG: Das chemisch-physikalische Labor untersucht laufend Holzproben von in Behandlung stehendem Holz des römischen Schiffes von Yverdon.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1982/20

Jubiläumstagung zum 75jährigen Bestehen der Schweizerischen Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte vom 19. bis 21. Juni in Zürich

Kantonale Denkmalpflege Zürich. In: Zürcher Chronik 50, 2, 1982, 43-53. Abb. Tfn.

Präsentiert werden wichtige Siedlungen im Kanton Zürich. *Vicus Turicum*: Neue Erkenntnisse hinsichtlich der natürlichen Wassergrenzen, der Situierung der Holzbrücke und des Strassenverlaufs. *Kastell Irgenhausen*: Grabungsgeschichte. *Vicus Vitudurum*: Beschreibung der Siedlung und Zusammenfassung der neuesten Funde. Angaben zur Strasse, die nach Ad Fines führt. Entdeckungen über Holzbautechnik. Gutshof Buchs: Grabungsgeschichte,, Beschreibung der Anlage (Vorschlag einer Rekonstruktion der Wandmalerei), Chronologie. *Gutshof Seeb*: Geschichtlicher Überblick, Präsentation des Gesamtplanes. *Wachtturm in der Tössegg*: Lage des Wachtturmes im Zusammenhang mit der Sicherung der Rheingrenze. *Burgruine Schauenburg*: Beschreibung der Gebäude, die nach der Höhensiedlung, die in römischer Zeit begangen wurde, entstanden sind.

(Réd.)

6A 5bA

BE BL NE VD VS

RAS 1982/21

Museen der Schweiz

Mit Beiträgen verschiedener Autoren. Zürich, 1981, 335 S. Abb. Tfn.

Enthält ein Kapitel "Museen für archäologische Bodenfunde", in dem die bedeutendsten Objekte verschiedener Museen aufgeführt sind: Avenches, Augst, Orbe (Mosaïke), Nyon, Neuenburg (Musée cantonal d'archéologie), Lausanne (Musée cantonal d'archéologie et d'histoire), Sitten und Biel.

(Réd.)

6A 5bA 5aA

CH

RAS 1982/22

Register für die Jahrgänge 1, 1978 bis 5, 1982

In: AS 5, 4, 1982, 227-231.

Mit einem Autorenregister und einem topographischen Register mit Bezeichnung der Epoche.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1982/23

Témoins religieux de l'âge du Bronze, des époques romaine, burgonde et romane

In: Trésors d'art religieux en Pays de Vaud, Lausanne, Musée historique de l'Ancien-Evêché, 1982, 26-28. Figs. Biblio. Catalogue de l'exposition.

Présentation des gobelets de verre à inscriptions incisées d'Avenches.
(Réd.)

6A 6J

AG BL ZH

RAS 1982/24

Das römische Germanien aus der Luft

Baatz, Dietwulf; Holliger, Christian et alii. Bergisch Gladbach, Gustav Lübbe Verlag, 1981, 288 S. Abb. Biblio.

Nach einer Einführung über das römische Germanien und die Luftbild-Archäologie präsentiert dieses Werk eine Auswahl helvetischer Siedlungen in Germania Superior. Augst, Kaiseraugst und den Brückenkopf in Wyhlen, Lenzburg, Schwaderloch, Wittnau und Irgenhausen. Dem Luftbild wird meistens ein archäologischer Plan beigefügt.
(Réd.)

6A 7A

SO

RAS 1982/25

Kleinlützel – Ein Gang durch seine Geschichte

Banholzer, Max. In: Jurablätter 44, 1982, 33.

Aus der Zeit der Römerherrschaft stammen Ziegel, Überreste der Römerstrasse und einzelne Münzfunde. Zeugen aus frühmittelalterlicher Zeit sind die alemannischen und burgundischen Gräber mit ihren Beigaben.
(Réd.)

6A 5bA 7A

GE

RAS 1982/26

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1980 et 1981

Bonnet, Charles. In: Genava, n.s. 30, 1982, 5-27. Figs.

Cathédrale Saint-Pierre et alentours: four de potier de La Tène finale, habitations en bois et en torchis du Haut-Empire, bâtiment officiel du début du 4^e siècle, premier sanctuaire chrétien dès la deuxième moitié du 4^e siècle; *Maison Tavel*: vestiges d'habitats en bois et en torchis de La Tène finale et du Haut-Empire, peintures murales, chauffages à canaux, puits avec cuvelage en bois; **Céligny**: villa romaine; **Corsier**: construction romaine sous l'église; **Carouge**: fossés antiques avec solide palissade en chêne; **Soral**: sépultures du Haut-Moyen-Age.
(Réd.)

Saint-Pierre cathédrale de Genève. Un monument, une exposition

Catalogue de l'exposition organisée au Musée Rath (10 juin-10 octobre 1982).

Bonnet, Charles; Bridel, Philippe; Dürr, Nicolas; Paunier, Daniel; Privati, Béatrice et alii. Genève, 1982, 151 p. Figs. Pls.

Diverses notices relatives à la Genève antique et chrétienne et au matériel recueilli lors des fouilles archéologiques récentes: céramique provenant d'un four de La Tène finale, céramique romaine (sigillée du sud et du centre de la Gaule, Argonne, "paléochrétienne", africaine; productions tardives à revêtement argileux et à glaçure plombifère, amphore, pierre ollaire), objets en os (peignes, poinçon de potier en bois de cerf), en bronze (fibules, anneaux, pendentifs, cuillères), fragments d'architecture, stucs, inscriptions, monnaies, mosaïques.

(Au.)

Le monde des Césars, portraits romains

Catalogue de l'exposition

Chamay, Jacques; Frel, Jiří; Maier, Jean-Louis. Genève, 1982, 348 p. Figs. Biblio. (Collection Hellas et Roma 1)

Présentation archéologique et historique de portraits romains sculptés d'époque impériale: 49 appartiennent au Musée J. Paul Getty de Malibu (Californie, USA), 23 sont propriété du Musée d'art et d'histoire de Genève.

(Au abr.)

Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt. Jahresbericht 1981

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 82, 1982, 219-269. Abb. Tfn.

Basel, Gasfabrik: Spärliche Reste einer keltischen Grube; Martinskirchplatz: Mörtelbrocken und Leistenziegelfragmente in einem Schutthorizont aus spätrömischer Zeit; Rittergasse: Bei der im Jahresbericht 1979 als "frührömischer Spitzgraben" gedeuteten Struktur handelt es sich eher um einen Graben zur Plünderung der Murusfront. Scherben von römischen Amphoren in einer gestörten Schicht; Blumenrain: Römische Terra-Sigillata-Scherbe mit Anzeichen von Brandeinwirkung; Schafgässlein: Spätantike Scherbe (4./5. Jh.) nebst mittelalterlichem Material; Schneidergasse: Spätrömische Keramikfunde: In der Aufschüttung römische Scherben. **Riehen**: Reste eines mit Kalksteinen und Mörtel versetzten Mauerwerkes.

(Réd.)

Die alten und neuen archäologischen Entdeckungen auf dem Uetliberg im Überblick

Drack, Walter. In: AS 5, 2, 1982, 100-104. Abb. Figs.

Überblick der zahlreichen Entdeckungen seit 1832. Aufgeführt werden die Funde von keltischen und römischen Münzen, sowie ein Ziegel mit der Marke (DS)P, Keramik und Heizröhrenfragmente. Anlässlich der Grabung 1981 wurde ein Spitzgraben freigelegt. (Réd.)

6A

AG ZH

RAS 1982/31

Die ur- und frühgeschichtlichen und mittelalterlichen archäologischen Denkmäler im Limmat- und Furttal (Archäologie im Grünen)

Drack, Walter. In: AS 5, 1, 1982. Abb.

Die mit einer Übersichtskarte und entsprechenden Kartenausschnitten versehene Arbeit enthält ausser einer Einleitung kurze, mit Photos begleitete Hinweistexte auf alle im besagten Raume oberirdisch irgendwie erfassbaren archäologischen Objekte der Ur- und Frühgeschichte und des Mittelalters. Darunter figurieren folgende Objekte der römischen Epoche: Standort des gallorömischen Tempels in Dietikon ZH, Reste des römischen Steinbruchs von Würenlos AG, Standort und Reste des römischen Gutshofes von Dällikon ZH, Kryptoportikus mit Wandmalereien des römischen Gutshofes oberhalb Buchs ZH, römische Isis-Inschrift in der Vorhalle der katholischen Kirche St Sebastian in Wettingen AG, Überreste der 1966/67 und 1980 zerstörten römischen Thermen in Baden AG.

(Au.)

6A

ZH

RAS 1982/32

Zürcher Denkmalpflege. 9. Bericht 1977/78. 1. Teil

Drack, Walter; Zürcher, Andreas. Zürich, 1982, 304 S. Abb. Beil.

Kloten: Das Zentrum von römisch Kloten und damit die römische Strassenkreuzung konnten mangels eingehender Grabungen noch nicht lokalisiert werden. Man ist zwar auf römische Leistenziegel und Keramikfragmente gestossen und hat Mauerreste von Gebäuden freigelegt, die nördlich und südlich die Hauptstrasse Vindonissa-Vitudurum säumten. **Seegräben**, römischer Gutshof "Bürglen": Bericht über nicht von grossem Erfolg gekrönte geoelektrische Sondierungen und dem Einpassen eines Planes von F. Keller in einen Katasterplan. **Oberwinterthur**, Lindbergstrasse: Fundbericht und Interpretation eines sekundär in ein Kellerfundament eingemauerten Nischengrabsteines. Dargestellt ist ein Tuchhändler. Pestalozzistrasse: In oberflächlichen Ablagerungsschichten römische Keramikstreufrunde, vermischt mit mittelalterlichen und neuzeitlichen Keramikfragmenten; Unteres Bühl: Hausgrundrisse aus drei Bauperioden des 1. Jh. n.Chr. Strasse aus Kiesaufschüttung über Prügelrostkonstruktion; Bergseits davon Strassengraben. In den Holz- bzw. Lehmfachwerkhäusern Feuerstellen, Lehmstriche oder Holzboden. Kurzinventar eines Hortfundes des 3. Jh. mit Bronze- statuetten, Keramik-, Glas- und Lavezgefässen, Eisenobjekten und Bronzeschrott. **Veltheim**, reformierte Kirche: Das älteste bauliche Element ist eine in Tuff gehauene, ehemals mit Holz ausgekleidete Grube von nicht bekannter Funktion, mit römischen Kleinfunden und frühmittelalterlichen Objekten; Ehem. Friedhof: Zahlreiche römische Keramik- und Ziegelfragmente, Fragmente von rätischen Bechern und eine Marmorplatte von einer Wandverkleidung.

(Réd.)

6A 6C 5bA

CH

RAS 1982/33

L'empreinte des anciennes civilisations (de la Préhistoire à 401)

Ducrey, Pierre. In: Nouvelle histoire de la Suisse et des Suisses, tome 1. Lausanne, 1982, 19-96. Figs. Biblio.

Etat des questions et synthèse historique. Chapitres sur le monde des Celtes, la Suisse sous la domination romaine, le repli des Romains.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1982/34

Recueil général des bas-reliefs, statues et bustes de la Gaule romaine, tome 16

Espérandieu, Emile; Lantier, Raymond. Paris, 1981, 125 p.

Table des monuments faisant l'objet d'une notice dans les autres volumes du recueil. Index géographique des sites de Gaule et de Germanie.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1982/35

La recherche archéologique dans le canton de Vaud

Farday, Pierre; Teyssiere, Eric; Weidmann, Denis. In: Chantiers 12, 9, 1981, 31-34. Figs.

Historique de la conservation des monuments. La région de Bavois est prise comme exemple.
(Réd.)

6A

VS

RAS 1982/36

Die römische Zeit

Fibicher, Arthur. Visp, 1982, 22 S. Abb. Tfn. (Herausgegeben von Erziehungsdepartement des Kantons Wallis).

Geschichte des Unterwallis in römischer Zeit. Beschrieben wird der Verbindungsweg über den Grossen St Bernhard ebenso die Stadt Martigny, der Grabstein von St-Maurice und das Mosaik von Massongex.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1982/37

Guide culturel de la Suisse

Flüeler, Niklaus; Gloor, Lukas; Rucki, Isabelle; avec une introduction de Germann, Georg. Zürich, Ex Libris Verlag, 1982, 479 p. Figs.

Portant sur 1300 localités, signale les principaux sites conservés et musées, avec un renvoi aux coordonnées des cartes géographiques annexées. Glossaire.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1982/38

Rechenschaftsbericht 1981 der Kantonsarchäologie

Hartmann, Martin. In: Argovia 94, 1982, 6-7.

Kaiseraugst: An drei Stellen des spätrömischen Kastells wurden Notgrabungen durchgeführt. **Oberlunkhofen:** Die Konservierung des Badetraktes des römischen Gutshofes wurde abgeschlossen. **Obersiggenthal:** Reste eines römischen Ökonomiegebäudes. **Windisch:** Ein Teil eines Pfeilerbaus wurde freigelegt, der wahrscheinlich als Werkstatthalle gedient hat. Ein Kalkbrennofen war im 2. oder 3. Jh. angebaut worden. Spätkeltische und frühaugusteische Schichten. **Wittnau:** Sanierung der spätrömischen Befestigungsmauer.

(Réd.)

6A

AG

RAS 1982/39

Aus den Rechenschaftsberichten der Kantonsarchäologie 1978 und 1979

Hartmann, Martin. In: Vom Jura zum Schwarzwald 54-56, 1980-1982, 240.

Kaiseraugst: An verschiedenen Stellen des spätrömischen Kastells wurden Notgrabungen durchgeführt; Schutzbau für zwei römische Ziegelbrennöfen. **Schwaderloch:** Konservierung des spätrömischen Wachtturms. **Wallbach:** Römische Baureste eines Gutshofes.

(Réd.)

6A

CH VD

RAS 1982/40

Gesichter. Griechische und römische Bildnisse aus Schweizer Besitz

Katalog der Ausstellung im Bernischen Historischen Museum.

Jucker, Hans; Willers, Dietrich. Bern, 1. und 2. erweiterte Auflage 1982, 312 S. Abb. Tfn.

Mit Ausnahme der Münzen sind alle Exponate besprochen und abgebildet, die rundplastischen Köpfe i.d.R. in 5 Ansichten. Die wenigsten sind natürlich Funde aus schweizerischem Boden. Solche sind: Nr 36 das 1847 im Theater von Avenches gefundene und ins Musée cantonal d'archéologie Neuenburg gelangte. D. Kaspar hat es erstmals als Iulia, die Tochter des Tiberiussohnes Drusus, bestimmt. Nr 46 der 1704 in Pully ausgegrabene Bronzekopf in Bern, den A. Leibundgut als gallorömisches Porträt eines Italikers trajanischer Zeit beschreibt. Nr 58 die Goldbüste Marc Aurels aus Avenches (vgl. Jucker, H., RAS 1981/59). Nr 60 ein unbekannter Beamter (?) frühantoninischer Zeit, 1862 in Conches Dessus (Avenches) entdeckt.

(Au abr.)

6A

ZH

RAS 1982/41

Bibliographie der Geschichte, Landes- und Volkskunde von Stadt und Kanton Zürich

Kohler, Ludwig. In: Zürcher Taschenbuch 1982. Zürich, Verlag Buchdruckerei an der Sihl AG, 1981, 205-232.

Enthält ein Kapitel "Archäologie inkl. Urgeschichte, Kunst, Heimatschutz, Baugeschichte, Münzen, Siegel, Wappen, Denkmalpflege".
(Réd.)

6A

BL

RAS 1982/42

Domus romana Augustae rauricae constructa

Martin, Max. In: Schweiz – Suisse – Svizzera – Switzerland 55, 2, 1982, 32-35. Figs.

Brève présentation de la maison romaine reconstituée au musée d'Augst avec son mobilier.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1982/43

Objets quotidiens de l'époque romaine

Martin, Max. Augst, Römermuseum, 1982, 56 p. Figs. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit, Band 3).

Evoquant la vie quotidienne à Augusta Raurica, cette brochure sert de commentaire aux objets les plus significatifs du Musée Romain. Après une description détaillée de la maison romaine (domus), l'auteur passe en revue outils et ustensiles domestiques, les mettant en rapport avec les coutumes d'alors. La description de la vie religieuse illustre les activités publiques. Présentation des jeux et des loisirs, des rapports commerciaux et du système monétaire. Un chapitre est consacré à l'écriture.

6A

SO

RAS 1982/44

Archäologischer Fundbericht

Müller, Ernst; Spycher, Hanspeter; Havel, Alexander. In: AKS 2, 1981, 91-99. Abb.

Der Archäologische Fundbericht umfasst Objekte der Römerzeit, des Mittelalters und unbestimmter Zeitstellung. In Solothurn-Goldgasse erreichte eine grössere Sondiergrabung frühromische Schichten. Die Flächengrabung Bellach-Franziskanerhof erfasste römerzeitliche Holz- und Steinbauten. Aus einer umfangreichen Grabung in der Kirche St Martin in Egerkingen resultierten Teile eines römischen Gutshofes. In der Kapelle St Johannes in Hofstetten, Leistenziegel und Keramikbruchstücke. Eine Baugrube an der Römerstrasse in Oensingen schnitt einen Kalkbrennofen an.
(Au abr.)

Die Neuaufstellung der Abteilung für Ur- und Frühgeschichte im Pächterhaus

Müller, Ernst. In: Jurablätter 43, 1981, 84-85. Abb.

Diese Abteilung beschränkt sich auf die Funde aus dem Gebiet der Stadt Solothurn, die aus der Römerzeit sind. Das weit umfangreichere Material des übrigen Kantonsgebietes wurde im Historischen Museum Olten zusammen mit den Funden aus der Region Olten zu einer Ausstellung über die Ur- und Frühgeschichte des ganzen Kantons vereinigt. (Réd.)

Archäologische Funde und Untersuchungen im Kanton Bern 1970-1980

Osterwalder, Christin. In: JBM 61-62, 1981-1982, 7-42. Abb. Tfn. Biblio.

Amsoldigen: Eingebaute römische Spolien in der Krypta. **Bümpliz:** Baumgartenstrasse: Ökonomiebauten des römischen Gutshofes. 24 Gruben mit Holzkohle und Asche, Eisenteilen (Nägel), Knochen, Keramik und Münzen; Frankenstrasse: Mauerzüge eines hypokaustierten Raumes. **Biel:** Spätromisches Männergrab, unter den Beigaben befand sich ein Glasbecher mit Schriffdekor. Das Grabmal über dieser Bestattung dürfte zu einem Mausoleum ausgebaut worden sein. **Dittingen:** Abbaulflächen eines römischen oder mittelalterlichen Kalksteinbruches. **Erlenbach:** Einige Meter unterhalb des Stockhorn-Gipfels Sesterz des Antoninus Pius. **Jegenstorf:** Sodbrunnenartige Anlage, die sich zu einer Kuppelkonstruktion weitete: Dazu sind keine Parallelen bekannt. Die Kirche wurde auf den Fundamentresten einer gallo-römischen Gutshofanlage errichtet, die von der Mitte des 1. Jh. n. Ch. bis ins 3./4. Jh. besiedelt war. Mauern der römischen Villa. **Kallnach:** Römische Strasse mit Holzeinbauten zur Stabilisierung ihres Baugrundes. **Kiesen:** Römische Münzen in der Nähe einer alten Quelle. **Köniz:** Mauerzüge eines römischen Gutshofes. **Krauchthal:** Römische Münze. **Meikirch:** Die Kirche liegt im Bereich einer stattlichen römischen Villa mit ausgemaltem Kryptoportikus. **Mirchel:** Spätlatènezeitliche Eisenmassel. **Mühleberg:** Zwei einhenklige Krüge – einer davon mit reicher Barbotine-Verzierung – aus einem bereits 1939 entdeckten Grab. **Niederbipp:** Römischer Mauerschutt. **Rüti bei Büren:** Reste einer römischen Villa. Fundamentgräben, apsidenartige Mauerverläufe, Wandmalereien, Tubulifragmente und Reste von Hypokaustanlagen. **Schwadernau:** Eisenbarren im Bereich des alten Zihllaufes. **Tschugg Wägliacher:** Skelettreste und Keramik-Scherben im Bereich des römischen Herrenhauses. Steiacher: römischer Gutshof: Wohn- und Baderäume mit einem runden Schwitzbad, Hypokaustanlagen. Pfostenlöcher einer späteren Phase, die auf leichte Holzkonstruktionen hinweisen. **Urtenen:** Keramikfragmente. (Réd.)

Das Alpenrheintal in römischer Zeit. Teil 1: Topographie, Fundvorlage und historische Auswertung

Overbeck, Bernhard. München, 1982, S. 269. Abb. Tfn. Biblio. (Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte, Bd 20).

Katalog der in römischer Zeit im Alpenrheintal besetzten Gebiete mit Angaben über topographische Situation, Forschungsgeschichte, Baubefunde und Kleinfunde (besonders Keramik, Münzen, Fibeln, Bronze- und Eisenobjekte) sowie einer kleinen Synthese. Die Schweiz betreffen: Graubünden: Chur, Andeer, Bonaduz, Calfreisen, Castiel, Felsberg/Favugn, Flims, Julierpass, Luzisteig, Maladers, Mon, Riom, Sagogn, Salouf, Schiers, Septimerpass, Surcasti, Tamins, Tiefencastel, Vaz/Obervaz, Zillis-Reischen, Zernez; St. Gallen: Berschis, Flums, Kunkelspass mit Bad Ragaz und Vättis, Mels, Sargans, Vilters. Der zweite Teil des Buches enthält eine historische Auswertung und behandelt Verkehrswege, Münzumschlag und Siedlungsstruktur.
(Réd.)

6A 5bA

FR GE VD VS

RAS 1982/48

L'archéologie gallo-romaine en Suisse romande: bilan et perspectives

Paunier, Daniel. In: EL, 1982, 1, 5-28. Figs.

Etat des questions dans les agglomérations urbaines, ou de type urbain, et dans les campagnes, caractérisées par un habitat dispersé. Avenches, Nyon, Martigny, Vidy, sans oublier Yverdon et Genève, sont l'occasion d'un bilan des découvertes et d'une réflexion sur les problèmes historiques en suspens que l'archéologie devrait s'appliquer à résoudre. Pour la campagne, la recherche devrait porter en priorité sur la partie agricole des établissements et sur les nécropoles qui bien souvent permettent de reconstituer une image fidèle du peuplement et de la structure sociale. L'auteur rappelle dans ce cas la continuité d'une occupation, certes ralentie sous le Bas-Empire, assortie de l'aménagement de refuges de hauteurs. Parmi la multiplicité et l'immensité des tâches qui incombent aux archéologues, l'exploitation rationnelle et la publication de la documentation acquise au cours de ces dernières années paraît la plus impérieuse. Ces perspectives ne relèvent pas exclusivement de l'Université car elles touchent au développement et à la réorganisation des dépôts de fouilles, au renforcement des laboratoires d'analyse et de restauration du matériel, à l'aménagement de musées qui répondent aux exigences scientifiques et muséologiques de notre temps. En ce sens, elles dépendent étroitement de la volonté politique commune de reconnaître dans les faits la richesse et l'importance culturelle de notre patrimoine.
(Au.)

6A 3A 4A 5bA

VD

RAS 1982/49

Histoire de Nyon. Des origines au V^e siècle

Paunier, Daniel. In: Nyon, hier, aujourd'hui, demain. Ouvrage publié sous l'égide de la Ville de Nyon. Nyon, 1982, 13-22. Figs.

Rappel historique, de l'époque néolithique à l'arrivée des Burgondes en 443. Evocation des structures urbaines de la colonie césarienne (forum, basilique, quartiers résidentiels et artisanaux), de l'organisation politique, des cultes et des croyances, du commerce, de l'industrie, des arts, de l'étendue et de la mise en valeur du territoire de la colonie.
(Au.)

6A

VD

RAS 1982/50

La présence de Rome

Paunier, Daniel. In: Histoire de Lausanne. Ouvrage publié sous la direction de J.-Ch. Biaudet. Toulouse, Lausanne, 1982, 42-80. Figs. Biblio.

Etat des questions et synthèse sur le vicus antique de Lousonna où sont présentés successivement le cadre géographique et historique, l'étendue et la morphologie de l'agglomération, la parure monumentale et l'habitat privé, la population, l'organisation politique, les croyances, les nécropoles, le commerce, l'artisanat, les arts et la campagne environnante.

(Au.)

6A

JU

RAS 1982/51

Problèmes du patrimoine bâti dans le Canton du Jura

Rovelli, Thérèse. In: Le Génie du Lieu – quelques visages, 73-75. Figs. Pully, Alliance culturelle romande, 1982 (Alliance culturelle romande 28, octobre 1982).

Mention des axes routiers romaine, ainsi que de la villa de Vicques.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1982/52

Römisches Glas

Katalog zur Ausstellung im Kunstmuseum Luzern.

Rütti, Beat. In: 3000 Jahre Glaskunst, von der Antike bis zum Jugendstil, Luzern, 1981, 59-118. Abb. Biblio.

Unter den 342 Glasgefässen und -objekten, grösstenteils aus Privatsammlungen, sind nahezu alle Herstellungstechniken und Formen vertreten. Die Mehrzahl der Gläser ist östlicher Herkunft. Von Schweizer Fundstellen stammen Gefässe aus Tessiner, Gräbern, darunter der bemalte Becher aus Muralto, zwei Gläser aus Oberwinterthur sowie der schliffverzierte Becher aus Biel-Mett.

(Au.)

6A

VD AG

RAS 1982/53

Les cachets d'oculistés

Salles, Catherine. In: RAC 21, septembre 1982, 227-240. Figs.

Présentation des cachets trouvés en Gaule, dont celui de Vidy AE 1939, No 6 et celui de Vindonissa AE 1966, No 261. Index des collyres.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1982/54

L'archéologie dans le canton du Jura

Schifferdecker, François. Porrentruy, Office du patrimoine historique, 1982, 16 p. Figs. Biblio.

Plaquette réalisée à l'occasion de l'exposition d'archéologie aérienne à Porrentruy. Carte avec sites d'origine romaine: villae, dépôts monétaires et nécropoles. Précisions sur la villa de Develier.
(Réd.)

6A 6C 5bA 7A

FR

RAS 1982/55

Histoire du canton de Fribourg, tome 1

Deutsche Auflage: Geschichte des Kantons Freiburg

Schwab, Hanni; Zawadzki, Tadeusz. Fribourg, 1981, 550 p. Figs. Biblio.

Historique de l'archéologie dans le canton. Epoque de La Tène, domination romaine, Haut-Moyen-Age et christianisation.
(Réd.)

6A 5b

FR

RAS 1982/56

Service archéologique

Schwab, Hanni. In: Compte rendu du Conseil d'Etat pour l'année 1982. Direction de l'instruction publique et des affaires culturelles. Département des affaires culturelles. Fribourg, 1982, 72-75.

AGE DU FER: **Mont-Vully**: confirmation de la présence d'un rempart.
EPOQUE ROMAINE: **Domdidier**: mausolée à abside; nécropole à crémation, puis cimetière à inhumation. **Vallon**: vestiges d'une villa. **Courlevon, Villarepos, Haut Vully**: vestiges d'établissements romains. **Belfaux, Chiètres, Cormondes, Guin, Léchelles, Ried**: traces d'époque romaine. **Montilier** et **Morat**: tronçon de voie romaine.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1982/57

Winterthur in Buch und Presse 1971-1980. Bibliographie von Winterthur und Umgebung

Stiefel, Anneliese. In: Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 312, 1982, 226-245.

Enthält ein Kapitel "Ortsgeschichte, Heimat- und Denkmalschutz".
(Réd.)

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschützstellung von Bauobjekten und von Naturdenkmälern (1981)

Suter, Paul. In: BHbl 47, 1982, 218-219. Tf.

Diegten: Fund eines römischen Mühlsteins. **Liestal:** An zwei Punkten Reste der römischen Wasserleitung nach Augusta Raurica. **Maisprach:** Weitere Mauer des römischen Gutshofes. **MuttENZ:** Runde mit Brandschutt gefüllte Grube, mit einer römischen Terra-Sigillata-Scherbe. **Oberwil:** Lesefunde von Leistenziegeln. **Reinach:** Römische Brandgräber mit Beigaben.
(Réd.)

Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst im Jahre 1976

Tomasevic-Buck, Teodora. In: JbAK 2, 1982, 7-41. Abb.

Augst Kindergarten: Ergänzungen an der Ostporticus. Giebenacherstrasse: Es können grundsätzlich zwei am Hang gestaffelte Bauperioden erwartet werden: Pfeilerartige Stützen sollten den Druck des steilen Hanges auffangen. Curia: Basilikastützmauer. Die Überbauung läuft im Norden mit bemalten, mörtelverputzten Räumen aus. Abwasserkanal. Forum: Neue Hinweise zu den Tabernen. Linkes Ergolzufer: Mauerreste lassen sich gut im früher untersuchten Baukomplex einfügen. **Kaiseraugst** Friedhof: Bauperioden in Stein und in Holz wurden beobachtet. Sodbrunnen. Die gegenwärtige Dorfstrasse widerspiegelt nicht die ehemalige Verbindung zwischen dem West- und Osttor. Im Bereich der Kreuzung Dorf-/Kastellstrasse zeichnen sich die Bauten durch besondere Sorgfalt in Konstruktion und Ausstattung aus. Eine Reihe Holzbohlen wurde freigelegt, die vermutlich beim Steinquadertransport eine Rolle spielten. Grabstein in Zweitverwendung als Deckplatte eines Abwasserkanals. Depotfund mit Bronze-Gefässen, Statuetten und Geräten. Münzhortfund. Kastellstrasse: Mauern früherer entdeckter Bauten. **Pratteln:** Begrenzungsmauer eines spätrömischen Gräberfeldes, Körperbestattungen, davon ein Ziegelgrab.
(Réd.)

Chronique des fouilles archéologiques 1981

Weidmann, Denis. In: RHV, 1982, 173-200. Figs.

Avenches: investigation du canal romain, avec datation dendrochronologique de 125. ap. J.-C. (Terminus post quem). Tombes à incinération du 1^{er} siècle ap. J.-C. sur la route menant au port. **Cheseaux:** retour dans cette commune d'une colonne, chapiteau et base, provenant de la villa romaine du Buy. **Lausanne:** enrochement délimitant la rive du lac à l'époque romaine. Dans le secteur des thermes, divers murs, espace irrégulièrement dallé. Mention des fouilles de la Péniche et du vicus gallo-romain. **Lonay:** localisation d'une tombe à inhumation; deux lampes Loeschcke 8. **Nyon:** tombes à incinération, en fosse, à Clémenty. Urne, fragments de céramique et jetons en os. A la Combe, ouvrage de retenue du terrain et présence de céramique.

Nouvelle observation d'un tronçon de l'aqueduc de Divonne, en Mangette. Divers sondages, ainsi que des démarches méthodiques d'inventaire des vestiges observables dans les caves de la vieille ville ont conduit à une mise au point du plan archéologique de la Colonia Julia Equestris. **Payerne**: occupation romaine à la tour de Barraux. **Pully**: dernière mise au point du plan de la villa romaine du Prieuré. Développement chronologique des bâtiments; description d'un grand bassin, plan et mode de construction. **Sévery**: annexe rurale d'une grande villa. Bâtiment du 1^{er} quart du 1^{er} siècle ap. J.-C. établi sur terrasses; construction en pisé avec restes d'enduits. Etude du mode de couverture (cruck). **Ursins**: l'existence d'un amphithéâtre voisin du temple gallo-romain est révélée par un plan du début du 19^{ème} siècle. **Yverdon**: observation de la ligne de rivage du vicus gallo-romain.
(Au.)

6A

ZH

RAS 1982/61

Festgabe zum 150 jährigen Bestehen

Registerteil.

Wüthrich, Lucas. In: MAGZ 51, 1981, 121-157.

Enthält das Verzeichnis der Mitteilungen der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich von 1932 bis 1982, mit Autoren-, Orts-, Personen- und Sachwortregister.
(Réd.)

6A 7D 7F

ZH

RAS 1982/62

Veltheim von den Anfängen bis zur Gegenwart

Ziegler, Peter. In: Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 311, 1981, 4-9. Abb.

Erwähnt werden römische Funde sowie eine archäologische Untersuchung im Kirchenschiff, die eine in Tuffsteinfelsen gehauene Grube aus dem 6. Jh., deren Funktion noch ungeklärt ist, zum Vorschein brachte. Eingehend werden der Siedlungs- und Kolonisationsprozess der Alemannen sowie die Zeit der fränkischen Oberhoheit beschrieben.
(Réd.)

6B

ZH

RAS 1982/63

Der Stand der Topographierung archäologischer Denkmäler im Kanton Zürich

Drack, Walter. In: Zürcher Chronik 50, 2, 1982, 54-61. Abb.

Beschreibung der Topographiermethode und deren Anwendung auf verschiedene Objekte im Kanton Zürich. Aus römischer Zeit sind die Wachttürme Heidenburgen bei Birchwil (Gemeinde Nürensdorf) und die in der Tössegg (Gemeinde Wildberg).
(Réd.)

Eisen und Stahl aus Vindonissa

Epprecht, Willfried; Schaller, Eduard. In: JbGPV, 1981, 29-53. Abb. Biblio.

Metallographische Untersuchung an 19 römischen Eisen-Objekten, um den Stand der Eisen-Technologie in dieser Zeit in Vindonissa festzustellen. Die Befunde lassen folgende Schlüsse zu: Die Objekte wurden teilweise in oder nahe bei Vindonissa hergestellt. Es konnten verschiedene Härtingsverfahren nachgewiesen werden. Zudem darf angenommen werden, dass als mechanische Hilfsmittel Bohrer und Hohlbeitel zu Hilfe genommen wurden.

(Réd.)

Der römerzeitliche Kalkbrennofen von Vuippens/La Pelez (Kanton Freiburg, Schweiz)

Hedley, Ian George; Hoppler, Hans Ueli; Maggetti, Marino; Spycher, Hanspeter; Wagner, Günther Adolf; Wagner, Jean-Jacques. In: JRGZ 28, 1981 (1982), 171-196. Abb. Tfn.

Beschreibung des archäologischen Befundes. Untersuchung des Ofeninhalts auf seine mineralogische Zusammensetzung hin. Provisorische Datierung in römische Zeit, da nur wenige Proben zur Verfügung standen. Bestätigung dieses zeitlichen Ansatzes mit Hilfe einer Thermolumineszenz-Datierung.

(Au abr.)

Analyse minéralogique et chimique de la céramique romaine à enduit brillant

Jornet, Albert. Université de Fribourg, Thèse No 846. Fribourg, 1982, 266 p. Pls. Biblio.

Dans ce travail, sont étudiés des ensembles de tessons (céramique commune fine et terres sigillées) provenant des sites d'Augst, Baden, Berne et Avenches ainsi que quelques pièces de Martigny. A partir des caractéristiques chimiques, il est possible de distinguer plusieurs groupes de référence. Le contenu minéralogique ainsi que les caractéristiques physiques mesurées sont assez semblables pour les tessons des quatre centres. Les températures de cuisson estimées se trouvent comprises entre 850 et 950°C pour la majorité des tessons. Le mode de cuisson comportant cuisson et post-cuisson oxydantes est largement prédominant. A l'aide de diagrammes de corrélation et de techniques de traitement de données, il est possible d'attribuer à Baden l'origine des terres sigillées trouvées à Augst de certifier la production de terres sigillées à Avenches et d'attribuer à ce centre la production de quatre terres sigillées trouvées à Martigny. La question de l'origine du groupe des terres sigillées riches en CaO de Berne reste ouverte tandis que le caractère local du groupe pauvre en CaO est confirmé.

(Au abr.)

6B

AG

RAS 1982/67

Pigmentanalyse römischer Wandmalereien aus Vindonissa

Kriens, Monika; Wessicken, Roland. In: JbGPV 1981, 54-76. Abb. Biblio.

Analyse von 43 Fragmenten von Wandmalerei des dritten Viertels des 1. Jhs. n.Chr. Aufgrund verschiedener Untersuchungsmethoden (Röntgenfluoreszenz, Aktivierungsanalysen, Massenspektroskopie, Thermogravimetrie, etc.) konnten verschiedene farbgebende Pigmente festgestellt werden.

(Réd.)

6B

BL AG

RAS 1982/68

Die römischen Löffel aus Augst und Kaiseraugst. Archäologische und metallanalytische Untersuchungen

Riha, Emilie; Stern, Willem B. Mit Beiträgen von Martin, Max und Morel, Philippe. Augst, 1982, 78 S. Abb. Tfn. Biblio. (Forschungen in Augst, Band 3).

Aus archäologischer Sicht wurden 278 Löffel (Einzelfundstücke) bearbeitet: davon 107 aus Bein und 171 aus Metall. Eine typologische Gliederung ermöglichte eine nähere Datierung. Die Datierungen wurden bei 36% der Löffel durch Schichtdatierung bestätigt.

Halbfabrikate: Studie über die Herstellung der Löffel in Augst. Bei 169 Löffeln aus Metall wurde die energiedispersive Röntgenfluoreszenzanalyse durchgeführt, die fünf Materialklassen hervorbrachte: 1. Silber, 2. Messing, 3. bleiarmer Bronze, 4. bleireiche Bronze, 5. Zinn-Blei-Legierungen. Datierungsbeitrag: die "guten" Kupferlegierungen Bronze und Messing (1. Jh.) wurden allmählich durch zinn- und bleireiche Legierungen ersetzt (2. bis 3. Jh.).

(Au.)

6C

AG

RAS 1982/69

Eine römische Münze aus Blei von Vindonissa

Doppler, Hugo W. In: JbGPV, 1981, 15-18. Abb.

Eine Bleimünze des Marcus Aurelius wird vorgestellt. Da bisher nur wenige Bleimünzen publiziert worden sind, stellt sich die Frage, ob sie bei Ausgrabungen allenfalls ihrer schlechten Erhaltung wegen nicht beachtet wurden. Eine Diskussion, ob es sich um Falschgeld oder offizielles Notgeld gehandelt hat, kann nach Ansicht des Verfassers erst stattfinden, wenn mehr Material bekannt ist.

(Au.)

6C

BS VD

RAS 1982/70

Présence de la médecine rationnelle gréco-romaine en Gaule

Gourevitch, Danielle. In: RAC 21, septembre 1982, 204-205, 207. Figs.

Commentaire de l'inscription d'Avenches CIL XIII 5079. Mention de l'inscription de Bâle CIL XIII 5277.
(Red.)

6C SG RAS 1982/71

Münzschatze im Kanton St. Gallen

Grüninger, Irmgard. In: Museumsbrief 46, Oktober 1982, 8 S. Abb.

Allgemeine Überlegungen zum politischen oder ökonomischen Ursprung von Schatzunden mit detaillierten Angaben zu den zehn bis heute gemachten Funden. Zeitlich reichen sie vom Feldzug des Tiberius und Drusus gegen die Räter und Vindeliker, bis zu den Angriffen der Alamannen während der zweiten Hälfte des 3. Jhs.
(Réd.)

6C SG RAS 1982/72

Prähistorische Sammlung im Historischen Museum und im Kirchhoferhaus

Grüninger, Irmgard. In: Stiftung St Galler Museen. 4. Jahresbericht 1982, 27.

Die zwei römischen Münzschatze von Vättis und Oberriet wurden als Ergänzung der Ausstellung ausgewählt. Die Fundstelle von Vättis erbringt den Beweis, dass zur Römerzeit der Kunkelsspass begangen wurde.
(Réd.)

6C BL RAS 1982/73

Altes und Neues zur "Falschmünzerwerkstätte" im römischen Augst

Martin, Max. In: AS 5, 1, 1982, 15-27. Abb. Tfn.

Gebäudereste, die im Jahre 1761 im Stadtzentrum von Augusta Rauricorum freigelegt und als Münzwerkstätte interpretiert worden waren, wurden sehr wahrscheinlich 1957 in der Insula 24 wieder ausgegraben. Dabei wurden 1761 einige Gussformen aus Blei für Münzen (Denare) der Kaiser Geta, Alexander Severus und Maximinus Thrax gefunden, im Jahre 1957 eine Gussform aus Ton für einen Denar des Domitianus Caesar. Trotz dieser Funde dürfte die Giesserei, die in Augst wohl im 3. Jh. Münzen als Kleingeld gegossen hat, kaum in Insula 24 gelegen haben. In einer Tabelle werden alle bisher in Augst entdeckten Münzgussformen angeführt.

Diskutiert werden die Verwendung der Bleiformen (zur Herstellung von Patrizen?), die Metalllegierungen und die Fabrikationsweise der Gussmünzen an sich. Aus Augst werden ferner gegossene Münzen, Münzprägestempel aus Eisen und die Werkstätten der Bronzegiesser erwähnt.
(Au.)

6C 6J VS RAS 1982/74

Fouilles gallo-romaines de Martigny. L'inscription du nymphée de Martigny

Van Berchem, Denis et Wibl , François. In: AV 57, 1982, 177-182. Figs. Pl.

Nouvelles lecture et interprétation, grâce à la découverte de nouveaux fragments en 1979, d'une inscription déjà publiée en 1976. Elle commémore la construction d'un aqueduc et d'un nymphée, sur ordre de l'empereur Valérien. Le nom du procureur qui a été chargé d'exécuter ces travaux est toujours incomplet: ...orius Seve(rinus ou rianus). Elle date des derniers mois de 253 ap. J.-C. Les auteurs la replacent dans son contexte historique.

(Au abr.)

6C 7C 6D 7D

CH

RAS 1982/75

Les routes et l'histoire

Van Berchem, Denis. Genève, 1982, 306 p. Figs. (Universit  de Lausanne, Publications de la Faculté des lettres 25). Volume publié par Pierre Ducrey et Daniel Paunier.

Recueil d'études et d'articles, revus et augmentés, et de plusieurs textes inédits, portant sur l'histoire de la Suisse actuelle dans l'antiquité; sont évoqués, notamment, l'urbanisation, le commerce, les voies de communication, l'administration civile et l'organisation militaire, l'épigraphie, la religion et les débuts du christianisme, la présence burgonde. Index.

(R d.)

6C 5bC

CH

RAS 1982/76

Table des matières des années XXVIII-XXXII, Nos 109-127 (février 1978 à août 1982)

Voegtli, Hans. In: GNS 32, 128, 1982, 77-92.

Comporte en particulier: "Projets de travaux numismatiques, Bibliographies, Numismatique celtique, Numismatique romaine, Trouvailles monétaires".

(R d.)

6E

ZH

RAS 1982/77

Lufingen/Augwil – vom Bauerndorf zur gefragten Wohngemeinde

Bohli, Edi. In: Zürcher Chronik 49, 1, 1981, 3-6. Abb.

Zur Zeit der Römer führte ein Verkehrsweg über Lufingen nach Norden. In der Nähe einer neuzeitlichen Ziegelei wird die Bezeichnung "Römerweg"  berliefert.

(R d.)

6E 6G 6J

VD

RAS 1982/78

Les ports romains d'Aventicum

Bonnet, Françoise. In: AS 5, 2, 1982, 127-131. Figs.

Dès 5 ap. J.-C., présence d'un quai relié à la localité par une chaussée, complétée par la suite d'un canal doté d'une passerelle, d'un chemin de hâlage et de berges étayées. Près du quai, écuries sur fondations de pieux de bois, construction mixte en pierre et en bois et bâtiment aux fondations de pierres sèches; entouré d'un empierrement, l'ensemble est protégé par un système de drainage. Restes de barques. Présence de puits et de fosses avec objets de bois, outillage de pêche et céramique. Au bord de la route, tombe à crémation avec offrandes (céramique et lampes).
(Réd.)

6E VD VS RAS 1982/79

De Claude à Constantin: 265 ans d'histoire routière en terre vaudoise

Mottas, François. In: Perspectives 8, 4, 1982, 1-4. Figs.

Constitution et développement du réseau routier. Voie du Grand-St-Bernard. Voie transhelvétique. Modifications des tracés en temps de paix (2^e siècle) et en temps de guerre (3-4^e siècles). Emplacement actuel des milliaires.
(Au.)

6E VD VS RAS 1982/80

Les voies romaines en terre vaudoise

Mottas, François. In: Strasse und Verkehr 68, 5, 1982, 112-115. Figs.

Etude diachronique du réseau routier. Conditions géographiques. Documents et vestiges. Historique de la construction et des réfections, de César au Bas-Empire. Variations des tracés en fonction des conditions économiques et politiques.
(Au.)

6E CH RAS 1982/81

Bibliographie IVS 1982

Barraud, Christine; Hächler, Markus; Pollak, Gusti. Geographisches Institut der Universität Bern. Bern, 1983, 2 Teile.

Inventar der historischen Verkehrswege der Schweiz mit einer Karte 1:300 000.
(Réd.)

6E GR RAS 1982/82

Alte Wege an der Südseite des Berninapasses

Planta, Armon. In: ASSPA 65, 1982, 149-165. Abb. Tfn. Biblio.

Seit der Antike sind von Süden her zwei verschiedene Varianten, eine kürzere westliche über Cavaglia und eine Variante Ost, bekannt. 1552 wurde ein neuer Weg längs des Cavagliatales beschlossen. Das würde entweder bedeuten, dass der Verkehr bis zu

jener Zeit über den Bernina-Ost verlief, oder aber es handelt sich nur um einen Wegneubau mit Trasse-Änderungen handeln.
(Réd.)

6E

GR

RAS 1982/83

Die römischen Schmiedegruben von Riom GR

Rageth, Jürg. In: AS 5, 4, 1982, 202-208. Abb.

1980 und 1981 Entdeckung zweier Fundstellen mit Gruben mit Eisenschlacken, Holzkohle und Hammerschlag in Gebäuden der römischen Siedlung. Eindeutige Schmiedegruben, die z.T. von eigentlicher Schmiedewerkstätte, z.T. aber auch von Schmiedeplatz auf Baustelle stammen könnten.
(Au.)

6E 6F

AG BL

RAS 1982/84

Die Ziegelbrennöfen der Legio I Martia in Kaiseraugst AG und die Ausgrabungen in der Liebrüti 1970-1975

Tomasevic-Buck, Teodora. Liestal, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1982, 16 S. Abb. Tfn. Biblio. (Archäologischer Führer durch Augst/Kaiseraugst 1).

Beschreibung der Forschungstätigkeit im Feld (geoelektrische und elektromagnetische Abmessungen). Näher untersucht werden der Befund beim Osttor, mit einem neuen Datierungsvorschlag und der Stadtmauerverlauf beidseits des Violenbaches. Zwei Ziegelbrennöfen in ausgezeichnetem Erhaltungszustand wurden freigelegt, deren Konstruktion und Funktion erklärt, und der Produktionsprozess beschrieben. Zudem wird ein ursprünglich gedeckter Aquädukt erwähnt, der mit Sohle und Seitenwangen aus Stein gemauert und sorgfältig mit aus Ziegelschrot angerührtem Mörtel verkleidet ist. Ein neuzeitlicher Feldweg nimmt vermutlich den Verlauf der antiken Strasse vom Osttor Richtung Osten auf; an seinem Südrand stehen mehrere Baukomplexe, die bisher noch nicht identifiziert werden konnten.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1982/85

Neufund eines Glasbechers der Form Isings 31

Berger, Ludwig. In: JbGPV, 1981, 23-28. Abb. Biblio.

Beschreibung eines formgeblasenen Glasbechers aus Vindonissa mit horizontal angebrachten Knospen. Vorläufige Aufteilung der heterogenen Gruppe Isings 31 in 31a mit vertikalen Lotosknospen und 31b mit jeweils unterschiedlichen Kombinationen von umlaufenden Grenzen, Zinnenmäandern, Kreisen, Ovalschildern, mehrheitlich horizontalen Knospen, etc. Der in flavische Zeit datierte Neufund steht näher bei 31b, kann aber wegen der eher mittelmässigen Glasqualität und mehr noch wegen der Beschränkung des Dekors auf ein einziges Motiv der Gruppe 31b nicht direkt

zugewiesen werden. Vielleicht handelt es sich um das Produkt einer Werkstatt nördlich der Alpen.
(Au.)

6F 6L

VD

RAS 1982/**86**

Le matériel archéologique recueilli dans la villa de Cuarnens

Bratschi, Stephan; Corfu, Pascale; Krauer, Anne-Pascale. In: EL, 1982, 1, 77-84. Figs. Biblio.

L'étude de la céramique est présentée sous forme de tableaux analytiques et permet de fixer la durée de l'occupation du site entre 45/50 et 260 ap. J.-C. La faune, essentiellement domestique, comprend tous les animaux du cheptel romain. Les résultats obtenus sont comparés à ceux d'autres villae du plateau suisse.
(Au.)

6F 6H

SH

RAS 1982/**87**

Skulpturen im Zwielficht: Kritische Betrachtungen zu Skulpturen von Stein am Rhein

Büel, Robert. In: Heimatblätter von Stein am Rhein 5, 1981. 24 S. Abb.

Problem der Identifizierung einer Skulptur, die von F. Cumont und anderen Forschern der Mithra-Religion als Dadophorenkopf bezeichnet worden ist. Anhand einer Beschreibung des Entdeckungsablaufs sowie Vergleichen mit anderen Skulpturen, wird die Bezeichnung als Darstellung eines verschleierte Frauenkopfs gestellt. In einer zweiten Betrachtung äussert sich R. Büel über ein Burg-Stein gefundenes Brustbild; hier handelt es sich nicht um die Darstellung von Merkur, sondern um die eines Soldaten. Schliesslich untersucht der Autor ein Relief der Stadtkirche: es stellt eine menschliche Figur dar, die in jeder Hand einen nach unten gerichteten Gegenstand hält. Eine Verbindung des Reliefs mit dem Mithraskult scheint ihm höchst fraglich, wie auch ein direkter Einfluss der sumerisch-babylonischen Tradition des Herrn der Tiere, den die keltische Welt der romanischen Zeit übermitteln haben sollte.
(Réd.)

6F

TI

RAS 1982/**88**

Der silberne Skyphos aus Giubiasco

Gabelmann, Hanns. In: HA 49, 13/1982, 9-32. Abb.

Die engen Zusammenhänge zwischen Silber und Reliefkeramik erklären sich durch die Verwendung von Gipsabgüssen nach Metallgefässen als Vorlagen für die Töpfer. Für die Bezeichnung der Formen von Trinkgefässen der frühen Kaiserzeit wird ein neues System vorgeschlagen. Von besonderer Bedeutung für die Frage nach der Entwicklung der Form des scyphus ist ein Grab aus Giubiasco TI. Das Grab gehört nach den jüngsten Gegenständen nicht mehr in die Latène-Zeit, wie man früher meinte, sondern bereits in die Mitte des 1. Jh. n. Ch. Die in Gräbern häufig vorkommenden rätselhaften Glasstäbe werden als Totenszepter gedeutet. Durch Feinvermessung liess sich die

Herstellungstechnik des silbernen scyphus feststellen; Er ist zuerst gegossen und dann auf einer Drehbank abgedreht worden. Eine Vergleichsreihe von hellenistischen scyphi ergibt, dass das Stück aus Giubiasco noch in spätrepublikanische Zeit zu datieren ist. (Au.)

6F

AG

RAS 1982/**89**

New Light on Mold-blown Glass Sports Cups of the First Century A.D. bearing both Chariot Races in Bigae and Gladiatorial Combats

Harden, Donald B. In: JGS 24, 1982, 30-43. Abb.

Im 1. Teil eine Studie über eine Variante der formgeblasenen Zirkusbecher aus Glas mit der Darstellung von Zweigespannen und Gladiatorenkämpfen aus der Mitte und der 2. Hälfte des 1. Jh. n.Chr. Der Ursprung der Zirkusbecher ist im Nahen Osten, vermutlich in Syrien, zu suchen. Im 2. Teil ein ausführlicher Katalog der neun bekannten Zirkusbecher dieses Typs, darunter die Fragmente je eines Bechers aus Vindonissa und aus Oberwinterthur.

(B. Rütli abr.)

6F

AG

RAS 1982/**90**

Bleigliasierte Keramik und ausgewählte Lampen der Grabung Windisch Dätwiler 1979/80

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV, 1981, 5-14. Abb. Biblio.

Vorgestellt werden die Fragmente eines Kelches aus Tarsos, Fragmente mittelgallischer Herkunft, darunter Teile zu einem grossen geschlossenen Gefäss mit Appliken, Fragmente verschiedener zoomorpher Balsamarien, ein Henkel und die Randscherbe eines Bechers mit Barbotinenoppen. Bei den Lampen zwei frühe (Leibundgut Typ I und IV) und zwei spätantike Stücke sowie drei Bildlampen mit seltenen oder neuen Motiven bzw. Motivkombinationen.

(Au.)

6F 6G

BL

RAS 1982/**91**

Le pain romain

Hürbin, Werner. Augst, Römermuseum, 1982, 28 p. Figs. (Augster Blätter zur Römerzeit, Band 4).

Les trouvailles d'Augst donnent lieu à un aperçu sur les problèmes d'approvisionnement en céréales dans l'antiquité. Présentation d'un four à pain et de meules. Reconstitution d'un moulin. Pierre votive d'un administrateur de l'approvisionnement trouvée à Kaiseraugst.

(Réd.)

Les ateliers de céramique gallo-romaine de Lousonna (Lausanne-Vidy VD): analyses archéologiques, minéralogiques et chimiques

Kaenel, Gilbert; Paunier, Daniel; Maggetti, Marino; Galetti, Giulio. In: ASSPA 65, 1982, 93-132. Figs. Biblio.

Présentation de trois ateliers de potiers de Lousonna (Berna, d'époque augustéenne; secteur 25, 40-60 ap. J.-C.; secteur 23, 150-250 ap. J.-C.) et de leurs productions (céramique à revêtement argileux et céramique d'usage courant), avec un catalogue illustré de 94 échantillons sélectionnés pour le laboratoire. Les analyses minéralogiques et chimiques, présentées de manière détaillée, indiquent que les productions des trois ateliers appartiennent aux deux groupes de référence déjà mis en évidence à Lousonna (Lousonna 1: pauvre en calcite, Lousonna 2: riche en calcite). La céramique à revêtement argileux de l'officine du secteur 23 appartient au second groupe, de même que les cruches et les mortiers produits dans l'atelier du secteur 25. Températures et modes de cuisson diffèrent d'un atelier à l'autre.
(Au.)

Eine Larenstatuette aus Vindonissa

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: JbGPV 1981, 19-22. Figs.

Die Figur gibt den Typus der "lares compidales" wieder. Verwandte stilistische Merkmale finden sich an einer Merkurstatuette aus Augst. Beide Figuren könnten im Einzugsbereich der zwei Fundorte – wenn auch nicht in derselben Werkstatt – hergestellt worden sein.
(Réd.)

Ceramica invetriata nelle necropoli romane del Canton Ticino

Maccabruni, Claudia. In: NAC, 1981 (supplemento), 55-105. Fig.

L'articolo prende in considerazione il complesso della ceramica romana con invetriatura piombifera rinvenuta nel Canton Ticino, e in parte già pubblicata. Il materiale più fine (1-2 sec. d.C.) è suddiviso in base alla tecnica della decorazione (in rilievo da matrice, "à la barbotine", o, in un caso, ad "appliques"); un capitolo è dedicato alla ceramica invetriata tardo-romana, fabbricata al tornio e priva di decorazione. Per ciascun tipo è messo in evidenza il rapporto di interdipendenza con altre classi di manufatti di produzione contemporanea, dalla Terra Sigillata, ai vetri, al vasellame metallico. Intento principale della trattazione è quello di inserire i materiali ticinesi nel contesto della cultura materiale documentata negli insediamenti della Valle del Ticino, che presenta un carattere di relativa omogeneità. Le schede di catalogo sono ordinate topograficamente, in base alle località di ritrovamento. In un'appendice a cura di Pierangelo Donati sono riportate e discusse le analisi della composizione dell'invetriatura.
(Au.)

6F 6A

TI

RAS 1982/95

Osservazioni su alcune bottiglie in vetro con marchio di C. Salvius Gratus

Roffia, Elisabetta. In: RaComo 163, 1981 (uscito di stampa 1982), 115-134. Fig. Biblio.

L'elenco presenta pure la bottiglia del Museo di Locarno (inv. 31.304) ritrovata a Tenero (1880/1881).

(Réd.)

6F

ZH

RAS 1982/96

Eine römische Reibschale aus der Zürcher Altstadt

Schneider, Jürg Erwin. In: HA 50, 13/1982, 49-60. Abb.

Der Aufsatz befasst sich mit dem in keinem römischen Haushalt fehlenden Küchengerät, der Reibschale. Besonderes Augenmerk wird auf den Terra-Sigillata-Typus mit Steilrand und Löwenkopfausguss der Form Dragendorff 45 = Niederbieber 22 gerichtet. Er entsteht im letzten Drittel des 2. Jhs. und ist häufig in der 1. Hälfte des 3. Jhs. Der Katalog enthält grossteils nicht publizierte Altfunde, die sich im Schweizerischen Landesmuseum befinden und stellt endlich den Neufund einer beinahe vollständig erhaltenen Reibschale aus der Zürcher Altstadt vor.

(Au.)

6F

SZ

RAS 1982/97

Die Kirchengrabungen von St. Georg und St. Zeno in Arth

Sennhauser, Hans Rudolf. In: MHVS 73, 1981, 1-76.

In der Brandschicht unter der Kirche St. Georg fand sich ein Fragment eines Gusstiegelchens aus Ton mit Bronzetrophen. Parallelen dafür aus eindeutig römischen Fundzusammenhängen sind bereits aus Grabungen in Windisch bekannt.

(Réd.)

6G 6J

TG

RAS 1982/98

Die prähistorische Besiedlung von Toos-Waldi

Bürgi, Zahai. In: AS 5, 2, 1982, 82-88. Abb. Figs.

Die südliche Aussenmauer eines römischen Gebäudes, vermutlich mit einem Anbau im Westen, lag auf einer Reihe von Pfostengruben. Zwei Gräbchen, ausgekleidet und bedeckt mit Steinen, werden wohl eine Abflussfunktion innegehabt haben. Eisengegenstände und Eisenschlacke wurden gefunden, wie auch Fragmente von Lavezbechern, wenige Terra-Sigillata-Scherben und spätrömische Münzen. Ein römischer Spitzgraben ergänzt den hügelartigen Wall, unter dem sich das Gebäude befand.

(Réd.)

La villa gallo-romaine d'Yvonand-Mordagne et son cadre rural

Colombo, Marina. In: EL 1982, 1, 85-103. Figs. Pls. Biblio.

La photographie aérienne a révélé la forme de l'enclos de cette grande villa, ainsi que quelques structures de la pars rustica. Le matériel mis au jour atteste une occupation ininterrompue du 1^{er} au début du 5^e siècle. L'établissement, replacé dans le contexte des sites voisins et des voies de communication, est proche du vicus d'Eburodunum, important noeud routier et marché dans l'antiquité; il appartient à une région cadastrée à la manière romaine.

(Au.)

La villa gallo-romaine de Cuarnens

Felka, Heinz; Loï Zedda, Fabien. In: EL 1982, 1, 49-75. Figs.

Une fouille d'urgence a mis au jour en 1974 la pars urbana d'une villa à portique qui, probablement dès l'origine, comprenait un complexe balnéaire. Outre des structures exhumées et l'interprétation de l'inscription CIL XIII, 5045, cette étude propose une approche historique, archéologique et toponymique du site et de ses environs.

(Au.)

L'habitat rural romain

Fellmann, Rudolf. In: Habitat et habitation, de la Préhistoire au Haut Moyen Age. Deuxième cours d'initiation à la Préhistoire et Archéologie de la Suisse, Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1982, 9.1.-9.9. Figs. Biblio.

Etat des questions sur l'habitat rural en Suisse: répartition géographique, typologie, chronologie, cadre social.

(Réd.)

Ein römischer Gutshof in Lohn

Havel, Alexander; Müller, Ernst. In: AKS 2, 1981, 11-19. Abb. Biblio.

Anlässlich von Notgrabungen in den Jahren 1970 und 1980 wurden im nördlichen, nach Süden exponierten Dorfteil zwei Gruppen von Mauerzügen freigelegt, die offenbar zum selben Gebäudekomplex gehörten. Die Keramikfunde datieren aus der ersten Hälfte des 1. Jhs. bis ins 3. Jh.: Handgeformte Kochtöpfe, bemalte Töpfe in Spätlatène-Tradition, Terra-Sigillata (u.a. Drag. 37 des Reginus aus Rheinzabern mit Pappuskopf-Motiv), Terra-Sigillata-Imitation, Töpfe mit eingebogenem Rand und Stempelung unter dem

Rand, Glanztonware. Bemerkenswert sind eine Scharnierfibel (Ettl. 31) und bemalte Verputzfragmente.
(Au.)

6G

ZH

RAS 1982/**103**

Meilen – Bezirkshauptort am Sonnenufer des Zürichsees

Klaeger, Paul. In: Zürcher Chronik 50, 4, 1982, 147-151.

Mitte des letzten Jahrhunderts wurden römische Münzen entdeckt. Etwa an der gleichen Stelle, die Fundamente eines römischen Gutshofes. Hinweise zur Verkehrslage, und zur Bedeutung des Ortsnamens.
(Réd.)

6G 6J 7J

GR

RAS 1982/**104**

Die römische Siedlung von Riom (Oberhalbstein,GR)

Rageth, Jürg. In: AS 5, 2, 1982, 137-140. Abb.

In Riom konnten Überreste von mehreren römischen Gebäuden ausgegraben werden. Darunter ein grosser Gebäudekomplex mit Resten eines Holzbretterbodens, mit verstürzten Wandmalereien (Amordarstellung), einer Hypokaustanlage, einer Kanalheizung u.a.m. Desgleichen konnte ein frühromischer Holzbau mit Mörtelboden sowie ein Nebengebäude mit Hypokaustanlage und mit Wandmalereien sowie ein weiterer kleiner Nebenbau ergraben werden. Bei der Anlage dürfte es sich um einen Gutshof gehandelt haben, der seinerseits auch als eine Art Mutatio Verwendung fand. Unmittelbar über den spätrömischen Befunden des 4. Jh. n. Ch. fanden sich Überreste einiger einfacher Holzhütten mit Herdstellen, die in frühmittelalterliche Zeit datieren.
(Au.)

6G

VD

RAS 1982/**105**

Villas romaines des environs de Lausanne

Rapin, Claude. In: EL 1982, 1, 29-47. Figs.

Nos connaissances sur la région à l'époque romaine portent essentiellement sur le site du vicus de Lousonna. La campagne environnante, les nombreux domaines qu'elle devait comprendre, n'ont en revanche fourni que des renseignements très fragmentaires. Les villae de Champ d'Asile et de Crissier présentent les principales caractéristiques des villae suburbanae de Lousonna: construites au 1^{er} siècle, toutes deux ont été détruites lors des invasions du milieu du 3^e s. Divers indices (monnaies, céramique) laissent supposer une occupation jusqu'aux 4^e et 5^e siècles. En sus d'un petit trésor monétaire et d'un graffito grec sur peinture murale, **Champ d'Asile** a livré des récipients en verre et de la céramique, dont un flacon à glaçure verte; avec plusieurs fragments de colonnes ces découvertes permettent de conclure à la présence d'une habitation semi-luxueuse. A **Crissier**, une déesse-mère en molasse était associée à une cave à provisions, peut-être aménagée en chapelle. Cette villa comprenait des

thermes, attestés par des briques circulaires, des tubuli de chauffage et un fragment de mosaïque.
(Réd.)

6G 7F

SO

RAS 1982/**106**

Ein römisches Gebäude in Langendorf

Spycher, Hanspeter. In: AKS 2, 1981, 11-37. Abb.

Gleicher Artikel wie RAS 1981/**69**. Fundverzeichnis der Grabung.
(Au.)

6H 6F

VD

RAS 1982/**107**

Le sanctuaire du Cigognier

Bridel, Philippe. Lausanne, Association Pro Aventico, 1982, 221 p. Figs. Biblio. 1 volume de texte, 1 volume de planches. (Aventicum III, Cahiers d'archéologie romande de la Bibliothèque Historique Vaudoise 22).

Monographie présentant l'un des monuments les plus imposants d'Avenches. Tout en exploitant la documentation établie lors des fouilles anciennes, l'auteur complète son information par de nouveaux sondages sur le terrain qui viennent compléter et corriger le plan du monument et des bâtiments qui l'ont précédé. Le relevé systématique des vestiges de l'élévation autorise une restitution argumentée de l'architecture du temple et de son portique triple. L'étude du matériel céramique prélevé dans les sondages, confortée par l'analyse dendrochronologique de quelques-uns des pieux fondant l'édifice, permet une datation précise de sa mise en chantier, et dès lors une présentation fouillée du contexte historique, institutionnel et artistique. En dépit des incertitudes qui tiennent à l'état lacunaire de nos connaissances sur Avenches et l'Helvétie à la fin du 1^{er} siècle, cet important sanctuaire apparaît désormais dans toute sa majesté, à la fois reflet de l'architecture monumentale de Rome et signe de l'originalité de la cité des Helvètes, peut-être même de son autonomie.
(Au.)

6H 6F

FR

RAS 1982/**108**

Les urnes cinéraires de la chapelle de Domdidier

Engel, Jenny. In: Doss Arch 62, avril 1982, 69-73. Figs.

Présentation de trois urnes et du mobilier recueilli lors des fouilles systématiques de 1978-79, à l'occasion de la restauration complète de l'édifice. Elles forment un ensemble homogène, typique de nos régions bien romanisées, à la fin du premier siècle de notre ère. A noter, sur le fond d'un petit bol, l'estampille mutilée OFPIND... C'est une nouvelle graphie à ajouter aux signatures déjà connues du potier helvète PINDARUS.
(Au.)

6H

AG

RAS 1982/109

Das spätrömische Gräberfeld von Vindonissa

Hartmann, Martin. Brugg, 1981, 19 S. (Teildruck).

Dieser Teildruck umfasst Kapitel II (Lage und Erforschung) und VII (Geschichte des Castrum Vindonissense) einer Arbeit, die als Monografie in der Reihe der Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte erscheinen wird.

(Au.)

6H

AG

RAS 1982/110

Augusta Raurica: ein neuentdecktes Gräberfeld in Kaiseraugst AG

Tomasevic-Buck, Teodora. In: AS 5, 2, 1982, 141-147. Abb. Tfn.

Ein östlich der Stadt gelegenes neuentdecktes antikes Gräberfeld und Spuren bis anhin unbekannter Mauerzüge. Das Areal des südlichen Baukomplexes ist seit 1973 bekannt. Eine Umfassungsmauer, deren östlicher Teil später entstand, umgibt einen Viereckbau mit einer Porticus. Die nördlichen Bauten bestehen vermutlich aus drei Baueinheiten, die mit einem Gräberfeld in Beziehung stehen. Die Brandbestattungen sind als Brandgruben- bzw. Urnengräber gekennzeichnet. Eine davon enthielt nebst einer Aschenurne aus Glas zwei weitere Gefässe. Bei den Körperbestattungen sind zwei Beisetzungsarten bekannt, mit oder ohne Umrandung aus teilweise gestempelten Ziegeln. Trotz der zahlreichen Entdeckungen sind noch weitere Gräberfelder anzunehmen.

(Réd.)

6H

FR

1982/111

Le sanctuaire gallo-romain de Riaz/Tronche-Bélon

Vauthey, Pierre-Alain. In: Doss Arch 62, avril 1982, 64-68. Figs. Biblio.

La redécouverte de ce site a suscité de nouvelles recherches sur ce haut lieu du culte de Mars Caturix. On a relevé deux phases successives dans la construction du sanctuaire: une structure primitive en bois, de forme rectangulaire et un temple gallo-romain en pierres, présentant plusieurs particularités planimétriques. Le matériel archéologique témoigne de la présence d'une seconde divinité, vraisemblablement la Victoire, dans ce centre religieux fréquenté du 1^{er} au 3^e siècle ap. J.-C. Parmi les trouvailles, mentionnons des hachettes votives, des restes de statues de bronze, ainsi qu'un important matériel épigraphique-complétant les éléments déjà répertoriés in CIL XIII. (Au.)

(Au.)

6H 6G

VD

RAS 1982/112

Vision aérienne de la villa romaine d'Yvonand-Mordagne

Weidmann, Denis. In: AS 5, 3, 1982, 191-192. Figs.

Détection d'une annexe méridionale de la grande villa et d'un fanum voisin.
(Au.)

6I 6F

BE

RAS 1982/**113**

Eglise réformée Bienne-Mâche

Rucher, Werner. Berne, Société d'Histoire de l'Art en Suisse, 1982, 19 p. Figs. (Guides de Monuments Suisses, 309).

Monument funéraire romain tardif. Parmi les offrandes, outre une fibule cruciforme, un vase de verre, conique, avec décor gravé.

(Réd.)

6I

TI

RAS 1982/**114**

Testimonianze di Cristianesimo nel Ticino del V secolo

Donati, Pierangelo. In: NAC, 1982, 297-303. Fig.

Identificazione delle monete delle tombe di Bellinzona-Carasso: con la presenza di perle vitree conferma la datazione dedotta da un anello bronzeo su cui andavano rilevati simboli cristiani. Un anello di stessa forma è stato ritrovato ad Arcegnò.

(Réd.)

6I

SO

RAS 1982/**115**

Solothurn – Geschichtliches zum Klosterplatz

Hochstrasser, Markus. In: Jurablätter 44, 1982, 130-131. Abb.

Die Anfänge der Peterskapelle sind bis ins 5./6. Jh. n.Chr. zurückzuverfolgen. Als erstes Gebäude existierte damals ein spätrömischer Memorialbau.

(Réd.)

6J

ZH

RAS 1982/**116**

Burg Wulp/Küsnacht ZH

Bitterli, Thomas. In: RASCR 55, 3, 1982, 70-74. Abb.

Spätrömische Besiedlung: Fund einer römischen Münze (Tetricus oder Victorinus) des gleichen Typus wie im vergangenen Jahr. Trümmer von Geschirrkemik, Leistenziegel und Hypokauströhren. Diese Kleinfunde kommen nur in den Auffüllungen vor, römische Gebäudereste wurden im Hof nicht gefunden.

(Réd.)

6J

ZH

RAS 1982/117

Der römische Wachturm im "Schlössliacker" bei der Tössegg ZH

Drack, Walter. In: ASSPA 65, 1982, 133-147. Abb. Tfn.

Die Ruine dieses zur spätrömischen Grenzwehr am Hochrhein gehörenden Wachturmes galt im 19. Jh. als Überrest einer mittelalterlichen Burg. Es handelt sich um ein Schalenmauerwerk, bestehend aus einem aus Glazialgeröllen gemörtelten Kern, der mit recht gleichmässig zugehauenen Tuffsteinquadern verblendet wurde. In der Nordmauer ist die Türe ausgespart. Der Graben war durchschnittlich 10 m vom Turm entfernt. Entsprechend gross muss der mit dem Aushub aufgeschüttete Wall gewesen sein. Von einer Palisade fand sich keine Spur. Auch Ziegel fehlten. An Funden konnten sichergestellt werden: 9 Münzen, davon zwei verschliffene Asse des Augustus, die übrigen 7 aus spätrömischer Zeit; Ausserdem drei Fragmente von Militärgürteln des 4. Jh.

(Au abr.)

6J 6A

AG

RAS 1982/118

Das Legionslager von Vindonissa

Hartmann, Martin und Maier, Franz B. In: AS 5, 2, 1982, 115-119. Abb.

Kurzer Überblick über die Geschichte der Erforschung seit Aegidius Tschudi. Schilderung des heutigen Kenntnisstandes.

(Au.)

6J

AG

RAS 1982/119

Châteaux forts de Suisse. Volume 8. Cantons de Lucerne et Argovie

Heyer-Boscardin, Maria-Letitia. Editions Silva, Zürich, 1982, 96 p. Figs. Biblio.

Brugg: éventuelle origine romaine de la Tour Noire. **Habsbourg:** réemploi de matériaux romains pour l'érection du château. **Kaiserstuhl:** deux tours de cette localité pourraient avoir une origine romaine.

(Réd.)

6J 7J

BE

RAS 1982/120

Die Stadtanlage von Thun

Hofer, Paul. Ott Verlag, Thun, 1981, 17-24. Abb. Tfn. Planbeilagen.

Plan des römischen oder frühmittelalterlichen Mauerwerks unter der heutigen Schlossanlage, in deren Hof eine Scherbe der Argonnenware des 4. Jh. gefunden wurde. Untersuchung von Herkunft und Bedeutung des Ortsnamens.

(Réd.)

Burgen von A bis Z. Burgenlexikon der Regio

Meyer, Werner. Basel, 1981, 232 S. Abb. Biblio. (Herausgegeben von den Burgenfreunden beider Basel aus Anlass ihres 50jährigen Bestehens).

Der römische Ursprung einzelner Siedlungen wird angegeben. **Kaisten AG**: 1911/12 Ausgrabungen mit dem Nachweis einer römischen Besiedlung. **Rheinfeldern AG**: Der Name deutet möglicherweise auf eine römische Befestigungsanlage hin. **Möhlin AG**: Spätromische Wehranlage. **Wittnauer Horn AG**: Erneute Belegung der prähistorischen Besiedlung mit der Errichtung einer Abschnittsbefestigung evtl. in spätromischer Kaiserzeit. **Alt-Schauenburg BL**: Mauerreste eines gallo-römischen Tempels. **Pratteln BL** Madeln: Römische Keramik; Zwinger von römischer oder hochmittelalterlicher Besiedlungsphase. **Titterten BL**: Beim Aushub ist ein frühmittelalterlicher Begräbnisplatz gestört worden, nur ein Plattengrab (6. Jh.) konnte unversehrt geborgen werden. **Basel BS Rittergasse**: "Roter Turm" über den Fundamenten der römischen Kastellbefestigung. **Münsterplatz**: Halsgraben des spätromischen Kastells benützt in einer grabenbewehrten Kernbefestigung des 9.-10. Jh. **Kleinbasel: Grenzacherstrasse**: Mutmasslicher Standort eines Kastells aus der spätromischen Kaiserzeit. **Utengasse-Rheingasse**: Teile eines Bauwerkes: Eine Schicht angeblich römischer Leistenziegel, über deren stratigraphischen Zusammenhang mit dem Mauerwerk jedoch keine Beobachtungen vorliegen, wird als Hinweis auf eine Datierung in die spätromische Kaiserzeit betrachtet. **Mont Terri JU**: Kleinfunde der Spätlatène-Zeit und Reste eines Abschnittswalles. **Trimbach SO** Frohburg: Refugium zwischen ca. 250 und 370 n.Chr. **Olten SO**: Reste eines kleinen römischen Kastells in der mittelalterlichen Stadtbefestigung.
(Réd.)

Châteaux forts de Suisse. Volume 2. Cantons du Tessin et des Grisons (région linguistique italienne)

Meyer, Werner. Editions Silva, Zürich, 1982, 95 p. Figs. Biblio.

Ascona: présence romaine sur la colline de San Michele. **Bellinzona**: sur l'emplacement du *Castel Grande*, position augustéenne, puis castrum du Bas-Empire. **Pontegana**: réemploi de sarcophages romains pour l'érection du château. **Castelmur GR**: le site est celui de la station de *Murus* de l'Itinéraire antoninien.
(Réd.)

Munimentum prope Basiliam

Moosbrugger-Leu, Rudolf. In: BZGA 82, 1982, 286-306. Abb. Tfn.

Stellungnahme zum Beitrag von R. d'Aujourd'hui (RAS 1981/17) betreffend die Wehranlage zwischen Utengasse-Rheingasse. Direkt an die Mauerzüge anschliessende Siedlungsschichten aus der Belegungszeit sind nirgends erhalten geblieben. Der Diskussionsgegenstand heisst: spätromisch oder mittelalterlich? Dieser Burgus wird

nicht als das eigentliche Munimentum Valentiniani sondern als Vorwerk desselben betrachtet. Erläuterung der Begriffe, die im Zusammenhang mit Fundamentuntersuchungen angewandt werden, detaillierte Angaben zur Stratigraphie und den geschichtlichen Ereignissen, Vergleich mit anderen spätrömischen Wehranlagen. Mit einem Anhang über Vermessungsnetz und -technik zur Geometrie des Gebäudes.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1982/**124**

Essai de restitution de l'entrée du "Fielenbach" en travers de la muraille d'Augusta Raurica

Pignolet, Michel. In: JbAK 2, 1982, 55-84. Figs. Biblio.

45 pierres de taille en grès ont été retrouvées dans le lit. d'un ruisseau enjambé par la section orientale de l'enceinte d'Augst. Ce sont en majorité des voussoirs, quelques parallélépipèdes et trois éperons. Ils devaient faire partie d'un double arc englobé dans le mur, chaque arc étant composé de deux arceaux séparés l'un de l'autre par un piédroit avec éperons. Suit, une étude comparative du passage de cours d'eau au travers de diverses enceintes urbaines.
(Au abr.)

6J

ZH

RAS 1982/**125**

Ein römischer Steg

Schneider, Jürg; Gutscher, Daniel; Etter, Hansueli; Hanser, Jürg et alii. In: Der Münsterhof in Zürich, Bericht über die Stadtkernforschungen 1977/78, Band 9 und 10 der SBKAM, Olten, 1982, 56-59. Abb. Tfn.

Der Sihllauf und die flache, ausgedehnte Limmatbucht unter dem heutigen Münsterhof verhinderten eine Ausdehnung der römischen Zivilsiedlung über diesen Bereich hinaus nach Süden. Der römische Steg auf der verfestigten Geländerippe muss nach dem heutigen Erkenntnisstand weiter nach Norden gereicht haben. Die Strasse dürfte diesen Steg im Bereich des heutigen Zusammenschlusses Storchengasse/In Gassen erreicht haben, überbrückte mit der soliden Holzkonstruktion das untiefe Wasser und den wilden Sihlarm und fand spätestens im Gebiet der Urnengräber bei der heutigen Poststrasse wieder festen Boden. Im Gegensatz zum bekannten, geniemässigen Brückenschlag über fließende Gewässer, wie er im römischen Fernstrassennetz zur Anwendung kam, wissen wir nichts über Stegkonstruktionen von lokaler Bedeutung.
(Au rés.)

6K 6I 7K 7I

GE

RAS 1982/**126**

Compléments pour la topographie chrétienne de Genève

Bonnet, Charles. In: NMAH 33, 1982, 63-67. Figs. Biblio.

Reprise des anciennes interprétations du développement urbain de Genève. La ville romaine du 1^{er} siècle et l'extension sur le plateau des Tranchées. L'enceinte réduite et la réorganisation de la ville du Bas-Empire avec construction d'un vaste bâtiment à

caractère officiel dans lequel sera établi le premier lieu de culte chrétien. Etablissement du groupe épiscopal formé de deux cathédrales et d'un baptistère. Création d'une véritable "ville sainte" repoussant les habitants à la périphérie, à Carouge entre autre. Nouvelle datation pour le sanctuaire de Saint-Jean-hors-les-murs. Considérations sur la présence chrétienne dans les environs de la ville épiscopale.
(Au.)

6K

VD

RAS 1982/**127**

Le nouveau plan archéologique de Nyon

Bridel, Philippe. In: AS 5, 3, 1982, 178-183. Figs.

L'auteur propose un nouveau plan de la Colonia Julia Equestris qui rend compte des recherches anciennes et nouvelles et s'appuie sur une récente campagne de mesures réalisée avec l'extrême précision qu'autorisent les équipements les plus modernes des géomètres. L'étude comparée des plans de Nyon, de Martigny, d'Augst et d'Avenches révèle l'exiguïté de la cité nyonnaise et conduit à s'interroger sur le rôle réellement joué par cette colonie, la première fondée sur le territoire de ce qui sera un jour la Suisse.
(Au.)

6K

VD

RAS 1982/**128**

Un nouveau quartier romain de Nyon: fouilles de Bel-Air 1978-80

Christe, François; Morel, Jacques. In: EL 1982, 1, 105-125. Figs.

Des fouilles d'urgence ont permis de mettre en évidence une insula de la colonie équestre. Etablie vers 150 de notre ère au-dessus de structures remontant à l'époque augustéenne précoce, elle était équipée d'un bassin et de canalisations. Elle fut abandonnée vers 250, après avoir subi de nombreux remaniements. Le mobilier de diverses fosses restitue des formes céramiques du 1^{er} siècle av. J.-C. (céramique italique, gobelets à parois fines), le matériel tardif deux estampilles "allobroges".
(Réd.)

6K 6F

ZH

RAS 1982/**129**

Archäologische Untersuchungen im römischen Vicus Vitodurum – Oberwinterthur

Clerici, Régula; Rütli, Beat; Zürcher, Andreas. In: AS 5, 4, 1982, 120-126. Abb.

Kurze Darstellung von ausgewählten Ausgrabungsbefunden wie den teilweise in ihrer Struktur sehr gut erhaltenen Überresten von reinen Holzbauten, sowie einer Wasserversorgung und Kanalisation aus dem gleichen Material. Hinweis auf das reiche und aussagekräftige Fundmaterial: insbesondere Keramik, Fibeln, Bronzen, Terrakotta, Öllämpchen und Glasgefässe.
(Au.)

Zusammenfassende Bemerkungen zu den Sondierungen in der mittelalterlichen Talstadt

D'Aujourd'hui, Rolf; Lavicka, Pavel. In: BZGA 82, 1982, 307-319. Abb.

Ergänzend zu den bekannten Funden und Befunden vom Petersberg (L. Berger, 1963), konnten während der letzten Jahren entlang des Birsigs zahlreiche weitere Aufschlüsse aus mittelalterlicher und römischer Zeit beigebracht werden. Die Funddichte in der Talstadt bestätigt, dass hier schon in spätrömischer Zeit eine Siedlung von beträchtlicher Ausdehnung gelegen haben muss.

(Au.)

Neues zum römischen Baden – Aquae Helveticae

Hartmann, Martin. In: Badener Neujahrsblätter 1982, 43-51. Abb.

Es wird über zwei neuere Untersuchungen berichtet. A) Grabungen an der Römerstrasse im Zentrum des Vicus ergaben erstmals eine stratigraphische Abfolge von drei Holzbauperioden. Die Zerstörung der letzten wird in Zusammenhang mit den Ereignissen des Jahres 69 n.Chr. gebracht. Darüber waren zwei Steinbauperioden zu erkennen, die verschiedene interne Umbauten erlebten. B) Im Bereich der Thermalanlage wurde ein weiteres Bassin freigelegt. Durch Bodensenkungen wurde das Bassin unbrauchbar und gegen Ende des 2. Jhs. n.Chr. einplaniert.

(Au.)

Kanalisationssanierung und Archäologie. Rettungsgrabungen in der Zürcher Altstadt

Ausstellung des Büro für Archäologie Zürich im Vindonissa-Museum Brugg.

Hartmann, Martin. Brugg, 1982, 8 S. Abb. Biblio.

Rechenschaftsbericht über neue Akzente in der Zürcher Altstadt. *Niederdorfstrasse*: Uferverbauungen wurden freigelegt, wovon eine aus einer Faschinenwand besteht. Davor erstreckt sich eine doppelte Reihe von regelmässig eingerammten Eichenpfosten, die als Schwirren anzusprechen sind. *Münsterhof*: Entdeckung von Steinhäusern, einem Frauengrab, Abfallgruben und einer römischen Steinpackung mit Pfostenlöchern für einen hölzernen Steg. *Weinplatz*: Durch Molen geschütztes Becken. *Strehlgasse*: Pfostenlöcher der frühromischen in Holz errichteten Militärsiedlung auf der Hügelkuppe. *Storchengasse*: Über den Resten abgebrochener römischer Bauten wurde ein alamannisches Gräberfeld entdeckt. Über einer älteren Strassenkofferung liegt ein Bau mit einer lichten Weite von gegen 4 Metern. Zum ersten Mal konnte eine Siedlungskontinuität von römischer in frühmittelalterliche Zeit gefunden werden: Die spätrömischen Gebäude wurden für den Bau eines Holzhauses mit steinernem Unterbau wiederverwendet.

(Réd.)

L'urbanisation. Introduction

Paunier, Daniel. In: Habitat et habitation, de la Préhistoire au Haut Moyen Age. Deuxième cours d'initiation à la Préhistoire et Archéologie de la Suisse. Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1982, 6.1.-6.4. Figs. Biblio.

Evolution de la ville, depuis la "révolution urbaine" jusqu'à la fin de l'époque romaine. En Europe occidentale, l'oppidum celtique illustre une phase de proto-urbanisation. C'est l'administration romaine qui, dès l'époque augustéenne, est à l'origine de l'urbanisation des territoires conquis. Rappel de l'organisation fonctionnelle de l'espace urbain et du statut juridique des villes, agent par excellence de la romanisation.

(Au.)

Das Ausgrabungsprojekt Vigier-Häuser in Solothurn

Spycher, Hanspeter. In: AS 5, 2, 1982, 132-135. Abb.

Sondierung 1981: eine Grube mit einer grossen Menge Keramik des 2. und 3. Jh. wurde gefunden, jedoch liessen sich keinerlei zugehörige Mauerreste nachweisen. Möglicherweise befindet sich die Ausgrabung bereits ausserhalb des überbauten Areals. Die Funde einer tieferen Schicht, arretinische Terra-Sigillata und bemalte Gefässe in Spätlatène-Tradition, datieren sie ins frühe erste Jh. n.Chr.

(Réd.)

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny en 1981

Wiblé, François. In: AV 57, 1982, 157-176. Figs. Pis.

Rapport des fouilles exécutées dans 4 secteurs. A) Amphithéâtre. Dégagement partiel du monument; aucune trace des gradins (en bois?) n'a été observée. Le mur du podium était haut de 2,83 m au minimum. Repérage des grandes entrées. A l'extérieur, rampes bordées de talus. B) Insula 6. Mise en évidence de grandes cours, d'entrepôts, de locaux d'habitation (combinaison d'une installation de chauffage par canaux et d'un hypocauste). Le pied utilisé dans certaines constructions semble mesurer 0,302 m. Nombreux remaniements. Une propriété primitive mesurait env. 20,30x11,35 m. Traces de labours antérieurs aux constructions. Rue du Nymphée: tronçon dallé bordé de fossés à ciel ouvert; nombreuses couches de recharge de gravier sous les dalles. Portiques. Bases de piles de l'aqueduc de Valérien? De l'autre côté de la rue, des constructions moins ordonnées n'appartenaient pas à une insula régulière (cf. présence du temple gallo-romain I). C) Insula 2. Caldarium des thermes publics et cave. D) Egout de la rue de la Basilique.

(Au.)

Nouvelles découvertes à Martigny, Forum Claudii Vallensium

Wiblé, François. In: AS 5, 1982, 2-14. Figs.

Fouilles 1981. A) Insula 6. On peut situer la fabrica, avec son portique, ses 6 boutiques et son auditoire chauffé (mentionnée sur une inscription découverte en 1936) dans l'angle ouest de l'insula. Elle était séparée du secteur fouillé en 1981 par un étroit ambitus, rempli de matériel de l'époque de Claude I. Détails de construction: seuils en poutres de bois; murs élevés par assises régulières de 60 cm. Installations de chauffage: hypocauste, par canaux, foyers, cheminées semi-circulaires encastrées dans le mur. Foyer avec bases de potence. Dépotoir. Matériel: plus de 300 monnaies (2/1^{er} siècle av. J.-C.-4^e s. ap. J.-C.). Cachet d' "oculiste" signé I(ulius) Victorius Victor. 3 ventouses en bronze découvertes en 1975. Coupes en terre sigillée fabriquées à Lousonna/Vidy, signées Iuvenis et Iucundus (fouilles 1981 et 1979). Encadrement en schiste d'une fenêtre, comportant 11 barreaux verticaux et 3 horizontaux. B) Insula 2. Thermes publics. Le caldarium, assez bien conservé, a été découvert. Deux bassins, l'un rectangulaire, chauffé par hypocauste, l'autre semi-circulaire. Sols, parois, murets et banquettes étaient recouverts à l'origine de dalles de calcaire fixées par des tenons en fer. Tuyau d'écoulement en plomb. Praefurnium d'un premier état avec installation pour supporter une chaudière qui alimentait le bassin rectangulaire en eau chaude. C) Insula 2. Cave. Deux soupiraux flanquaient l'entrée originale. Ils ont été bouchés et la cave remblayée à l'époque romaine. D) Rue de la Basilique. La découverte d'un tronçon d'égout à env. 300 mètres de l'endroit où il avait été mis au jour dès 1975 laisse supposer que la basilique du forum, dans son second état, n'est pas postérieure au règne de Vespasien.
(Au.)

Villes et bourgs à l'époque romaine

Wiblé, François. In: Habitat et habitation, de la Préhistoire au Haut Moyen Age. Deuxième cours d'initiation à la Préhistoire et Archéologie de la Suisse. Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1982, 8.1.-8.10. Figs. Biblio.

Bref survol de nos connaissances sur les villes et les bourgs (vici), leur organisation, leurs constructions privées et publiques, leur fonction. Nombreux plans récents.
(Au.)

Romanen und Alemannen. Der Aargau im Frühmittelalter

Katalog zur Ausstellung im Vindonissa-Museum Brugg

Hartmann, Martin; Holliger, Christian und Claudia; Sennhauser, Hans-Rudolf. Brugg, 1981, 57 S. Abb. Biblio.

Die Einführung behandelt die Zeit des Überganges von der Spätantike zum frühen Mittelalter, Probleme der Ortsnamenkunde und enthält einen kurzen kulturellen Abriss.

Zum Christentum eine Kurzbeschreibung der im Aargau bekannten frühmittelalterlichen Kirchen. Grabhügelnekropolen von Rekingen und Rheinfeldern (um 700 oder ins beginnende 8. Jh.). Kurze Beiträge zu den römischen Kastellorten Kaiseraugst, Windisch, Zurzach. Im Anhang Liste zu den Ortsnamen- und Fundstellen-Karten.
(Au.)

7C

VS

RAS 1982/**139**

Le "Grand prodige de Tauredunum"

Reymond, Georges. Chardonne, à compte d'auteur, 1981, 132 p. Figs. Biblio. (constitue l'appendice à: "Prodiges, loups et chroniqueurs", 390 p. Figs. Biblio).

Par une interprétation nouvelle des manuscrits de Grégoire de Tours et de Marius d'Avenches – les deux seules sources contemporaines de l'événement – ainsi que par l'examen des textes publiés du 15^e au 20^e siècle sur les problèmes causés par la catastrophe naturelle en question, l'auteur propose les conclusions suivantes: le castrum de Tauredunum était situé sur la route romaine reliant la Gaule transalpine à la cisalpine par le Mont-Joux; il n'avait pas été construit dans la montagne, mais en plaine, quelque peu en avant du défilé du Rhône à Saint-Maurice d'Agaune; la rupture du barrage naturel dû à l'éboulement du Mont Tauredunum n'a pu provoquer de grands ravages sur les rives du Léman, à Genève en particulier. Des arguments ressortissant à l'archéologie, l'ethnographie, la topologie, l'étymologie, la géologie et la limnologie ont été mis aussi à contribution pour étayer ces conclusions.
(Au.)

7C 7E

GL

RAS 1982/**140**

Spuren und Probleme des alemannisch-romanischen Berührungsprozesses im Glarnerland

Zopfi, Fritz. In: SZG 32, 1982, 239-262.

Der Aufsatz bietet einen auf den aktuellen Forschungsstand (1980) gebrachten Beitrag der Namenkunde zur interdisziplinären Zusammenarbeit zwischen Sprachwissenschaft, Archäologie und Geschichte des Frühmittelalters. Das Abwägen sich gegenseitig stützender Indizien führt zur These früher punktueller Ansiedlung von Alemannen auf dem Kerenzerberg. Es muss sich um Gruppen jener Alemannen gehandelt haben, die sich nach der Niederlage durch ein fränkisches Heer im Jahre 506 unter ostgotischen Schutz stellten und schliesslich an der Nordgrenze des ravenatischen Reiches angesiedelt wurden. Indizien dafür, dass damals auch im verkehrspolitisch wichtigen Walenseekorridor und an seinen Zugängen erste alemannische Kleinsiedlungen entstanden, sind nicht nur einige geographische Namen, sondern auch sprachliche Relikte des einstigen nachbarlichen Zusammenlebens von Alemannen und Romanen. Schliesslich sind hier auch die in den letzten Jahrzehnten entdeckten und untersuchten, teils von Romanen und Alemannen gemeinsam benützten, Begräbnisstätten im Seetal zu erwähnen. Erst 1973 wurden sodann anlässlich einer Kanalisationsgrabung in Näfels unweit des mittelalterlichen Linthlaufes Fragmente bearbeiteter Baumstämme entdeckt und geborgen, deren Altersbestimmung ein Alter der Holzbearbeitung von rund 1500 Jahren ergab. Es kann sich um Reste einer Holzbrücke handeln, möglicherweise auch um eine Befestigung des Brückenkopfes.
(Au. abr.)

7I 7F

FR

RAS 1982/141

Une découverte énigmatique: la fibule chrétienne d'Attalens

Engel, Jenny. In: Doss Arch 62, avril 1982, 88-91. Figs. Pls.

Médaille en bronze doré représentant l'adoration des mages, avec une inscription grecque. Des parallèles existent à Trèves et Madrid. Elle serait l'oeuvre d'un atelier rhénan du 6^e siècle. Présentation des influences chrétiennes dans la région et sur ses envahisseurs alamans.

(Réd.)

7I 6I 6A 7A

BS

RAS 1982/142

Die frühmittelalterlichen Gräberfelder von Basel

Moosbrugger-Leu, Rudolf. Basel, Christoph Merian Verlag, 1982, 50 S. Abb. Biblio. (Führer durch das Historische Museum Basel, Heft 3).

Bezugnehmend auf die Ausstellung im Historischen Museum werden die fränkischen und alamannischen Gräberfelder von Basel und Kaiseraugst vorgestellt. Einleitend topographischer und geschichtlicher Überblick über Spätantike und Völkerwanderungszeit.

(R. d'Aujourd'hui)

7I 6I 6H

GE

RAS 1982/143

Avusy-Sézegnin GE: Organisation et développement d'une nécropole

Privati, Béatrice. In: AS 5, 2, 1982, 148-152. Figs.

La nécropole de Sézegnin devait compter un millier de sépultures dont 710 ont été fouillées. Elle était proche d'un établissement rural dont certaines structures ont été localisées. Trois grands groupes de tombes, formés par les sépultures en pleine terre, les coffres de bois et les coffres en dalles de molasse, se distinguent. A ces catégories s'ajoutent les coffres en tuiles et d'autres séries représentées par un petit nombre de tombes. La classification des éléments qui caractérisent ces séries d'inhumations, en relation avec les rares objets découverts, a permis de démontrer que la nécropole s'est développée, du 5^e au 8^e siècle, après l'installation d'un noyau de sépultures du Bas-Empire. Au centre de l'un de ces groupes de tombes ont été repérées les traces d'un petit édifice en bois.

(Au abr.)

7I 7C

VS

RAS 1982/144

Les premiers évêques du Valais et leur siège épiscopal

Santschi, Catherine. In: Vallesia 86, 1981, 1-26.

On admet généralement que le premier siège épiscopal s'est trouvé à Octodurus, et qu'à la suite de diverses catastrophes il a été transféré à Sion, à une époque que l'on

situé dans le deuxième tiers du 6^e siècle. Toutefois, l'interprétation habituelle des textes sur lesquels on se fonde pour l'affirmer, en particulier des souscriptions des évêques aux actes des conciles burgonde et mérovingiens est discutable. Elle se heurte aux plus anciennes traditions locales et à l'absence, du moins à ce jour, de toute trace archéologique d'un centre épiscopal paléochrétien à Octodurus. L'étude critique de ces différentes sources incite à envisager une autre hypothèse de travail et à situer les rares données que l'on possède sur les évêques du Valais au 6^e et au 7^e siècle dans un contexte politique et non religieux.
(Au.)

7I 7F

FR

RAS 1982/**145**

Les nécropoles mérovingiennes en pays de Fribourg

Schwab, Hanni. In: Doss Arch 62, avril 1982, 74-87. Figs. Pls. Biblio.

Présentation des principales nécropoles, en particulier: Attalens, Fétigny, Fribourg-Pérolles, Lussy, St-Ours, Tavel, Ried, Riaz, Vuippens, Galmiz, Gumefens. Les tombes d'enfants sont généralement les plus riches. La diversité du mobilier funéraire observée d'un site à l'autre reste inexplicée pour l'instant.
(Réd.)

7K 7G 7I

CH

RAS 1982/**146**

L'habitat du Haut Moyen Age

Bonnet, Charles. In: Habitat et habitation, de la Préhistoire au Haut Moyen Age. Deuxième cours d'initiation à la Préhistoire et Archéologie de la Suisse. Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1982, 10.1.-10.6. Figs. Biblio.

Evolution des centres urbains (enceintes réduites, groupes épiscopaux), de l'habitat rural et des cimetières. Exemples de Genève, Coire, Kaiseraugst, Saint-Maurice, Satigny, St-Jean et Ségognin.
(Réd.)

RAS 1983

Troisième année, Lausanne 1984
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 5bF CH RAS 1983/**1***

Bronzes étrusques et italo-étrusques en Gaule

Boucher, Stéphanie. In: *Mélanges de l'Ecole Française de Rome, MEFRA* 94, 1982-1, 149-162. Figs.

Dans le cadre de l'établissement d'un corpus des objets italo-étrusques retrouvés au nord des Alpes, répertoire de trouvailles du territoire helvétique.
(Réd.)

5bA_7J SG RAS 1983/**2***

Szenenbilder zu Gräpplang

Duijts, Karl. In: *Terra Plana*, 2, Sommer 1982, 8-12. Abb.

Unter der Justuskirche von Flums fanden sich Spuren einer römischen Villa. Auf dem Schlosshügel von Gräpplang fand man lediglich etwas Keramik und zwei Splitter von keltischen Glasarmbändern.
(Réd.)

5bA 6A VD RAS 1983/**3**

Aux origines de Lausanne. Les vestiges préhistoriques et gallo-romains de la Cité

Egloff, Michel; Farjon, Kolja. Lausanne, 1983, 91 p. Figs. Pls. Biblio. (*Cahiers d'archéologie romande de la Bibliothèque Historique Vaudoise* 26).

Etat de la question avant 1971. Résultats des dernières fouilles: *La Tène finale*: empierrement faisant fonction de drain. Epingle de fer (fibule). Fragments de bronze. Morceau d'une meule. Restes d'amphores italiques et de céramique. Perle. Clous. Ossements d'animaux. *Couche romaine du 3^e au 5^e s.*: zone d'argile rubéfiée entourée de trous de poteaux. Fragments de bronze. Restes de tubuli, d'amphores, de récipients de pierre ollaire et d'une lampe nord-africaine. Anse de bouteille. Tessons de sigillée claire, de l'Argonne, à revêtement argileux et paléochrétienne (traces de réparation). Brunissoir d'orfèvre. Sarcophages réemployés. La présence d'un oppidum de La Tène n'est pas démontrée et aucun vestige architectural ne confirme l'existence d'un castrum du Bas-Empire.
(Réd.)

Bodenfunde aus Basels Ur- und Frühgeschichte

Fellmann, Rudolf; Furger-Gunti, Andres; Moosbrugger-Leu, Rudolf; Sennhauser, Hans Rudolf. Verlag Peter Heman, Basel, 1983, 84 S. Abb. Karten.

Zusammenfassung der Ur- und Frühgeschichte der Stadt Basel auf dem neusten Forschungsstand von der Spätlatène-Zeit bis zu den frühesten Münsterbauten.
(R. Fellmann)

Zur Chronologie keltischer Gold- und Potinmünzen

Furger-Gunti, Andres. In: Actes du 9^e Congrès international de Numismatique, Berne, septembre 1979. Louvain-La-Neuve, Luxembourg, 1982, 587-595.

Die von der Numismatik vorgeschlagenen Zeitansätzen zu keltischen Goldmünzen lassen sich in verschiedenen Fällen nicht in Übereinstimmung bringen mit der archäologischen Datierung. Nach den Funden von Langdorf TG und Horgen ZH muss wenigstens die Chronologie des Viertelstaters vom Typ Unterefelden überprüft werden. Auch in Bezug auf die Anfangsdatierung der Potinmünzen ergeben sich zwischen der archäologischen und numismatischen Datierung Differenzen von 50 Jahren und mehr. Die Potinmünzen dienten vielleicht als kleineres Nominal des gallischen Denars respektive Quinars.
(Au.)

Von der Natural- zur Geldwirtschaft

Furger-Gunti, Andres. In: Technik und Wirtschaft in ur- und frühgeschichtlicher Zeit, Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1983, 51-57. Biblio.

Das Studium von Fundmünzen ist wichtig für die Erforschung antiker Wirtschaftsformen. Im Gebiet der heutigen Schweiz wurden von den Kelten erstmals Münzen eingeführt. Makedonische Prägungen sind entweder durch keltische Söldner, durch den Fernhandel oder durch Gastgeschenke zu uns gelangt. Im 2. Jh. v.Chr. entwickeln sich eigene, regionale Typen. Um 100 v.Chr. findet eine Umorientierung statt, indem jetzt mit der Prägung von Silbermünzen nach römischem Vorbild begonnen wird. Im fortgeschrittenen 1. Jh. v.Chr. werden Münzen mit lateinisch geschriebenen Legenden häufiger. Gleichzeitig mit den Silbermünzen waren auch Münzen aus Potin, einer zinnreichen Bronze im Umlauf, was auf ein differenziertes Münzsystem der keltischen Spätzeit schliessen lässt. Um Christi Geburt wird das einheimische Geld durch das zentral gelenkte römische Münzsystem abgelöst.
(Au.)

Anciennes voies de communication dans le Jura

Châtelain, Roger. In: ASJE 26, 1983, 9-31. Figs.

Par la toponymie et l'étude des vestiges encore visibles sur le terrain, diverses voies, attribuées principalement à la période préromaine sont mises en évidence dans la vallée de Tavannes et les Franches-Montagnes. Elles assuraient probablement l'approvisionnement du plateau helvétique en bois et en fer. Des trouvailles monétaires correspondraient aux lieux de culte placés à l'extrémité de certains tronçons.

(Réd.)

Saint-Triphon (Ollon, Vaud) frontière de la civilisation alpine à la fin de La Tène (1^{er} s. av. J.-C.)

Kaenel, Gilbert. In: Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 15, 1983, 141-154. Figs. Biblio. Carte.

La colline de Saint-Triphon, après une riche occupation préhistorique a été habitée à La Tène finale, à l'époque augustéenne et à l'époque romaine tardive. Les fouilles récentes de 1972 et 1979 ont permis de mettre au jour des vestiges d'habitat de La Tène finale et du mobilier en abondance (céramique indigène et "campanienne" importée de la plaine du Pô). Des tombes d'enfants ont également été découvertes avec comme mobilier de la céramique et des fibules Nauheim et variantes. La qualité du mobilier importé d'Italie manifeste une orientation privilégiée vers le sud des Alpes. La céramique indigène ou les bracelets en bronze "valaisans" attestent en outre d'une originalité et de différences avec le territoire des Helvètes. La position privilégiée, sur une voie principale du trafic transalpin (péages?) est peut-être à l'origine de la prospérité de riches Nantuates, qui va se prolonger jusqu'à l'époque augustéenne.

(Au.)

Handel und Verkehr

Wyss, René. In: Technik und Wirtschaft in ur- und frühgeschichtlicher Zeit, Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1983, 47-50. Biblio.

Die Beurteilung ist ausschliesslich auf die Gebirgsregion mit ihren topografisch scharf eingegrenzten Möglichkeiten ausgerichtet. Zeugnisse für Handelswege bilden Siedlungen entlang der Passlandschaften, Depotfunde aller Art, ferner Einzelfunde und Weihegaben bei Flussübergängen und auf Alpenpässen. Aufzählung und Gewichtung der Handelsstrassen aufgrund wirtschaftlicher und politischer Verhältnisse. Beleuchtung der Funktion von Schlüsselstellen (Handelsplätzen) am Eingang zu den Alpentälern und Erwägung von Frühformen von Säumerorganisationen. Beurteilung von Fernverkehr und Transportmitteln. Funktionelle Gegenüberstellung Grosser St. Bernhard und Julier in römischer Zeit unter Berücksichtigung archäologischer Zeugnisse.

(Au abr.)

Vorbericht über die Grabung an der Voltastrasse 10 (Silo) in der spät-keltischen Siedlung Basel-Gasfabrik (1982/5)

Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 83, 1983, 309-323. Abb.

Feinuntersuchungen in einer keltischen Grube gestatten den Nachweis einer vierphasigen Benutzung. Die primär wohl zur Materialgewinnung angelegte Grube wurde in einer zweiten und dritten Phase mit einem Lehmmantel ausgeschlagen als Feuerstelle genutzt und diente schliesslich als Abfallgrube. Die Funde, die ein für diese Siedlung typisches Spektrum aufweisen, konnten den einzelnen Phasen zugeordnet werden. Angrenzend an diese Struktur wurde eine Kieselwackengrube untersucht. Die Analyse der Kieselwacken, die zum Teil Kratzspuren von Eisengeräten – ähnlich "Pflugspuren" – aufweisen, warnen vor einer vorbehaltlosen Datierung der Wackengruben in spätkeltische Zeit. Glasarmring. Keramik. Gussformfragment.
(Au.)

Contribution à l'étude des établissements gaulois du Rhin supérieur: l'aedificium de La Tène III de Sierentz et la station de Habsheim

Wolf, Jean-Jacques. In: Revue d'Alsace 109, 1983, 3-29. Figs. Pls. Carte.

L'arrière-pays alsacien est mis en rapport avec les sites bâlois, dont la position favorable sur les axes routier et fluvial est soulignée. Le matériel est décrit en utilisant la nomenclature employée pour le mobilier de Bâle, et divers parallèles tendent à fixer l'abandon de Sierentz au moment de la migration des Helvètes.
(Réd.)

Cinq tombes du second âge du fer à Sion

Kaenel, Gilbert. In: AS 6, 2, 1983, 45-56. Figs.

Cinq tombes à inhumation ont été fouillées de 1965 à 1972. Elles datent de La Tène ancienne à l'époque augustéenne. Le mode d'inhumation a pu être observé: entourage et disposition de pierres, cercueil pour une femme. Mobilier archéologique présenté: fibules, anneau de parure pour la femme (offrandes d'oeufs); armes (épée, bouclier, talon de lance) et un pendentif en bronze et canines de suidé, pour un guerrier. Deux tombes d'enfants ainsi que celle d'un autre guerrier sont d'époque antérieure. La céramique précoce à vernis rouge, un plat à engobe interne rouge et une obole dans la tombe de femme datée du début de l'époque augustéenne, traduisent des contacts avec le sud des Alpes, déjà sous influence romaine; le bracelet "valaisan" de la même femme appartient toutefois au répertoire indigène (Sédune dans le cas particulier), comme les pratiques funéraires.
(Au.)

Die Kelten in Baden-Württemberg

Bittel, Kurt; Kimmig, Wolfgang; Schiek, Siegwalt; Fischer, Franz, et alii. Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1981, 533 S. Abb. Biblio.

Altenburg: Die beiden Halbinseln Rheinau (ZH) und Altenburg (Württemberg) bildeten ein beiderseits des Rheins angelegtes keltisches Oppidum, das an einem wichtigen Rheinübergang lag. Das Oppidum wurde in der Spätlatène-Zeit, kurz vor dem Ausbruch der Kimbernkriege angelegt und war bis unmittelbar zum römischen Alpenfeldzug besiedelt. Im Mittelalter wurden die Befestigungsanlagen wieder benutzt und ausgebaut.

(Réd.)

Les fouilles du Mont-Vully. Bilan intermédiaire des recherches sur l'oppidum celtique

Curdy, Philippe; Kaenel, Gilbert. In: AS 6, 3, 1983, 102-109. Figs.

Les fouilles récentes ont permis de reconnaître l'existence d'une fortification barrant la colline sur plus de 700 m. Le dispositif, précédé d'un large fossé, est composé d'un rempart de terre à parement externe de pierres sèches, divisé en tronçons par des pieux verticaux. Par endroits, un parement interne et deux murs de refend de même type délimitent une structure à l'intérieur de la rampe interprétée comme soubassement d'une tour. Réfection généralisée du parement externe. Destruction par incendie, à l'intérieur uniquement. Le mobilier recueilli (monnaies, fibules, couteaux, perles en verre et céramique) permet de proposer une datation entre la fin du 2^e et le milieu du 1^{er} s. av. J.-C. (mise en relation avec la tentative d'émigration des Helvètes). Pas de reconstruction après l'abandon. Présence sporadique à l'époque flavienne (céramique). La recherche de zones d'occupation à l'intérieur de l'enceinte devrait permettre l'interprétation de la fonction du site. Une autre ligne de fortification, de La Tène finale également, a été reconnue au sommet.

(Au.)

Chronique archéologique

In: ASSPA 66, 1983, 243-316. Figs. Biblio. Cartes.

NEOLITHIQUE: **Sembracher VS:** occupation La Tène finale et romaine. Céramique La Tène finale tessinoise; campanienne.

AGE DU BRONZE: **Wittnauer Horn AG:** Datierung einer der Schichten in römische Zeit oder ins Mittelalter.

SECOND AGE DU FER: **Basel BS:** S. RAS 1982/15. Die Gruben waren reich an spät-keltischen Funden.

EPOQUE ROMAINE: **Asuel JU:** denier de César. **Augst BL** Schwarzacker: Baueinheiten mit vorgelagertem Porticus. Den mindestens zweimal umgebauten Steinbauten gingen Bauten aus Holz voraus. Trennwand aus Lehm mit Wandmalerei. Zeugen handwerk-

licher Tätigkeit. Münzprägestätte. Inschrift. Gallisacker: Römische Strasse. Gräber. Sichelengraben: Freilegung und Reinigung einiger Mauern des Amphitheaters. Münze Trajans. **Avenches VD** nécropole: foyer de crémation. Outillage. Monnaie. Céramique. Perle de verre. **Basel BS** Martinskirchplatz: Skelettreste. Mörtelbrocken und Leistenziegelfragmente. Rittergasse: S. RAS 1982/29. **Sellach SO**: Haus mit einer Nische. Nachträglicher Anbau aus Holz. Feuerstelle aus Leistenziegeln. Hypokaustheizung. Abfallgruben. Pfostenlöcher von Holzhäusern: Hüttenlehmbröcken. Keramikreste. **Bennwil BL**: Reste eines bereits 1936/37 untersuchten Gutshofes. **Biberist SO**: Römischer Gutshof. Siehe auch RAS 1983/49. **Colombier NE**: villa romaine. Scories. Canalisation. Foyer. Analyses de pollens. Objets de bronze et de fer. Verre. Boucle de ceinture burgonde. **Cornol JU**: Mont-Terri: tessons et monnaies du Bas-Empire. Scories. Monnaie celtique. **Courlevon FR**: ruraux d'une villa. **Crissier VD**: plan de la villa à portique. Système de drainage. Terrasses. Cave aux murs de molasse. Peinture murale. Monnaie. **Düdingen FR**: Sigillata-Fragmente und Leistenziegel. **Fischbach LU**: Leistenziegel und Mörser. **Gächlingen SH**: Die als frühgermanisch datierten Keramikstücke sind identisch mit der in Schleithem/Iuliomagus häufigsten Kochtopfform. **Grossdietwil LU**: Römische Villa. Reste von Wandverputz sowie von Marmorimitation. **Haut-Vully FR**: tuiles. Céramique. Verre. **Kaiseraugst AG**: S. RAS 1983/110, Parz. 107: Nach Aufgabe des Steinbruchs Errichtung von Holzkonstruktionen. Parz. 105: Schnittpunkt der beiden Richtungssysteme der Unterstadt. Kieskoffer eines Gehbelags. Glasabfälle. **Kerzers FR**: Leistenziegel. **Lausanne VD**: La Péniche: ratés de cuisson. Sols de mortier. Murs. Route de Chavannes: mise en évidence des limites du vicus. Activités artisanales. **Lausen BL**: Furlenboden: Keramik. Ziegel. Steinsetzung. Hämmerliweg: Mauerreste. Keramik. Wisbrunnen: Mauerreste. Keramikfunden. Kapitell aus Sandstein. **Lonay VD**: lampes à huile provenant d'une sépulture. **Martigny VS**: présentation des fouilles exécutées en 1982: voir RAS 1983/159. **Muralto TI**: villa romana. Strada. Ceramica. Monete. Necropoli: mausoleo. **Murten FR**: Anschnitt zweier Strassenkörper. **Nyon VD**: Clémenty: nécropole. Céramique. Jetons en os. La Morache: diverses constructions. Sols. Enduit peint. Terrasses: dispositifs d'écoulement. Céramique. Scories. Verre. Rue de la Gare: voir RAS 1982/128 dont les données sont complétées. Céramique dès l'époque de La Tène finale. Foyers. Sols. Scories. Trous de poteaux. Fosses. Occupation finale par un complexe maçonné: canalisation. Nombreux éléments architecturaux. **Oensingen SO**: S. RAS 1983/49. **Pully VD**: plan de la villa. Bassin avec dispositif d'écoulement. Restauration de la peinture murale. **Riom-Parsonz GR**: S. RAS 1982/18: Fortsetzung der Grabungen. Ofenartige Konstruktionen. Hypokaustraum mit Verputzfragmenten. Gebäude mit Mörtelboden. Abwässerkanal. Gruben. Trockenmauern. Pfostenlöcher. Fragmente von Mahlsteinen. Verschiedene Metallobjekte, dazwischen eine Bronzeattache, ein Bleigewicht und Eisengeschosse. Münzen. Fibeln. Fragment eines Kolbarmringes. Knochenobjekte. Keramikfragmente. Lavegeschirr. Römisches Grab: Lavezfragmente, Bronzenadel. **Romont FR**: fragments de tuiles et céramique. **Schleithem SH**: Keramikfunde. Neuer Gesamtplan des Vicus. **Sévery VD**: annexes de la villa aménagées en terrasses. Sols. Murs en pisé et probable couverture en chaume. **Solothurn SO**: Friedhofplatz: Keramik. Pfostenlöcher. Lehmbröcken. Keller. S. RAS 1983/49. **Üetliberg ZH**: Römischer Befestigungsgraben. Keramikscherben. Ziegel- und Heizröhrenfragmente. Münzen. Kleinfunde aus Bronze. **Ursins VD**: voir RAS 1982/60. **Vallon FR**: construction romaine. **Wiedlisbach BE**: Terrassierungsmauer des römischen Gutshofes. Pfostenlöcher. Münzen. Keramik. **Winterthur ZH**: Brunnenstube. Abwasserkanal. Keramikmagazin. Holzkonstruktionen mit Reparaturen. Holzobjekte. Gruben. **Yverdon VD**: structures d'habitation continues de La Tène à l'époque augustéenne. Sols. Sources thermales: murs sur pilotis attribués à l'époque romaine. **Zürich ZH**: Römische Strasse. Keramikfragmente. HAUT MOYEN-AGE: **Aesch BL**: Gräberfeld. **Avusy-Sézegnin GE**: structures d'habitat. Silos. Fosses. Installations artisanales. **Bennwil BL**: Im Innern der Kirche fanden sich

römische Leistenziegel und Keramikscherben. **Genève GE**: baptistère. Stucs. Sols d'habitations en bois et torchis. Puits. Céramique paléochrétienne. Verre. Monnaies. **Gurmels FR**: Spuren einer römischen Anlage. **Schleitheim SH**: Alemannische Schmuckstücke.
(Réd.)

6A 6B

GR ZH

RAS 1983/16

91. Jahresbericht 1982. Schweizerisches Landesmuseum

Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, Zürich, 1983, 25-27, 43-47, 57-59. Abb. 15.

Ankauf eines vollständig erhaltenen Militärdiploms mit dazugehörigem Medaillon und namentliche Nennung der Cohors Prima Raetorum. Konservierung massiver Balken aus der römischen Dorfanlage in Oberwinterthur: Restauration eines Korbes, einer Bürste, eines grösseren Stückes Leder und einiger Terra-Sigillata Gefässe. Beschreibung der Bergung dreier halbiertes Weinfässer mit Brandstempeln und eingeritzten Inschriften. Konservierung eines Gewebes aus dem römischen Gutshof Riom GR und von Wandmalerei-resten aus einem römischen Gutshof in Schleinikon ZH. Erstellung eines Lackprofils der Schichten eines Schnittes am Zürcher Münsterplatz. Grabungen auf dem Rudnal (Savognin GR): Fund eines Quersteges von einer eisenzeitlichen Schwertscheide. Kastenhenkel und Kummetsbeschlag aus Zürich-Oerlikon.
(Réd.)

6A 6J 7I

FL

RAS 1983/17*

Ein neuentdecktes Gräberfeld auf dem Runden Büchel bei Balzers

Bill, Jakob; Etter, Hansueli. In: Terra Plana, 2, Sommer 1981, 28-31. Abb.

Viele Münzfunde weisen daraufhin, dass während der Römerzeit mindestens eine Warte auf dem Gutenberg gestanden haben muss.
(Réd.)

6A 7A

GE

RAS 1983/18*

Brève histoire de Genève

Binz, Louis. Genève, 1981, 78 p. Figs. (Édité par la Chancellerie d'État).

Quelques pages sont consacrées aux époques romaine et burgonde.
(Réd.)

6A

AG FR NW SO

RAS 1983/19

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

Bürgi, Jost; Müller, Urs; Schwab, Hanni; Spycher, Hanspeter. In: AS 6, 4, 1983, 172-173. Abb.

Solothurn SO Vigier-Häuser: Nur vereinzelt wurden römische Schichten angeschnitten. Eine Gemme kam zum Vorschein. **Marly-le-Grand FR:** Herrenhaus einer Anlage mit Mosaikböden, die im letzten Jahrhundert entdeckt wurde. **Kaiseraugst AG:** Weiterer Gebäudekomplex der Unterstadt: Eine Zufahrtsrampe verknüpfte diese Anlage mit der römischen Strasse Basel-Windisch. Einzelne Mauerzüge 3,20 m hoch sind noch erhalten. Raum mit Hypokaust mit Warmluftröhren und Wandverputz. Eine in der Mauer eingefasste Einfeuerung neben einer Türschwelle. Sandsteinplatten fassen einen Sodbrunnen ein. Kellerräume mit einer Räucherammer. Ein Fenstergitter lag im Versturz. **Oberdorf NW** Römische Brandgräber: Als Urnen wurden Töpfe verwendet. Grabbeigaben insbesondere Terra-Sigillata-Schüsseln, Teller und Krüge; Gewandhaften, darunter Omega- und Scharnierfilbeln aus Bronze. Diskussion über die Flurnamen der Gegend. Nidwalden war in römischer Zeit kein Niemandsland.
(Réd.)

6C

VS

RAS 1983/20

Vingt siècles d'histoire à Martigny

Brochure publiée à l'occasion de l'exposition organisée par la Société de Banque Suisse lors du deuxième millénaire d'Octodure.

Closuit, Léonard P. Martigny, 1983, 16 p. Figs.

Présentation de textes antiques en rapport avec Octodure et les Vérages.

(Réd.)

6A

BS

RAS 1983/21

Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt. Jahresbericht 1982

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 83, 1983, 228-308. Abb. Tfn.

Basel Aeschenvorstadt: Spätrömische Scherbe aus Aufschüttung, in der Nähe des Gräberfelds Aeschenvorstadt; Schneidergasse: Planierschichten mit wenigen römischen Funden (Keramik, Metallgeräte?) und Mauerzug unbestimmter, möglicherweise römischer Zeitstellung; Elisabethenstrasse: Fragment eines flachen Tellers, spätrömisch, in gestörten Schichten bei Gräberfeld Aeschenvorstadt; Utengasse: Sondierungen bei der möglicherweise spätrömischen Festungsanlage brachten keine weiteren Hinweise für die Datierung der Mauerreste; Stadthausgasse: Eine römische Scherbe neben mittelalterlichen Siedlungsschichten und Mauerresten; Freie Strasse: Vereinzelt früh- und spätrömische Scherben in Aufschüttung zum Teil vermischt mit Funden aus dem Hochmittelalter; Petersgraben: Wenig römische Keramik in mittelalterlichen Schichten.

(Au.)

6A 6C

NE

RAS 1983/22

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1982 (1983), 101-113.

A **Colombier**, villa romaine sur l'emplacement du château; céramique, pierre ollaire, fibules et monnaies; forge. Découverte d'un grand nombre de monnaies romaines isolées dans le bois de Fontaine-André (Neuchâtel).
(Réd.)

6A

BE BL

RAS 1983/**23**

Wanderungen zu archäologischen Denkmälern bei Aesch und Pfeffingen BL (Archäologie im Grünen)

Geiger, Walter. In: AS 6, 4, 1983. Abb. Biblio.

Die Strasse von Zwingen über den kleinen Pass der Blatten bestand sehr wahrscheinlich bereits zur Römerzeit. **Aesch Römische Villa**: Die freigelegten Räume waren beheizbar. Keramikscherben, darunter Argonnenware; Eisenbohrer sowie einige Münzen; Fensterglas. *Heimatmuseum Aesch*: Gut erhaltener Rebstock dessen Altersbestimmung belegt, dass bereits zur Römerzeit an dieser Stelle Reben gezogen wurden.
(Réd.)

6A 6E

BE

RAS 1983/**24***

Der Plattenpass

Gerster, Alban. In: Bann und Dorf Blauen. Basel, 1981, 22-23, Abb. Karte. Biblio. (Herausgegeben von Gemeinderat Blauen).

Der Plattenpass wurde bereits in prähistorischer Zeit begangen. Die erste Fahrstrasse wurde von den Römern angelegt. Nicht weit von Blauen lag ein massives Gebäude, vielleicht ein Stall für die Vorspannpferde.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1983/**25**

Dietikon – grösster Vorort von Zürich

Gibel, Eduard. In: Zürcher Chronik 51, 3, 1983, 62-66. Abb.

Dietikon lässt sich in römischer Zeit als geschlossene Siedlung nachweisen. In der Nähe wurden Überreste einer römischen Villa gefunden. Die Strasse von Vindonissa nach Zürich ist an mehreren Stellen wiedergefunden worden.
(Réd.)

6A 6H

TI

RAS 1983/**26**

I monumenti d'arte e di storia del canton Ticino 3. L'alto Verbano 2: i circoli del Gambarogno e della Navegna

Gilardoni, Virgilio. Basilea, 1983, 336 p. Fig. Tav. Cart. Biblio. (MAH 73).

I ritrovamenti fatti nel passato sono ricordati col loro riferimento bibliografico. **San Nazzaro**: strada romana, tombe con monete romane e fittili vari. **Vira**: fondazione tardoromana d'una capella. **Contra**: tombe romane con fittili, vetri ed arnesi. **Cugnasco**: tombe romane. **Mergoscia**: tegoloni e forse vetri. **Minusio**: noto frammento con iscrizione votiva. Necropoli: statuette fittili e suppellettili varie, ampolle vitree in forma di colombe. **Tenero**: necropoli, vetri.
(Réd.)

6A 6G 5bA

BE

RAS 1983/27

Mutmassungen zum vorurkundlichen Bleienbach

Grütter, Hans. In: Jahrbuch des Oberaargaus 26, 1983, 106-114. Abb. Karte.

Die Lage der Gutshofareale von Bollondingen und Langenthal lässt vielleicht den Schluss zu, dass die Linienführung der Strasse von Bern in den Aargau bereits in römischer Zeit vorgezeichnet war.
(Réd.)

6A 5bA

SG

RAS 1983/28*

Heimatgeschichte Sarganserland

Gubser, Paul. Mels/Flums, Sarganserländische Buchdruckerei AG, 1982, 184 S. Abb. Tfn. Karten. Biblio.

Die Räter und ihre Geschichte zur Römerzeit. Rekonstruktionsversuch des römischen Gutshofes in Sargans. Verlauf der Römerstrassen mit der Lage der Befestigungen.
(Réd.)

6A 7A

GE

RAS 1983/29*

Histoire de Genève

Guerdan, René. Paris, 1981, 384 p. Biblio. Figs. Cartes.

Comporte un chapitre sur Genève aux époques romaine et burgonde.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1983/30

Dokumente aus zwei Jahrtausenden. Boden- und Bauforschung im Haus zum "Roten Ochsen"

Hanser, Jürg; Schneider, Jürg. In: Zürcher Chronik 51, 2, 1983, 112-113. Abb.

Die vorläufigen Ergebnissen der archäologischen Rettungsgrabungen in Zusammenhang mit der Sanierung der Altstadtkanalisation in Zürich.
(Réd.)

Das neue Bild des alten Zürich

Hanser, Jürg; Mathis, Armin; Ruoff, Ulrich; Schneider, Jürg. Zürich, Stadt Zürich: Bauamt II/Hochbauamt. Büro für Archäologie/Baugeschichtliches Archiv, 1983, 155 S. Abb. Karten. Biblio.

Lage des Vicus im antiken Verkehrsnetz und seine Geographie im Altertum: Uferlinie und Wasserspiegel der Limmat. Lage von Hafen und Brücke. Beschreibung der seit dem 18. Jh. gemachten Funde und Ausgrabungen. Hochmittelalterliche Gräberfelder. Römische Gutshöfe in der Umgebung.
(Réd.)

Archäologische Mitteilungen

Hartmann, Martin; Stöckli, Werner. In: AS 6, 1, 1983, 30-31. Abb.

Windisch AG: Unter der Klosterkirche Königsfelden lag eine Manipelkaserne. Im Ostteil, Teile eines von der Zivilbevölkerung errichteten Gebäudes mit Keller und gemörteltem Boden. **Wiedlisbach NE Niderfeld:** Römische Villa: Ein Eckraum neben einer neuentdeckten Terrassierungsmauer war unterkellert, und besass einen Zugang von aussen. Wenige römische Funde, darunter Stücke von bemaltem Wandverputz. Speerspitzen und eine Münze des Kaisers Gallienus sind zu erwähnen. Im Innenhof Pfostenlöcher, die eine Teilbedachung stützten.
(Réd.)

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

Hartmann, Martin; Maier, Franz B.; Tauber, Jürg. In: AS 4, 3, 1981, 130-132. Abb.

Oberlunkhofen AG: Die freigelegte Ruine des Badetraktes der römischen Villa kann nun, nach Beendigung der Konservierungsarbeiten, frei besichtigt werden. **Windisch AG:** Verrostete Einzelteile von einem Eisenhelm. **Reinach BL:** Entdeckung von vier römischen Brandgräbern. Ein Krug war als Urne verwendet worden. Verschiedene Gefässe als Beigaben.
(Réd.)

Rechenschaftsbericht 1982 der Kantonsarchäologie

Hartmann, Martin. In: Argovia 95, 1983, Anhang 4-6.

Brugg: Urnengräber des zum Legionslager Vindonissa zugehörigen Gräberfeldes. Grab mit Knochenschnitzereien eines Totenbettes. **Unterlunkhofen:** Sondierungen im Bereich des römischen Gutshofes. **Windisch:** Hallenbau, möglicherweise eine

Werkhalle. Die römischen Schichten setzen unmittelbar unter dem Sandsteinboden der Klosterkirche Königsfelden an. **Zurzach**: Sondierungen im römischen Vicus.
(Réd.)

6A 6J

AG

RAS 1983/**35**

Das römische Legionslager von Vindonissa

Hartmann, Martin. Brugg, herausgegeben von der Gesellschaft Pro Vindonissa und der Schweizerischen Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1983, 28 S. Abb. Karte. Biblio. (Archäologische Führer der Schweiz 18).

Im ersten Teil wird die Forschungsgeschichte, die historische Entwicklung, sowie der innere Aufbau des Legionslagers geschildert. Der zweite Teil erläutert die im Gelände noch sichtbaren Denkmäler (Tore, Mansio, Amphitheater, etc.). Der dritte Teil ist der Beschreibung der im Vindonissa-Museum ausgestellten Objekte gewidmet.
(Au.)

6A 6J

CH

RAS 1983/**36**

Römische Thermen

Heinz, Werner. Feldmeilen, Verlag Antike Welt, 1983, 222 S. Abb. Biblio.

Aus der Schweiz finden sich die Pläne folgender Bäder: Das Bad des Gutshofes von Seeb ZH als Beispiel eines selbständigen Villenbades. Die Thermen von Vindonissa mit Wasserbecken im Apodyterium. Die Frauenthermen von Augst als Beispiel für Thermen in Reihenform. Die Thermen "En Perruet" von Avenches als Beispiel eines asymmetrischen Thermengrundrisses. Die Thermen von Baden. Hier bezeugen Funde den Kult von Mithras, Merkur und Bacchus im Thermenbezirk. Abbildung des bronzenen Mischhahnes aus Petinesca.
(Réd.)

6A 5bF 6J

BS

RAS 1983/**37**

"Hinter dem Münster im gesslin" – Angelpunkt der Basler Frühgeschichte

Helmig, Guido. In: Basler Stadtbuch 1982. Basel, Christoph Merian Verlag, 1983, 201-210. Abb.

Kurze Forschungsgeschichte und geraffte Darstellung der wichtigsten Befunde der Ausgrabungen 1982 im Areal Rittergasse Nr. 4 (Stadtquartier unmittelbar angrenzend an die antike südliche Befestigungslinie des Basler Münsterhügels). Wichtigster Befund: Lehmfachwerkbau des 1. Jh. n.Chr.
(Au.)

6A 6J

CH

RAS 1983/**38**

Römische Amphitheater und Stadien

Henze, Anton; Hönle, Augusta. Feldmeilen, Verlag Antike Welt, 1981, 220 S. Abb. Biblio.

Abbildung der meisten in der Schweiz gefundenen Gladiatordarstellungen (Mosaiken, Öllampen, Statuetten, Diptycha), sowie der Amphitheater von Vindonissa und Avenches. Baugeschichte des Theaters von Augst, welches einige Zeit lang ein Mehrzwecktheater war.

(Réd.)

6A 6D

AG

RAS 1983/39

Culinaria Romana, so assen und tranken die Römer

Katalog zur Ausstellung im Vindonissa-Museum Brugg

Holliger, Christian. Brugg, 1983, 64 S. Abb. Biblio.

Die kulturgeschichtlichen Bemerkungen zur Ernährung und zu den Tafelsitten der Römer enthalten eine katalogmässige Beschreibung der wichtigsten Nahrungsmittel, ergänzt durch die jeweils entsprechenden antiken Rezepte, sowie eine Funktionsbeschreibung der in Küche und bei Tafel gebräuchlichen Geräte und Gefässe samt ihren lateinischen Bezeichnungen. Kurze Beschreibungen der Gaststätten, Gastmähler und eine Bewertung der römischen Ernährung beschliessen das Heft.

(Au.)

6A

SZ

RAS 1983/40

Altendorf SZ. Pfarrkirche und Kapellen

Jörger, Albert. Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1983, 23 S. Abb. Karte. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 324).

Eine Besiedlung schon zu römischer Zeit kann seit den Grabungen bei der Pfarrkirche angenommen werden. Tonscherben. Münzen.

(Réd.)

6A 6F

CH

RAS 1983/41

Gesichter. Griechische und römische Bildnisse aus Schweizer Besitz

Katalog der Ausstellung im Bernischen Historischen Museum

Jucker, Hans; Willers, Dietrich. Bern, 3. erneut verbesserte Auflage 1983, 316 S. Abb. Tfn.

Diese neue Ausgabe (RAS 1982/40) ist um die Abbildungen zweier Bronzen und einer Skulptur erweitert.

(Réd.)

6A 5bA 7A

BE

RAS 1983/42*

Thun. Geschichtliche Zusammenfassung von einst bis heute

Küffer, Peter. Thun, Verlag Krebsler, 1981, 164 S.

Hier finden sich auch Abschnitte über: "Die Eisenzeit", "Die römische Zeit", "Das Frühmittelalter".
(Réd.)

6A

TG

RAS 1983/43

Weinfeld. Die Geschichte eines Thurgauer Dorfes

Lei, Hermann. Weinfeld, 1983, 511 S. Abb. Tfn. Karte. Biblio. (Herausgegeben von der Munizipalgemeinde Weinfeld und der Bürgergemeinde Weinfeld).

Aufzählung der in der Vergangenheit gemachten römischen Funde.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1983/44

Index général des années I, 1950-XXXIV, 1983

Lutz, Susanne. In: NMAH 34, 4, 1983, 393-476.

Comporte en particulier: "Conservation des biens culturels, restauration, Archéologie".
(Réd.)

6A 6G

FL

RAS 1983/45*

Mittelalterliche Baureste in Nendeln, Oberstädtle

Malin, Georg. In: JbHVFL 80, 1980 (1981), 287-292. Abb. Karte.

Die Vermutung, dass im Hofgebiet des römerzeitlichen Gutshofes ein hoch- und spätmittelalterliches, eventuell herrschaftliches Gebäude stand, ist nicht von der Hand zu weisen.
(Réd.)

6A 6J

CH

RAS 1983/46

Katalog der öffentlichen Thermenanlagen des Römischen Reiches. Projekt und Durchführung am Beispiel der Schweizer Thermen

Manderscheid, Hubertus. In: JbAK 3, 1983, 59-76. Abb. Karte. Biblio.

Bericht über ein Arbeitsvorhaben für eine corpusartige Zusammenstellung der öffentlichen Thermen des römischen Reiches, deren Konzept an den Bauten auf dem Gebiet der Schweiz exemplifiziert worden ist. Sie soll die wichtigsten Daten zu Architektur, Technik und Ausstattung dieser wichtigen Gattung römischer Profanarchitektur, begleitet von einer Bibliographie und Grundrissabbildungen, vorlegen, um der Forschung das weit verstreute Material zum ersten Mal zusammenfassend zugänglich zu machen. Einer kurzen Einleitung mit Angaben zum

Forschungsstand und zu vergleichbaren Projekten anderer Bautypen folgt das Schema der Erfassung, das auch im Hinblick auf eine eventuelle Auswertung auf EDV-Basis angelegt wurde. Anschliessend sind die Badeanlagen der Schweiz (Teile der römischen Provinzen Germania Superior und Alpes Poeninae) anhand dieses Schemas erfasst, insgesamt 18 Bauten (davon drei unsichere Fälle).
(Au.)

6A

CH

RAS 1983/**47**

Fundort Schweiz 3: Die Römerzeit

Martin-Kilcher, Stefanie; Zaugg, Marc. Solothurn, Union Druck + Verlag AG, 1983, 160 S. Abb. Tfn. Karten. Biblio.

Das Leben zur Römerzeit in unserem Lande. Alle Bereiche des Lebens werden behandelt: Armee, Stadt und Land, Industrie, Handel, Verkehr, das tägliche Leben, Religion.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1983/**48**

Archäologie der Schweiz. Gestern – Heute – Morgen

Ergänzungs-Katalog der Ausstellung zum 75jährigen Bestehen der SGUF

Meyer, Werner; Spycher, Hanspeter. Solothurn, Kantonsarchäologie Solothurn, 1983, 24 S. Abb.

Enthält Artikel aus RAS 1982/**44**, RAS 1983/**140**. Burgruine Frohburg bei Trimbach: Keramikfunde, Münzen und vereinzelte Geräte bezeugen die Anwesenheit einer gallorömischen Bevölkerung, die diese lokalen Fluchtplätze einrichtete.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1983/**49**

Miszellen (Archäologischer Fundbericht)

Müller, Ernst; Spycher, Hanspeter. In: AKS 3, 1983, 119-127. Abb.

RÖMERZEIT: **Sellach**: S. RAS 1983/**140**: Abbildung des Badegebäudes. **Biberist**: Wiederentdeckung des römischen Gutshofes. **Flumenthal**: Römische Münze. **Solothurn Klosterplatz**: Hinweise auf den ursprünglichen Aarelauf. Schicht mit römischer Keramik und Ziegeln. Entnahme von Profilsäulen.
FUNDSTELLEN MIT MEHREREN EPOCHEN: **Solothurn Friedhofplatz**: Römische Keramikfunde, Pfostenlöcher und Lehmbrocken einer frühromischen Holzbauphase; unterkellertes Gebäude: Die römischen Mauern gehören zu zwei verschiedenen Bezugssystemen, darin manifestiert sich der Wechsel von offenem Vicus zu befestigtem Castrum. **Seilergasse**: Römerzeitliche Scherben. **Oensingen**: Berichtigung der Koordinaten des Kalkbrennofens (RAS 1982/**44**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1983/50

Archäologisches aus Tomils

Nauli, Silvester. In: Jahresbericht 1982 des Rätischen Museums Chur, Chur, 1983, 243-268. Abb. Karte.

Die Kirche von St Lorenz datiert aus dem 5. Jh. Fünf römische Münzen wurden in Ortschaft und in näherer Umgebung gefunden.
(Réd.)

6A 7A

VD

RAS 1983/51*

Saint-Saphorin en Lavaux. Relais romain – bourg médiéval

Paquier, Richard. Lausanne, Editions de l'Aire, 1982, 206 p. Figs.

Les trouvailles faites dans le passé sont mentionnées: autel votif et milliaire avec le commentaire de leurs inscriptions, monnaies, céramique, statuettes en bronze, tête d'une statue en marbre, fragment de labarum. Les fondations d'un temple gallo-romain et une grande construction, sous l'église actuelle, ont été mises au jour.
(Réd.)

6A

FR VD

RAS 1983/52

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

Paunier, Daniel; Schwab, Hanni. In: AS 6, 3, 1983, 143-144. Abb.

Bösingen FR: Weitere Reste einer schon früher angeschnittenen Anlage kamen zutage. An einer Mauer waren noch Malereien erhalten. Bei den jüngsten Untersuchungen kamen ausserdem in der römischen Ruine angelegte frühmittelalterliche Körpergräber zum Vorschein. **Lausanne VD:** Une frange du vicus construite au-delà de la limite jusqu'ici reconnue aurait été occupée jusqu'au 4^e s.; constructions maçonnées, murs de bois et de torchis avec sols de terre battue. On a pu reconnaître des foyers, des puits et un four de potier. Le travail du fer est attesté par des scories. Tessons, monnaies, couteau avec manche en os, objets de fer, de bronze et de pierre (meule et fragment sculpté). Ossements d'animaux. Prélèvement d'échantillons de divers types.
(Réd.)

6A 6B

CH

RAS 1983/53

L'archéologie aujourd'hui

Paunier, Daniel. In: Cinquante années d'études grecques et latines en Suisse romande (1932-1982). Groupe romand des études grecques et latines, Lausanne, 1983, 41-47.

Place, rôle, caractère et méthodes de l'archéologie actuelle, science autonome, fondée sur l'interdisciplinarité (sciences exactes et naturelles, ethnologie, histoire, etc.). Evocation des problèmes posés par la diffusion scientifique et culturelle des résultats de

fouilles, par le rôle des musées, des promenades archéologiques et des reconstitutions à des fins didactiques, par les législations nationales et les conventions internationales.
(Au.)

6A 6E 6H

TG

RAS 1983/54

Vom Gotteshausholz zum Staatswald

Pfaffhauser, Paul. In: ThB 120, 1983, 5-134. Abb. Tfn. Karten.

Im Westen von Hüttwilen entstand in römischer Zeit eine grosse Siedlung. Zwischen Tobel und Affeltrangen befindet sich eine Steinschicht, die vielleicht von einem römischen Strässchen stammt. Westlich von Zezikon wurde ein römisches Grab und nördlich eine römische Münze entdeckt.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1983/55

Die bronzezeitliche Siedlung auf dem Padnal bei Savognin (Oberhalbstein GR)

Rageth, Jürg. In: ASSPA 66, 1983, 105-160. Abb. Biblio.

Eine römische Münze die sich in einer der obersten Schicht fand, kann mit der Siedlung nichts zu tun haben. Sie ist vielmehr im Zusammenhang mit der Durchgangstrasse zu sehen.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1983/56

Vitodurum gibt sein Geheimnis preis

Rentsch, Hans U. In: Zürcher Chronik 51, 4, 1983, 156-157. Abb.

Vitodurum lag an der grossen transhelvetischen Verkehrsachse. Vorstellung der reichen Funde, welche die weitgespannten Handelsbeziehungen und den hohen Lebensstandard der Bewohner von Vitodurum bezeugen.

(Réd.)

6A 5aJ 5aF

FR

RAS 1983/57

Châtillon-sur-Glâne. Bilanz der ersten Sondiergrabungen

Schwab, Hanni. In: Germania 61, 2, 1983, 405-458. Abb. Karten.

In einem der Grabungssektoren lagen die hallstattzeitlichen Schichten unter einer gestörten römischen und einer fundarmen spätlatènezeitlichen Schicht.

(Réd.)

RN 12 et archéologie

Edition bilingue

Schwab, Hanni. Fribourg, Service cantonal archéologique, 1981, 47 p. Figs.

EPOQUE ROMAINE: **Riaz Tronche-Bélon**: le temple gallo-romain fouillé au siècle passé a été retrouvé: bijoux, monnaies, clochettes et hachettes votives, fragments de statues, céramique, fragments architecturaux. Plusieurs plaques de marbre devaient porter des inscriptions votives; **Etrey**: bâtiment avec reconstruction du 4^e s.: fibule en argent, clefs, céramique. **Marsens**: vicus correspondant au temple de Riaz, scories et foyer en rapport avec une activité artisanale: fibules et lampe avec l'estampille COMMVNIS. **Vuadens**: murs d'une villa romaine présentant plusieurs étapes de construction après un premier édifice de bois. Hypocaustes. Fresques. Céramique. Dans les ruines de la villa, sépultures du Haut Moyen-âge. **Vuippens**: villa à portique. Hypocauste. Thermes probables. Deux fours à chaux et des restes de chaux et de tuiles concassées destinés à la préparation du mortier semblent liés aux activités artisanales du propriétaire. **Avry-devant-Pont**: pavage lié à une construction légère. Céramique. **Gumefens**: urne funéraire et traces de sépultures à crémation et inhumation: absence de mobilier funéraire. Céramique. Monnaie.

HAUT MOYEN-AGE: nécropoles à **Riaz**, **Vuippens** – où l'ensemble funéraire se complétait de tombes dans les ruines de la villa – et **Gumefens**: grande variété de boucles de ceinture, épées, bijoux, fibules: demi-monnaies romaines. A Vuippens, la présence de mobilier dans les tombes semble liée à la classe sociale du défunt.
(Réd.)

Service archéologique

Schwab, Hanni. In: Compte rendu du Conseil d'Etat pour l'année 1980. Direction de l'instruction publique et des affaires culturelles. Département des affaires culturelles. Fribourg, 1981, 66-67.

AGE DU FER: *Mont-Vully*: voir RAS 1983/14.

EPOQUE ROMAINE: tuiles et céramique à **Corserey**, **Cugy**, **Rue**, **Rueyres-les-Prés**, **Haut-Vully**, **Gumefens**: voir RAS 1983/58. **Galmiz**: voir RAS 1982/18. **Bussy** et **Bösingen**: murs romains et céramique. Diverses nécropoles du Haut Moyen-âge.
(Réd.)

Service archéologique

Schwab, Hanni. In: Compte rendu du Conseil d'Etat pour l'année 1981. Direction de l'instruction publique et des affaires culturelles. Département des affaires culturelles. Fribourg, 1982, 70-71.

AGE DU FER: *Mont-Vully*: voir RAS 1983/14.

EPOQUE ROMAINE: voir RAS 1982/18 concernant les sites de **Hauteville**, **Klein Bösingen**, **Romont**, **Vallon**, **Villars-sur-Glâne**, **Villeneuve**, **Morens**, **Marsens**,

Belfaux, Galmiz. Gumefens: foyer et poteries. *Löwenberg:* route. Diverses nécropoles du Haut Moyen-âge.
(Réd.)

6A 7A

AG

RAS 1983/61

Muri in den Freien Ämtern

Siegrist, Jean-Jacques. In: *Argovia* 95, 1983, 1-292. Abb. Karten. Biblio.

Geschichte des Raumes Muri in der Römerzeit. Karte mit Ausgrabungen und Funden. Villen oder Siedlungen wurden bisher lokalisiert bei Waltenschwil, Boswil, Muri und Mühlau. Gewisse Flur- und Ortsnamen scheinen auf römische Siedlungen hinzuweisen. In Muri wurde eine Statuette der Epona gefunden.
(Réd.)

6A 5bA

GR

RAS 1983/62

Die Siedlungsreste von Scuol-Munt Baselgia (Unterengadin GR)

Stauffer-Isenring, Lotti. Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1983, 292 S. Abb. Tfn. Karten. Biblio. (Antiqua 9).

Auf der südlichen Hügelkuppe fanden sich spärliche römische Funde. Die Liste zu den prähistorischen Funden im Engadin und Münstertal erwähnt auch die römischen Funde.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1983/63

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschützstellung von Bauobjekten und Naturdenkmälern (1982)

Suter, Paul. In: *BHbl* 48, 1983, 402-404. Abb.

Allschwil: Holeeweg: Fragmente eines römischen Leistenziegels. Die nächste römische Fundstelle liegt ca. 80 m in nordwestlicher Richtung. Für **Augst:** Schwarzacker und Sichelengraben, **Bennwil:** Baumgarten und Kirche St. Martin, **Lausen:** Furlenboden und Wissbrun, s. RAS 1983/15.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1983/64

Ausgrabungen aus Augst und Kaiseraugst im Jahre 1977

Tomasevic-Buck, Teodora. In: *JbAK* 3, 1983, 7-46. Abb. Karten.

Augst: Schufenholzweg: Baueinheiten. Entdeckung einer bis jetzt unbekanntem Strasse. An den Mauern lassen sich zwei Bauperioden in Stein und eine vorausgehende Holzbauperiode ablesen. In einem Haus mit Porticus wurde eine grössere Anzahl Bronzeschrott gefunden. Entdeckung einer Bronzestatue und einer Bronzeinschrift.

Giebenacherstrasse: Hochliegender, sodbrunnenähnlich ausgebauter Schacht. Holz- und Steinbauperioden. Bodenheizung. Bronzelampe. Steinmühle. Viadukt SBB Ergolz: Römische Mauer. Stücke eines Wagenbeschlages. Pratteln: Katholisches Pfarrzentrum: Spätromisches Gräberfeld. **Kaiseraugst**: Heidemurweg: Die rekonstruierte Kastellmauer war im Westen ohne Bezug auf die Fundamente restauriert worden. SBB Trasse: Gebäudeteil. Zwei kreisförmige Mauerkonstruktionen. SBB Nebengebäude: Verbindungsstrasse von der Oberstadt zum Rheinübergang. Haus mit Portikus. Kieskoffer. Friedhofareal: Baukomplex. Mit Steinplatten überdeckter Kanal, der in eine Sickergrube mündet.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1983/65

Chronique des fouilles archéologiques 1982

Weidmann, Denis. In: RHV 1983, 189-218. Figs. Biblio.

Aigle: construction romaine. Amphore. **Avenches**: Les Joncs: voir RAS 1983/15. Pré Racos: nécropole au bord de la voie romaine. Céramique. Etude de l'aménagement de la route. Eau noire: pointe de lance haut-médiévale. **Crissier**: voir RAS 1983/15. **Lausanne**: route de Chavannes: voir RAS 1983/15. La Péniche: voir RAS 1983/15. Chemin du Petit-Château: colonne et inscription romaine de diverses provenances (Avenches et villa romaine de Saubraz VD) composant un monument de 1799. **Lonay**: voir RAS 1983/15. **Nyon**: Clémenty: bassin en marbre. Rue de la Gare: voir RAS 1983/15. **Orbe**: voir RAS 1983/72. **Sainte-Croix**: route à ornières. **Vevey**: murs romains. **Yverdon**: castrum: restitution d'un fragment de l'enceinte. Avenue des Philosophes: voir RAS 1983/15. Rue Saint-Roch: analyse dendrochronologique des pieux, datés dans la 2^{ème} moitié du 2^e s. Sources thermales: voir RAS 1983/15. **Yvonand**: la description de la villa romaine est complétée par reconnaissance aérienne: des constructions rurales s'appuyant sur l'enclos sont interprétées comme un système de cours à portiques. Petit fanum et chapelles annexes.
(Au.)

6A 6K

VS

RAS 1983/66

Forum Claudii Vallensium, Das römische Martigny, Wallis/Schweiz

Wiblé, François. In: AW 14, 1983, 2-32. Figs. Karte. Biblio.

Neubearbeitung des 1981 erschienenen archäologischen Führers (s. RAS 1981/33). Kurzer Abriss der Forschungsgeschichte. Topographie und Geschichte des Ortes. Beschreibung der römischen Stadt: Plan, Strassensystem, Forum: Ergebnisse der neuesten Ausgrabungen. Tempel, Bäder, Insulae, Amphitheater. Vorstellung der archäologischen Promenade mit Thermen, Latrinen, Kanalisationen, Lager- und Privaträumen, sowie des archäologischen Museums der Stiftung Pierre Gianadda mit dem gallorömischen Merkur-Heiligtum.
(Au.)

6A

VS

RAS 1983/67

Le Musée archéologique

Wibl , François. In: La Fondation Pierre Gianadda, Martigny, Fondation Pierre Gianadda, Martigny, 1983, 197-331. Figs. Pls. Biblio.

Pr sentation richement illustrée des collections archéologiques du Musée de la Fondation Pierre Gianadda, du sanctuaire indigène qui en occupe le centre, des vestiges mis en valeur dans son parc, du site, de l'histoire des monuments publics et de l'urbanisme de la ville romaine de Martigny. Plusieurs chapitres sont consacrés au téménos auquel appartient le temple, aux objets et monnaies qu'on y a découverts et au résultat des fouilles qui y ont été exécutées en 1983 (bassin cultuel chauffé, salles de "réception", "podium" en pierres sèches probablement préromain). Parmi les sujets traités, relevons les grands bronzes de Martigny, le chapiteau gallo-romain, la céramique et les lampes, la vie quotidienne.

(Au abr.)

6A

VS

RAS 1983/68

Un siècle d'arch ologie à Martigny

Brochure publiée à l'occasion d'une exposition dans les vitrines de la Société de Banque Suisse   Martigny.

Wibl , François. Martigny, 1983, 24 p. Figs. Carte.

Pr sentation sommaire de différents complexes de la ville antique (le forum, les thermes publics, l'amphith atre, le téménos, les demeures privées) et de quelques trouvailles importantes (les grands bronzes de Martigny, le chapiteau gallo-romain, des trouvailles exceptionnelles – statuettes, bague en or –, les monnaies gauloises du type v ragre, des inscriptions).

(Au.)

6B 6D

CH BE

RAS 1983/69*

Die römische Landesvermessung im Kanton Bern mit Einbezug von Richtsteinen der Kantone Solothurn, Jura, Freiburg, Neuenburg, Baselland und Waadt

D rr, Carl. Vira, Verlag D rr, 1981, 36 S. Abb. Tfn. Biblio. Karten.

Räumlich beschränkte Vorarbeit des nächsten Titels, der alles Wesentliche, soweit nicht verbesserungsbedürftig, übernommen hat. Wird nicht mehr ausgeliefert.

(Au.)

6B 6D

CH D

RAS 1983/70

Die römische Grossvermessung in der westlichen Schweiz bis zur Grenze Luzerns sowie im Saar- und Rheinland mit ihren 4 Dutzend Steinsäulen

D rr, Carl. Basel, Verlag D rr, 1983, 64 S. Abb. Tfn. Biblio. (Imperium dimensurandum 1).

Nach des Verfassers empirisch erarbeiteter These sind alle "Menhire" der Schweiz Reste einer römischen Grossvermessung, die sich in bisher 5 NS-gerichteten Streifen, davon 3

hier dargestellt, über die Schweiz legten; die westlichsten wurden bis ins Saar- und Rheinland verfolgt. Innerhalb jedes Streifens laufen die im Gelände angelegten Geraden parallel und aequidistant zu einem Richtmeridian. Die Querlinien sind genaue Ostlinien, d.h. Kreisbogen um den Nordpol. Westliches Relikt ist die Wappensäule von Mies VD, östlichstes der Sandsteinstumpf des ältesten Grenzsteins Bern-Luzern. Dazwischen wurde alles eingegliedert was an hochragenden Steinen Rang und Namen hat (Grabsteine ausgenommen) und etliches Weitere mehr. Schon Ferdinand Keller ahnte etwas vom römischen Ursprung der sog. Menhire, aber die kartographischen Unterlagen zur Erkennung des römischen Abstandsmasses entstanden erst seit 1870. Die Genauigkeit der Anlage übersteigt bei weitem die Winkelmessmöglichkeit der Römer, die jedoch mittels Trilatation rechteckig-ganzer Dreiecke sehr genaue Parallelen legen konnten.

(Au.)

6B 5bB

NE

RAS 1983/71*

Un avenir pour notre passé? L'archéologie neuchâteloise entre trax et truelle

Egloff, Michel. In: Musée neuchâtelois 19, 1982, 109-117. Figs.

Les principaux facteurs de destruction des témoignages archéologiques sont évoqués, ainsi que les moyens d'y remédier. L'enceinte quadrangulaire celtique de Marin peut être citée comme exemple de réussite en matière de protection.

(Réd.)

6B

VD

RAS 1983/72

Photographie aérienne et archéologie vaudoise

Francillon, François; Weidmann, Denis. In: AS 6, 1, 1983, 2-14. Figs. Cartes.

Un bilan de l'emploi de la photographie aérienne en Suisse par les archéologues a été établi, illustré par une série d'exemples pris, pour la plupart, dans des sites vaudois au cours de ces dernières années. L'utilisation de l'observation aérienne est présentée à propos de l'inventaire en cours des sites archéologiques vaudois, et en relation avec l'analyse détaillée du site d'Orbe-Boscéaz.

(Au.)

6B

VD

RAS 1983/73*

Experiments on Simulated Burial of Calcareous Terra Sigillata (Mineralogical Change). Preliminary Results

Heimann, Robert; Maggetti, Marino. In: British Museum Occasional Paper 19, 1981, 163-177. Figs.

Description des réactions conduisant à la décomposition de la géhlénite durant la cuisson dans une atmosphère humide. Les résultats obtenus confirment le contenu minéral (calcite, zéolites) des porosités souvent observé.

(Réd.)

6B

AG

RAS 1983/74

Die Terra Sigillata von Baden: Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Studie

Jornet, Albert; Maggetti, Marino. In: Handel und Handwerk im römischen Baden. Baden, Museumskommission, 1983, 51-60. Abb. Tfn.

Der Ton der Badener Keramik wurde analysiert und mit demjenigen anderer Siedlungen verglichen. Diese Tonanalyse erlaubt, bestimmte Tonzusammensetzungen den Badener Töpfereien zuzuweisen.

(H. W. Doppler)

6B

VD

RAS 1983/75*

Composition of Roman Pottery from Lousonna (Switzerland)

Maggetti, Marino. In: British Museum Occasional Paper 19, 1981, 33-49. Figs.

Les potiers de l'un des ateliers utilisaient intentionnellement une argile riche en calcite pour la production de terre sigillée; dans trois autres ateliers, pour fabriquer la céramique fine rouge et grise, ils ont utilisé des argiles sans calcite ou à teneur normale. Le manque de gehlénite dans la terre sigillée qui permet de juger de la réussite de la cuisson, est dû principalement à un effet de variation du grain, et en partie seulement à sa précipitation en calcite durant l'opération. La composition minéralogique des échantillons est donnée en fonction du contenu en chaux, de la température de cuisson et de l'atmosphère du four.

(Réd.)

6B

CH

RAS 1983/76

Phase Analysis and its Significance for Technology and Origin

Maggetti, Marino. In: Archaeological Ceramics, ed. J.S. Olin and A.D. Franklin, Smithsonian Institution Press, Washington D.C., 1982, 121-133. Figs.

Recherche sur les dégraissants, les pâtes et la porosité des céramiques anciennes. A partir de cuissons contrôlées il est difficile d'obtenir des informations concernant les températures de cuisson dans l'antiquité et la granulométrie de la pâte. Les effets d'une atmosphère réductrice sont discutés.

L'étude des variations minéralogiques durant la cuisson donne des résultats plus favorables dans l'appréciation des températures de cuisson, de la nature du matériau brut, de la technique utilisée et de l'atmosphère de la cuisson. Les variations de structure minéralogique conduisant à l'apparition de produits secondaires sont présentées. L'analyse des dégraissant permet de reconnaître les productions locales; des critères d'identification des dégraissants artificiels sont proposés.

(Réd.)

6B

ZH

RAS 1983/77

Neuzeitliche Produktion antiker Keramikarten

Schneider, Bernhard. In: Zürcher Chronik 51, 1, 1983, 34. Abb.

Erforschung der antiken Töpfertechnik mit Hilfe eines nach antikem Vorbild hergestellten Brennofens.

(Réd.)

6B 6E

VD

RAS 1983/78

Aspects méthodologiques de la recherche des anciens chemins et des voies romaines en Pays de Vaud (Suisse)

Vion, Eric. In: Actes du Colloque Les voies anciennes en Gaule, Paris, juin 1982, Tours, 1983, 339-353. Pl. Biblio. (Caesarodunum 18).

Après avoir effectué un rapide bilan des recherches traditionnelles, où le réseau routier apparaît comme une juxtaposition de tronçons, l'article indique la nécessité de passer à une archéologie de prospection où les difficultés traditionnelles pourront être surmontées. La construction d'un programme de recherche pour coordonner les activités pluridisciplinaires ou élaborer des stratégies concrètes est liée à l'analyse topographique et à la datation de l'utilisation de ce réseau qui à l'avenir devra être appréhendé comme un ensemble.

(Au abr.)

6C

AG BE VD VS

RAS 1983/79

L'année épigraphique 1978

Presses universitaires de France, Paris, 1981, 128-130 160-161. Biblio.

Martigny: 454: dédicace à Mercure; 455: dédicace d'édifice 456: tabula ansata de bronze. **Saint-Léonard**: 457: dédicace à Gallien. **Sierre Géronde**: 458 et 459: stèles funéraires. **Ardon**: 460: autel dédié à Jupiter. **Windisch**: 565: inscription funéraire. **Berne Engehalsinsel**: 566: dédicace à une divini inconnue. **Nyon**: 567: dédicace d'un fonctionnaire.

(Réd.)

6C

GR

RAS 1983/80*

L'année épigraphique 1979

Presses universitaires de France, Paris, 1982, 131. Biblio.

Dusch (commune de **Paspels**): 439: stèle funéraire.

(Réd.)

6C

VS

RAS 1983/81

L'année épigraphique 1980

Presses universitaires de France, Paris, 1983, 56. Biblio.

Ardon: 607: nouveau commentaire d'une inscription.
(Réd.)

6C 5bC 7C

A D GR SG TG ZH

RAS 1983/**82***

Die Orts- und Gewässernamen der Bodenseelandschaft

Bösch, Bruno. In: Der Bodensee – Landschaft. Geschichte. Kultur. Sigmaringen, 1982, 233-280. Abb. Karten. Biblio. Herausgegeben von Helmut Maurer. (Veröffentlichung des Alemannischen Instituts Freiburg i. Br. 51).

Behandelt die keltoromanischen und die lateinischen Ursprünge von Ortsnamen wie Arbon, Eschenz, Zurzach, Pfyn, Konstanz, Chur, Rheineck, lacus Venetus. Kloten liegt ein *Claudiodunum zugrunde. Diskussion aller antiken Benennungen des Bodensees und seiner Teile.

(Réd.)

6C 6J

GE

RAS 1983/**83**

L'inscription de Gondebaud et la porte du Bourg de Four à Genève

Bujard, Jacques. In: NMAH 34, 3, 1983, 306-313. Figs.

L'examen des tailles successives des blocs permet une nouvelle interprétation, en rattachant cette inscription à un monument probablement en rapport avec l'ensemble épiscopal. Description de la porte et de ses modifications.

(Réd.)

6C 6D

CH

RAS 1983/**84**

Die Römer am Hochrhein

Bürgi, Jost. In: Travaux d'histoire militaire et polémologie 2. Actes du Symposium 1983, Pully. Lausanne, 1983, 9-26. Abb. Tfn. Karten. Biblio.

Behandelt die militärischen Operationen der Römer im Raum der heutigen Schweiz sowie die verschiedenen Phasen der militärischen und zivilen Verwaltung dieses Gebietes.

(Réd.)

6C 6F

BL

RAS 1983/**85**

Zum Depotfund in Augusta Raurica, Insula 42

Cahn, Herbert A. In: BVbl 48, 1983, 194. Abb.

Nachtrag zum Artikel von T. Tomasevic-Buck, BVbl 45, 1980, 91-117, in welchem die zu dem Depotfund gehörigen römischen Kaisermünzen beschrieben worden waren. Hier werden 6 Exemplare nochmals beschrieben und abgebildet.

(Au.)

6C

VS

RAS 1983/86

Fouilles gallo-romaines de Martigny. II: Quelques monnaies étrangères

Cahn, Herbert A. In: AV 58, 1983, 158-160. Fig.

Description de certaines monnaies qui n'ont pas été frappées dans les ateliers impériaux, mais qui ont longtemps circulé avec le numéraire qui avait cours dans tout l'Empire; elles permettent de nuancer notre connaissance sur les échanges monétaires. (Réd.)

6C

D SH

RAS 1983/87

Kastellum Sablonetum und der Ausbau des rätischen Limes unter Kaiser Commodus

Dietz, Karlheinz. In: Chiron 13, 1983, 497-536. Abb.

Neue Transkription der Inschrift CIL XIII 5255, die 1741 beim Kirchhof Burg bei Stein am Rhein gefunden wurde. (Réd.)

6C

AG

RAS 1983/88

Die römische Münzen aus Baden

Doppler, Hugo W. In: Handel und Handwerk im römischen Baden. Baden, Museumskommission, 1983, 3-12. Abb. Tfn.

1200 Münzen wurden in Baden gefunden. Sie verteilen sich über 4 Jahrhunderte, wobei rund 75% aus dem 1. Jh. stammen. Ähnliches ist auch in anderen Siedlungen festzustellen. Dieser Rückgang der Münzzahlen lässt sich aber nicht unbedingt mit einem Bevölkerungsrückgang erklären. Verschiedene Gründe werden vorgeschlagen. (Au.)

6C

CH

RAS 1983/89

Florilegium Helveticum

Frei-Stolba, Regula; Marth, René. Herausgegeben vom Staatlichen Lehrmittelverlag, Bern, 1983, 116 S. Abb.

Eine Sammlung von 24 Texten (davon zwei griechischen mit deutscher Übersetzung) und 55 Inschriften zur Schweiz in römischer Zeit in drei Teilen (Geographische Angaben; Historische Ereignisse; Inschriften zum kulturellen und gesellschaftlichen Leben). Leseheft für den Schüler im Lateinunterricht, deshalb mit Wortverzeichnissen und ausführlichen Sachkommentaren zu jedem Text und jeder Inschrift. Auch für einen weiteren Leserkreis geeignet. (Au.)

Monnaies du site de Martigny

Geiser, Anne; Wibl , François. In: AS 6, 2, 1983, 68-77. Figs. Pls.

Répertoire général des 971 monnaies découvertes dans le sanctuaire de 1973 à 1978 et de 747 trouvées dans la ville romaine de 1938/39 à 1980. Dans une première partie sont présentées les monnaies pr romaines découvertes dans le sanctuaire (une obole grecque, 123 monnaies gauloises dont 105 de type local ou v ragre), pr imp riales (17 dont 8 républicaines) et julio-claudiennes (194 monnaies dont un nombre élevé d'asses coupés, des imitations locales et des pièces contremarqu es). L'ancienneté de la fréquentation du temple par des gens de la région ainsi que la continuit  de cette fréquentation au début de l'époque impériale est mise en évidence.

(A.G.)

La mise en parallèle, sur un tableau, des monnaies du sanctuaire et de celles des autres secteurs de la ville romaine permet de faire des constatations intéressantes: ainsi, la proportion des monnaies de faible valeur est beaucoup plus forte dans le sanctuaire que dans la ville. La continuit  d'occupation et de fréquentation est attestée jusqu'à la fin du 4^e s. de notre ère; on note cependant un fléchissement plus important dans le sanctuaire que dans la ville au cours de la première moitié du 3^e s.

(F.W.)

Genavae Augustae

Maier, Jean-Louis. Genève, 1983, 163 p. Figs. Carte. Biblio. (Collection Hellas et Roma 2).

Catalogue, avec traduction, de 115 inscriptions conservées au Musée d'art et d'histoire; la plupart proviennent de Genève (ville ou canton).

(R d.)

Ein verpr gter Denar des Kaisers Otho aus Augst, Insula 48

Martin, Max. In: JbAK 3, 1983, 55-56. Abb.

Ein Augster Denar zeigt anstelle der R ckseitendarstellung ein dem Avers entsprechendes, aber negativ eingepr gtes Vorderseitenbild mit Porträt und (retrograder) Umschrift des Kaisers Otho. Die Fehlpr gung hat längere Zeit zirkuliert, bevor sie in Augst in den Boden kam.

(Au.)

L'empereur Maximien et le Valais

Müller, Paul. In: AV 58, 1983, 137-144. Figs.

L'épisode dit de la légion thébaine se serait déroulé au début de l'automne 285 lors de la campagne contre les Bagaudes.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1983/94

Zwei neue Münzschätze aus dem "Haus des Mercurius" im römischen Chur-Welschdörfli

Overbeck, Bernhard. In: RSN 61, 1982 (1983), 81-100. Abb. Tfn.

Nach Kurzdarstellung der archäologischen Situation werden Streumünzen und Schatzfunde des bei regulären Ausgrabungen erforschten Geländes vorgelegt. Es handelt sich um die Münzen verschiedener Grabungskampagnen. Ausser einem kleineren Grubenfund von römischen Grossbronzen, hauptsächlich der flavischen Zeit, und Streufunden verschiedener Zeitstellung sind 2 Münzkomplexe aus dem Raume des freigelegten römischen Gebäudes von Wichtigkeit. Es handelt sich offensichtlich um 2 verstreute Schatzfunde, der eine zur Regierungszeit des Probus (276/282), der andere gegen 350 oder 352 endend. Eine Münze des Gratianus belegt, konform mit den Erkenntnissen im übrigen römischen Chur, die Weiterbesiedlung bis in die 2. Hälfte des 4. Jh. Eine numismatische und eine historische Auswertung schliessen sich der Materialvorlage an.
(Au.)

6C

AG BL

RAS 1983/95

Kaiserzeitliche Lokalprägungen aus Augst und Kaiseraugst

Peter, Markus. In: GNS 33, 132, 1983, 86-91. Abb.

Nach den 1968 publizierten Münzen werden erneut acht Prägungen vorgestellt. Der Grossteil der Münzen kommt aus östlichen Werkstätten. Zwei scheinen nur kurz im Umlauf gewesen zu sein.
(Réd.)

6C 6I 6F

CH

RAS 1983/96

Die römischen Provinzen am Rhein und an der oberen und mittleren Donau im 5. Jahrhundert n.Chr.

Von Petrikovits, Harald. Heidelberg, Universitätsverlag, 1983, 42 S. Karte. (Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse 3, 1983).

Beitrag der Siedlungsgeschichte, der Gefässkeramik und der kirchlichen Architektur zur Geschichte der genannten Provinzen. Der grösste Teil der Raetia I blieb ein Hort der Romanitas. Den archäologischen Nachweis dafür liefert das Gräberfeld von Bonaduz, welches eine ununterbrochene Belegung durch eine anthropologisch einheitliche Bevölkerung vom 5.-7. Jh. nachweist. In der Provinz Maxima Sequanorum zeigt das Gräberfeld von Kaiseraugst denselben Befund. Auch bei Genf wurden Gräberfelder mit ähnlicher Kontinuität gefunden. Im Gebiet der heutigen Schweiz trafen sich drei

Handelsbereiche spätrömischer Terra-Sigillata Produktionen. Die grobe Gefässkeramik aus Mayen wurde bis in die Limeskastelle der Maxima Sequanorum verschickt. Die halbrunde in den Kirchenchor eingestellte Priesterbank findet sich von Pannonien bis Churrätien (Chur, Zillis). Sie spiegelt vielleicht eine staatliche und kirchliche Diözesangrenze, die durch die Raetia I verläuft.
(Réd.)

6C

SO

RAS 1983/97

Tungrecani seniores (CIL XIII, 5190). Zur Tätigkeit einer spätrömischen Eliteeinheit in der Schweiz

Szidat, Joachim. In: AKS 3, 1983, 29-33. Abb. Karte.

Die Abhandlung stellt die Inschrift in den grösseren Rahmen der valentinianischen Befestigungswerke allgemein, über die sich in jüngster Zeit unsere Kenntnisse bedeutend erweitert haben. Material und Herkunftsort des Steines der Inschrift sind genauer als bisher bestimmt, wodurch Rückschlüsse auf eine zentrale Bauleitung der valentinianischen Befestigungswerke auch im schweizerischen Mittelland möglich werden. Die Belegstellen zum Begriff *pedatura* (Bauabschnitt) sind neu und vollständiger als bisher erfasst und lassen Rückschlüsse auf das Vorgehen beim Bau von Befestigungswerken durch militärische Einheiten zu.
(Au.)

6C 6E 6J

VS

RAS 1983/98

Römische Militärinschriften von Grosse St. Bernhard

Walser, Gerold. In: AS 6, 1, 1983, 15-29. Abb.

Schon in der Antike war der Grosse St. Bernhard einer der wichtigsten Pässe, die Italien mit der Alpennordseite verbanden. Die römische Strasse verlief steiler als die moderne. Seit der Regierungszeit des Augustus hielten die Römer die Passroute nach mehreren erfolglosen Versuchen unter Kontrolle. Die Votivgaben im Tempel können evtl. mit den entsprechenden Passagen aus der Literatur in Verbindung gebracht werden. Auf dem Pass gab es nebst dem Tempel des Passgottes Poeninus mit zwei grösseren Nutzbauten, ein Rastgebäude und eine Zollstation. Unter den zahlreichen Weihgaben, die in der Region des Heiligtums gefunden wurden, gibt es 19 Militärinschriften, alles in besonderer Mission: Nur zwei können mit einer der bekannten Passagen in Beziehung gesetzt werden.
(Réd.)

6C 6E

AU GR

RAS 1983/99

Die römische Strassen und Meilensteine in Raetien

Walser, Gerold. Stuttgart, 1983, 128 S. Abb. Tfn. Karten. Biblio. (Kleine Schriften zur Kenntnis der römischen Besetzungsgeschichte Südwestdeutschlands 29).

Raetien als Strassenprovinz. Strategische Wichtigkeit des rätischen Strassennetzes. Die Strassenbautätigkeit der verschiedenen römischen Kaiser. Die rätischen Strecken in der

Tabula Peutingeriana und im Itinerarium Antonini. Archäologische Zeugnisse der rätischen Strassen: Strassenkörper, strassenbegleitende Bauten wie Rasthäuser und Umspannstationen, Meilensteine.
(Réd.)

6D 7D

TI

RAS 1983/**100**

Continuità dell'insediamento net Locarnese

Donati, Pierangelo. In: Angera e il Verbano Orientale nell'antichità, Atti della giornata di studio, 11 settembre 1982, Milano, 1983, 183-193. Fig.

Lo scopo della comunicazione è stato quello di dimostrare, ricorrendo ai primi risultati dello scavo del Park Hotel a Muralto ed a quelli della chiesa Collegiata di San Vittore a Muralto, che anche in questa zona si può mettere in evidenza una continuità dell'insediamento umano tra la fine della romanità ed il Medio Evo. Dal punto di Vista dell'informazione archeologica, sembrava infatti esistere un vuoto tra il 3 e l'11 secolo.
(Au abr.)

6D

VS

RAS 1983/**101**

Considérations sur la romanisation des vallées latérales en Valais

Wiblé, François. in: Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 15, 1983, 189-193.

Etat de la question. Aucune recherche systématique n'a été entreprise; la documentation repose essentiellement sur des trouvailles fortuites de tombes. L'habitat, pratiquement inconnu, devait être de tradition indigène; la continuité d'occupation est attestée dans de nombreux cas. Malgré la présence d'objets d'importation, l'influence romaine semble avoir été peu importante. Quelques objets (notamment des fibules) témoignent de relations étroites entre le Haut-Valais et les habitants du Tessin, de l'Italie du nord et des Grisons par les cols de la région.
(Au.)

6E

VS

RAS 1983/**102**

Le col du Grand-Saint-Bernard

In: Schweiz – Suisse – Svizzera – Switzerland 56, 7, 1983, 1-44. Figs.

Bref historique. Mention du site archéologique de Martigny, de ses aménagements et travaux actuels. Présentation des vestiges de la route romaine et des offrandes déposées dans le sanctuaire du col.
(Réd.)

6E 6B

CH

RAS 1983/**103**

Altstrassenforschung in der Schweiz

Barraud, Christine; Herzig, Heinz E. In: AS 6, 3, 1983, 137-141. Abb. Karte als Beilage.

Im Auftrag des Bundesamtes für Forstwesen wird ein Inventar historischer Verkehrswege der Schweiz erarbeitet (IVS). Als erstes Resultat erschien bereits die Bibliographie IVS 1982 (RAS 1982/**81**), von der die dem Aufsatz beigelegte Karte einen Bestandteil bildet. Im Aufsatz wird aufgezeigt, dass bereits jetzt eine kritische Einschätzung der Römerstrassenforschung möglich ist, während sich für die nachrömische Zeit die Forschung hauptsächlich mit den grossen Verkehrsachsen beschäftigte, andere Verbindungen jedoch sehr spärlich bearbeitet sind. Generell kann schon jetzt gesagt werden, dass Altstrassenforschung nur sinnvoll betrieben werden kann, wenn sie über das Gebiet der Römerstrassen hinausgeht.
(Au.)

6E 6G

VD

RAS 1983/**104**

Le canal romain d'Avenches, rapport sur les fouilles exécutées en 1980 et 1981

Bonnet, Françoise. In: BPA 27, 1982, 55 p. Figs. Pls.

Description de l'embouchure du canal navigable long de 800 m qui reliait Avenches à son port sur le lac de Morat, avec un court essai sur la configuration du terrain et de la rive du lac à l'époque romaine, un rapport dendrochronologique et une présentation du matériel. On note avant tout le boisage des deux berges, la présence d'une chemin de halage, d'un ponton et d'une chaussée qui longe le canal peut-être jusqu'au port intérieur. Selon la datation des pieux et de la poterie, le canal a été construit au 2^e s. et a subi trois transformations et réfections avant son abandon vers la fin de ce siècle. Les trouvailles consistent en céramique (surtout à revêtement argileux et commune), petit matériel de pêche (hameçons et flotteurs de filets) et deux grandes planches de chêne provenant de barques de transport à fond plat.
(Au.)

6E 6J

TI

RAS 1983/**105**

Muralto-Park Hotel

Donati, Pierangelo. In: AS 6, 3, 1983, 120-136. Fig. Tav.

Finora, le informazioni d'epoca romana nella regione locarnese c'erano fornite quasi esclusivamente dal materiale proveniente dalle sepolture. Uno scavo di salvataggio svoltosi in due settori distinti ha permesso, tra l'altro, di mettere in evidenza una costruzione a scopo artigianale e commerciale d'une certa mole. Il primo settore rivela una continuità d'occupazione dall'inizio dell'era cristiana ai nostri giorni: ad una piccola costruzione artigianale fa seguito una necropoli romana, con poi una chiesa altomedievale ed il suo cimitero. Tutt'e due, benchè trasformati, funzioneranno come tali fino all'inizio del nostro secolo. Nel secondo settore, le testimonianze più antiche già indicano la presenza di attività di tipo commerciale. Un emporio viene poi impiantato, che si trasformerà in una veritabile "Werkhalle" tra 2 e 3° secolo. In questa importante struttura, vanno rilevate tracce d'une fonderie di bronzo e resti di forni di vetrai. Nelle celle addossate al muro sud sono identificabili funzioni di deposito. Frammenti di cristalli di rocca fanno pensare ad una attività vertente su scambi fra popolazione indigena e commercianti romani. Nella sua ultima fase di sviluppo la "Werkhalle" fu dotata d'un piccolo stabilimento termale destinato, chissà, ai lavoratori della fabbrica. In questo secondo settore non viene rilevata alcuna continuità d'occupazione, e si ignorano le

ragioni dell'abbandono. Si può considerare che la regione di Locarno accoglieva un insediamento romano delle dimensioni d'un vicus. Ceramica rustica di tradizione La Tène finale. Ceramica a vernice nera, aretina. Cocci d'anfore: tappi. Pietra ollare. Selci. Anelli con rispettive gemme. Elemento di bardatura. Graffione in ferro. Presenza di cereali carbonizzati. Monete.
(Réd.)

6E BE RAS 1983/**106***

L'abbaye de Moutier-Grandval

Grütter, Hans. Berne, Office d'information du canton de Berne, 1981, 5 p. Figs. Cartes.

Document rédigé à l'occasion de l'exposition consacrée à la bible de Moutier-Grandval. Découverte d'une voie romaine.
(Réd.)

6E 6B CH RAS 1983/**107**

Zur Problematik der Erforschung römischer Strassen

Herzig, Heinz E. In: RSH 33, 1983, 70-74.

An drei Beispielen wird die Problematik der Römerstrassenforschung aufgezeigt: an der Seelandstrasse (Aventicum-Petinesca) eine Tradition seit dem 18. Jh., die im 19. Jh. durch ein Profil belegt, aber durch Grabungen 1974 nicht bestätigt werden konnte, an der sog. Grauholzstrasse bei Schönbühl BE die Bezeichnung "Römerstrasse" für eine bernische Chaussee aus dem 18. Jh. und schliesslich am Streit zwischen von Planta und Helbling die Identifikationsschwierigkeiten bei der Malojastrasse. Alle drei Beispiele erhellen die Notwendigkeit, für die Identifikation römischer Strassen auch jüngere Anlagen historisch zu überprüfen.
(Au.)

6E AG RAS 1983/**108**

Ein Kalkbrennofen im Legionslager von Vindonissa

Maag, Reinhard. In: JbGPV 1982 (1983), 65-70. Abb.

Im Herbst 1981 wurde an der nördlichen Abschlussmauer des sogenannten Pfeilerbaues ein Kalkbrennofen freigelegt, dessen innere Ausfütterung in opus spicatum (aus Leistenziegeln) ausgeführt war. Das Innere enthielt noch Reste von gebranntem Kalk. Da der Ofen keine datierbaren Funde enthielt, ist die zeitliche Einordnung schwierig vorzunehmen. Auf Grund verschiedener Indizien ist jedoch die Erbauung im 2. oder 3. Jh. n.Chr. wahrscheinlich.
(M. Hartmann)

6E 6G NE RAS 1983/**109***

Villes et bourgades neuchâteloises

Morgan, Stuart. Hauterive, Editions Attinger, 1982, 117 p. Figs. Cartes.

Les localités sont présentées en mentionnant leur position par rapport au réseau routier romain. Plusieurs villae dans le Val de Ruz.

(Réd.)

6E

AG

RAS 1983/**110**

Römische Abbauspuren am Muschelkalk von Kaiseraugst/AG

Müller, Urs. In: Minaria Helvetica 3, 1983, 49-61. Abb.

1982 Notgrabung (Parz. 107) 25 m westlich der antiken Ausfallstrasse NE: römischer Steinbruch. Unter spätrömischer Schicht Reste von Baustrukturen über feinsandigem Material auf Plattenkalk. Am Fusse einer über 3 m hohen Felswand Abschlüge, Reste der Schutthalde, – fächerförmiges Rissbild auf Plattenoberfläche, Ansatz einer Brechstange, – und scharfkantig gebrochene Plattenstufen bezeugen Abbauwand. Aufgabe wegen Übergangs von Plattenkalk zu dolomitischem Material. Rohmaterial von Handquadern Ende 1. Jh./anfangs 2. Jh. für ein bis zwei OberstadtInsulae von Augusta Raurica.

(Au.)

6F

GE VD

RAS 1983/**111**

La diffusion du III^e style pompéien en Gaule. Deuxième partie

Barbet, Alix. In: Gallia 41, 1, 1983, 152-155. Carte. Fig.

Description de quelques ensembles majeurs de peintures. Sont mentionnés pour la Suisse: **Avenches** insula 18; **Commugny** villa. Parallèles et datation.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1983/**112**

Die Thekenbeschläge des Gemellianus von Aquae Helveticae und verwandte Beschläge

Berger, Ludwig, mit Beiträgen von Epprecht, Willfried und Stern, Willem B. In: Handel und Handwerk im römischen Baden. Baden, Museumskommission, 1983, 13-42. Abb. Tfn.

Ein Neufund aus Augst beweist, dass die sogenannten Thekenbeschläge als Beschläge von Messerfutralen dienten. Aus den veröffentlichten Verbreitungskarten wird klar, dass Thekenbeschläge an verschiedenen Orten nördlich der Alpen hergestellt worden sind. Naturwissenschaftliche Beiträge geben Hinweise auf Metallzusammensetzung und Herstellung.

(H. W. Doppler)

6F 5bF

FL

RAS 1983/113*

Fund eines verzierten Knochens "Auf Krüppel" ob Schaan

Bill, Jakob. In: JbHVFL 80, 1980 (1981), 307-308. Abb.

Auf der Breitseite des Knochens ist durch Schrägschraffen kreuzweise angeordnet eine kurze Rhombenreihe gezeichnet.

(Réd.)

6F

SO

RAS 1983/114

Die Venus von Bellach

Boss, Martin. In: AKS 3, 1983, 9-28. Abb. Karte.

Behandelt eine um 1580 bei Solothurn gefundene römische Marmorstatuette von 70 cm Grösse. Sie wird durch einen Vergleich mit den Reliefs des Trajansbogens in Benevent datiert und in eine typologische Abfolge des Motives der Venus Pudica eingereiht. Der Fundort lässt sich aufgrund historischer Dokumente mit einem jetzt im Langendorf wiederentdeckten römischen Gutshof gleichsetzen. Weiterhin wird ihre Geschichte seit der Auffindung nachgezeichnet.

(Au.)

6F

SO

RAS 1983/115

Die Venus von Bellach

Boss, Martin. In: Bellacher Kalender 7, 1983, 80-83. Abb.

Zusammenfassung des Artikels RAS 1983/114.

(Réd.)

6F 6H

VD

RAS 1983/116

Die Rundskulpturen von Aventicum

Bossert, Martin. Bern, 1983 (Diss. 1982), 81 S. Tfn. Biblio. (Acta Bernensia 9).

Die Arbeit ist ein erster Beitrag zur systematischen Aufarbeitung der römischen Steinplastik in der Schweiz. Der Katalogteil umfasst insgesamt 62 Rundskulpturen, er berücksichtigt auch verschollene Stücke und Funde mit vermutetem Herkunftsort "Avenches". Daneben findet der Leser eine Übersicht über Forschungsgeschichte, Materialien und Bearbeitungstechniken. Kapitel 1 der Auswertung behandelt ausser-stilistische und stilistische Datierungsgrundlagen. Die Rundplastik aus Kalkstein und Marmor lässt sich bisher zwischen dem 2. Jahrzehnt des 1. Jhs. und dem mittleren 3. Jh. n.Chr. ansetzen. In Kapitel 2 über Werkstattfragen konnten lokale Betriebe für Skulpturen in gelbem und weissem Jurakalk nachgewiesen werden. Kapitel 3 über die kunstgeschichtliche Stellung zeigt Einflüsse auf die regionalen Ateliers aus Mittel-, Norditalien, dem Rheinland und den Tres Galliae allgemein. Kapitel 4 beinhaltet Aufstellungsfragen und kulturgeschichtliche Aspekte. Nach den Fundorten und den

vermuteten Auftraggebern (Reiche und "Mittelstand") sind vier Gruppen zu scheiden: A) Plastik in Häusern und Gärten; B) Monumente des Staatskultes, öffentliche Ehrungen; C) Weihedenkmäler; D) Grabmäler.
(Au.)

6F

SH

RAS 1983/**117**

Eine Warmwasseraufbereitungsanlage in den römischen Thermen von Schleithheim-Iuliomagus

Bossert, Martin. In: JbAK 3, 1983, 81-85. Abb.

In den Thermen von Schleithheim-Iuliomagus kamen 1975 Fragmente eines grösseren verzierten Wasserbeckens aus Blei zum Vorschein; zu diesem ungewöhnlichen Fund fehlen bisher genaue Vergleichsbeispiele. In der Erstverwendung (späteres 1. Jh.-Mitte 2. Jh. n.Chr.) diente das zylindrische Becken wohl als Stehwanne im Caldarium. In der Zweitverwendung (2. Hälfte des 2. Jh.-frühes 3. Jh. n.Chr.) wurde es in ein kastenförmiges Reservoir mit Überlauf umgewandelt. Der Weinrankenfries ist durch syrische, der ausgezeichnet gearbeitete Jagdfries vielleicht durch alexandrinische Vorlagen inspiriert.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1983/**118**

Römische Holzfässer aus Vitudurum

Clerici, Regula. In: HA 53, 14/1983, 14-24. Abb. Tfn. Biblio.

Die mit Brand- und Schlagstempeln und Graffiti gezeichneten 3 Fässer wurden als Weintransportbehälter aus dem Süden importiert. In Vitudurum wurden sie zersägt und als Bottiche in den Boden einer Gerberei eingebaut, die zwischen 65 und 75 n.Chr. abbrannte.

(Au.)

6F

VS

RAS 1983/**119**

Les grands bronzes de Martigny

Closuit, Léonard P. In: HA 54, 14/1983, 64-73. Figs.

Etude sommaire des six fragments mis au jour aux Morasses, à savoir: tête et patte antérieure droite d'un taureau tricorne, jambe droite et bras gauche d'une statue colossale, main droite et vêtement plissé avec traces de dorure, d'une statue. Cette étude est complétée par une étude mythologique sur le taureau et une énumération sommaire des principales figurations en bronze de taureaux gallo-romains à trois cornes.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1983/**120**

Neues zum Merkur von Thalwil

Dörig, José. In: HA 53, 14/1983, 9-32. Abb.

Ein grossplastisches Vorbild der frühen dreissiger Jahre des fünften Jhs. v.Chr. hat den römischen Verfertiger der berühmten Bronzestatue von Thalwil inspiriert. Es stellte den Heros Diomedes dar, doch schwerlich in novellistisch erzählender Weise mit einem Palladium in den Händen, sondern als Figur eines vielfigurigen Weihgeschenks in Olympia. Diese Gruppe war ein Werk des Lykios, Sohn des Myron. Die stilistische Identität des Diomedes und des Heros Borghese befürwortet die Zuschreibung beider Figuren an Lykios. Ein Gipsabguss des Heros Borghese – oft irrtümlicherweise als Ares aufgefasst – erlaubte photographische Aufnahmen von allen Seiten, die, neben den Merkur von Thalwil gestellt, die gemeinsame Herkunft vom vielfigurigen Weihgeschenk des Lykios erweisen sollen.

(Au.)

6F

CH

RAS 1983/**121**

Les peintures romaines en Suisse trouvées depuis 1950

Drack, Walter. In: La peinture murale romaine dans les provinces de l'Empire. Journées d'étude de Paris, 23-25 septembre 1982, Oxford, 1983, 9-25. Cartes. Figs. (BAR Int Ser 165).

Après un court aperçu de la recherche "Neu entdeckte römische Wandmalereien in der Schweiz" (RAS 1981/**52-54**) qu'il a publiée dans la revue "Antike Welt", l'auteur procède à un regroupement sommaire par styles: 1] Peintures du 3^{ème} style de Pompéi, 1^{ère} moitié 1^{er} s. (Avec ceux provenant de Commugny VD il faut mentionner des fragments de Muraz VS et Vuadens FR). 2] Peintures à candélabres et à panneaux, 2^{ème} moitié 1^{er} s. (Avenches VD: insula 18; Oberwichttrach BE; Pully VD). 3] Peintures de panneaux à fond blanc, début et milieu 2^e s. (Buchs ZH; Chur GR, 1975; Meikirch BE). 4] Peintures géométrisées, milieu et fin 2^e-début 3^e s. (Riom GR; Hölstein BL; Martigny VS, 1972/73; Chur GR, 1962/63).

(Au.)

6F

VD

RAS 1983/**122**

Peintures murales romaines d'Avenches. Le décor d'un corridor de l'insula 7

Fuchs, Michel. In: La peinture murale romaine dans les provinces de l'Empire. Journées d'étude de Paris, 23-25 septembre 1982, Oxford, 1983, 27-75. Figs. (BAR Int Ser 165).

Présentation des différentes étapes de construction observées à Avenches avec les peintures murales qui s'y rattachent, en particulier celles de l'insula 3 sur parois en bois et en terre du 2^{ème} tiers du 1^{er} s. ap. J.-C., celles aussi de pièces de l'insula 10 Est et de l'insula 9 d'époque flavienne probablement. Suit une description détaillée – contexte archéologique, étude technique et rapprochements stylistiques – d'une peinture à réseau sur fond blanc, avec empreintes de baguettes au revers des fragments, provenant de la dernière étape de construction d'un corridor de l'insula 7, datable vraisemblablement de la fin du 2^e ou du début du 3^e s.

(Au.)

Ein Helm vom Typ Weisenau aus Vindonissa

Hartmann, Martin. In: JbGPV 1982 (1983), 5-9. Abb.

Bei den Ausgrabungen in einer Immunes-Kaserne nördlich der Via Principalis kamen im Jahre 1979 in einer Grube Reste eines Helms zum Vorschein, die zu einem ganzen Helm zusammengefügt werden konnten. Der ausführliche Bericht über die Restaurationsarbeiten ist abgedruckt. Wie die Untersuchung zeigt, gehört er zum Typ Weisenau und ist in die Mitte des 1. Jhs. zu datieren.

(Au.)

Lavez aus Vindonissa

Holliger, Christian; Pfeifer, Hansrudolf. In: JbGPV 1982 (1983), 11-64. Abb. Biblio. Karte. Tfn.

Nach allgemeinen Bemerkungen zur Lavezindustrie wird anhand der aus Vindonissa kommenden Gefässe im Vergleich mit dem von andern Fundorten publizierten Material eine Typologie und Chronologie der römischen Lavezgefässe erarbeitet. Lavezgefässe gibt es erst seit römischer Zeit, zu den frühesten gehören die steilwandigen Töpfe mit Griffklappen, belegt vom beginnenden 1. Jh. n.Chr. bis zur Mitte des 3. Jh., diese sind, im Gegensatz zu allen andern Formen, nicht gedreht. Ebenso gehören die beiden Schalenformen mit Griffklappen ins 1. und 2. Jh. Aus der Spätantike stammen die gedrehten Schalen, deren Rand oben umlaufend gerillt ist. Einer näheren Datierung entziehen sich weitgehend die konischen Becher und Töpfe sowie die Deckel. Im 2. Teil wird die Entstehung von Lavez und seine Eigenschaften erklärt. Geologisch kann die Herkunft der untersuchten Gefässe der peripher-alpinen Region zugeordnet werden, eine Zuweisung zu bestehenden Lagerstätten ist bis jetzt nicht möglich.

(Au.)

Römische Bronzestatuetten aus Augst und Kaiseraugst

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1983, 64 S. Abb. Tfn. Biblio. (Augster Museumshefte 5).

Vorlage von 17 Bronzestatuetten (darunter drei Neufunde 1976/79) mit einführenden Kapiteln über die alten Sammlungen sowie die Herstellungstechnik. Über die Lokalisierung der Werkstätten ist noch wenig Sicheres bekannt; so wurden klassizistische frühkaiserzeitliche Statuetten wohl aus Italien importiert, während später auch in den Provinzen nördlich der Alpen Werkstätten bestanden, die qualitativ hochstehende Stücke herstellten. Die Darstellungen der Götter orientieren sich an klassizistischen römischen Vorbildern, auch wenn der entsprechende einheimische Gott gemeint ist.

(Au abr.)

Due bicchieri "tipo Aco" dalla necropoli di Giubiasco

Lavizzari Pedrazzini, Maria P. In: HA 54, 14/1983, 54-63. Fig.

In questo studio vengono analizzati i due bicchieri provenienti dalla necropoli di Giubiasco, sia come singoli manufatti che come testimoni della confluenza di diverse correnti commerciali nel canton Ticino. Uno dei vasi è firmato da C.ACO.DIOPHANES e trova ampi confronti con bicchieri dello stesso vasaio prodotti in Italia Settentrionale. Le analogie sono stringenti sia per quanto riguarda i singoli motivi che per il modo in cui viene organizzata la decorazione: il manufatto ticinese è perciò da considerarsi testimone sicuro della via commerciale che fluiva lungo l'esse Ticino-Verbano. L'altro bicchiere è anepigrafo, ma può essere attribuito all'officina di Chrysippus che era situata nei pressi di Lione. Viene così testimoniata un'altra direttrice commerciale che dalla Gallia Lugdunensis transitava per l'odierno canton Ticino.

(Au.)

Les amphores romaines à huile de Bétique (Dressel 20 et 23) d'Augst (Colonia Augusta Rauricorum) et Kaiseraugst (Castrum Rauracense). Un rapport préliminaire

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Produccion y comercio del aceite en la Antigüedad. Segundo Congreso Internacional, Sevilla, 24-28 Febrero 1982, Madrid, 1983, 338-347. Figs. Carte.

Comme le confirment les nombreuses amphores de forme caractéristique, de l'huile d'olive importée d'Espagne a été acheminée jusqu'à la colonie d'Augst, puis au Castrum Rauracense, du début de la présence romaine au Bas-Empire. Bien qu'on ne puisse formuler que des hypothèses concernant les quantités consommées (le manque de place nécessite l'élimination des tessons inintéressants après les fouilles), une nouvelle étude a été possible quant à la chronologie des estampilles, spécialement pour le 1^{er} et le début du 2^e s. Le grand nombre de bords conservés (plus de 1200) a permis d'en étudier l'évolution typologique.

(Au.)

Römische Waagen und Gewichte aus Augst und Kaiseraugst

Mutz, Alfred. Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1983, 64 S. Abb. Tfn. (Augster Museumshefte 6).

Im Heft sind bis zu dessen Erscheinen alle bekannt gewordenen Funde von ungleich- und gleicharmigen Waagen sowie die Gewichtssteine aus Stein und Metall behandelt. Knappe Einführung über die römischen Mass- und Gewichtssysteme. Der Schwerpunkt des Heftes liegt in einer neuartigen Behandlung der Skalen und deren gegenseitigem Verhältnis zueinander an Schnellwaagen. Es wird damit der mathematische Aufbau solcher Instrumenten dargelegt und dass diese nach beiden Masssystemen (uncia und digitus) gebaut worden sind. In einer Tabelle findet sich dies übersichtlich angeordnet.

Ebenso wird im Heft den angewandten Herstellungstechniken, besonders bei jenen aus Metall, nachgegangen.
(Au abr.)

6F VS RAS 1983/**129**

La pierre ollaire en Valais

Paunier, Daniel. In: AS 6, 4, 1983, 161-170. Figs.

Présentation des principales découvertes d'époque romaine et état des questions. Sont abordés successivement la technologie, la chronologie, le contexte archéologique, la morphologie et l'origine des récipients.
(Au.)

6F AG RAS 1983/**130**

Römisches Töpferhandwerk in Baden

Roth-Rubi, Katrin. In: Handel und Handwerk im römischen Baden. Baden, Museumskommission, 1983, 43-50. Abb.

Die Badener Töpfereien produzierten bis an den Anfang des 3. Jhs. Neben Gebrauchskeramik wurde auch Terra-Sigillata hergestellt. Wie sich aufgrund der Punzen feststellen lässt, kam die Kenntnis der Terra-Sigillata-Herstellung aus Westerndorf, wahrscheinlich über wandernde Handwerker.
(H. W. Doppler)

6F VD RAS 1983/**131**

Avenches: contribution à la connaissance de la chronologie des estampilles sur les amphores à huile de Bétique

Schüpbach, Sarah. In: Produccion y comercio del aceite en la Antigüedad. Segundo Congreso Internacional, Sevilla, 24-28 Febrero 1982, Madrid, 1983, 349-361. Figs. Pls.

Contribution à une meilleure connaissance de l'histoire du commerce de l'huile de Bétique à partir du matériel recueilli sur le site. Datation de 52 estampilles sur des amphores de type Dressel 20.
(Au.)

6F VS RAS 1983/**132**

Quelques résultats de l'étude de la céramique à Martigny

Tissot, Yvonne. In: AS 6, 2, 1983, 82-86. Figs. Pls.

Article composé de deux parties distinctes: le recensement, la provenance et l'étude des estampilles sur les récipients d'imitations précoces de sigillée; la sigillée padane trouvée à Martigny. On notera tout spécialement l'importance des potiers Florus et

Sabinus, soit par leur abondante production, soit par l'apport des analyses chimiques. Recensement complet des estampilles sur sigillée d'imitation de Martigny. Description de la sigillée padane par comparaison au matériel du sud des Alpes, notamment celui de la nécropole de Solduno.
(Au.)

6F

VS

RAS 1983/**133**

Les fibules du sanctuaire indigène de Martigny

Vodoz, Véronique. In: AS 6, 2, 1983, 78-81. Figs. Pl.

Présentation typologique des 97 fibules (datées du 1^{er} s. av. au 3^e s. ap. J.-C., sauf un exemplaire hallstattien et un autre de La Tène ancienne) trouvées autour du podium du temple gallo-romain (fouilles 1976-1978). Provenant en majorité d'une couche d'occupation considérablement brassée, elles n'offrent aucune repère chronologique précis. Elles témoignent d'une pratique votive particulière, attestée ailleurs également, qui n'apparaît pas comme liée à un culte donné – en l'occurrence celui de Mercure (entre autres divinités?), à qui fut offerte une dédicace trouvée devant le podium – mais doit trouver son origine dans des traditions celtiques.
(Au.)

6G

VS

RAS 1983/**134**

Villa gallo-romaine de Marende-Chenau

Bezât, Pierre-Alain. Monthey, Cercle de recherche archéologique du Chablais, 1983, 69 p. Figs.

Les structures appartiennent à la pars urbana d'une villa romaine déjà repérée lors de sondages effectués entre 1942 et 1955. L'interprétation des vestiges a permis de déceler 5 phases de construction, de la fin du 1^{er} au 5^e s. ap. J.-C. Présence de locaux chauffés (hypocaustes à canaux).
(Au.)

6G 7I

VS

RAS 1983/**135**

Grabungen in der Pfarrkirche St. Stephan und in der ehemaligen Peterskirche in Leuk – ein Vorbericht

Descoedres, Georges. In: AS 6, 2, 1983, 97-100. Abb.

Im Jahre 515 wird das römische Dominium von Leuk als burgundisches Königsgut an das Kloster St-Maurice geschenkt. Kirche St. Stephan: Rechteckiger römischer Gebäudeteil, welcher zu einem grösseren Komplex gehört haben muss. Eine Herdstelle von beträchtlichen Ausmassen wurde freigelegt. Scherben von Terra-Sigillata, graue Ware und Deckelfragment eines Laveztopfes legen eine Benützung bis Ende des 3. Jhs. nahe. Dieser Raum ist zu einem späteren Zeitpunkt zu Bestattungszwecken verwendet worden. Gräberfeld bei der Peterskirche: bei einer Sekundärbestattung wurde eine spätantike Münze gefunden.
(Réd.)

Die römische Villa ökonomisch gesehen

Fellmann, Rudolf. In: Technik und Wirtschaft in ur- und frühgeschichtlicher Zeit. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 1983, 75-80. Abb. Tfn. Biblio.

Untersuchung über die ökonomischen Grundlagen der Bewirtschaftung der römischen Villen in der Schweiz. Kritik der Quellen der Information. Produktionsflächen und Absatzgebiete. Domaenen und Einzelgehöfte. Archäologische Hinweise auf die Produktionsformen: Ackerbau, Viehwirtschaft, nichtlandwirtschaftliche Zusatzproduktion. Naturwissenschaftliche Information zur Produktion: Tierische Reste, pflanzliche Reste.
(Au.)

La villa gallo-romaine de Vicques

Gerster, Alban, avec la collaboration de Rais, André. Porrentruy, 1983, 378 p. Figs. Pls. Carte.

En 1844-1846 Auguste Quiquerez avait dégagé une première partie des ruines. Nouvelles fouilles de l'auteur entre 1935 et 1938. L'établissement occupe la transversale de la vallée et se compose d'un ensemble principal avec cour à péristyle, autour duquel s'organisent une première cour intérieure, trois autres cours et divers bâtiments annexes, parmi lesquels des ateliers. La première construction est une villa à portique, sans bain ni chauffage. Ultérieurement, l'établissement a été fermé vers le nord pour former un péristyle. L'ensemble balnéaire a remplacé une simple maison d'habitation qui a été complètement détruite: ces bains, qui étaient reliés par un couloir au bâtiment principal, comportaient trois bassins. Ils furent agrandis au cours d'une deuxième étape, puis subirent une troisième extension avec l'aménagement d'un grand bassin chauffé, doté d'un imposant hypocauste.
(Au abr.)

Römische Siedlungsüberreste von Zernez

Rageth, Jürg. In: BmB 5/6, 1983, 109-159. Abb. Tfn.

In Zernez (Engadin, GR) wurden 1971 im Bereiche der evangel. Kirche Überreste eines römischen Gebäudes ausgegraben. Es handelt sich dabei um einen quadratischen Hausgrundriss. Mehrere Gelniveaus (Mörtelböden, etc.) und zwei Bauphasen im Eingangsbereich sprechen für eine nicht allzu kurze Besiedlungsdauer. Das eher kärgliche Fundmaterial im Hausinnern, darunter eine Münze, ein Armringfragment, rädchenverzierte Argonnensigillata und relativ viel Lavez u.a.m. sprechen für eine Datierung in eine spätrömische Phase (3./4. Jh. n.Chr.). Weitere, z.T. frühmittelalterliche Funde deuten zumindest an, dass diese Siedlung möglicherweise auch noch bis ins Frühmittelalter hinein weiterdauerte. Römische Funde in Zernez-Viel (entdeckt

1968) sind eventuell ein Beleg dafür, dass diese römische Siedlung einen nicht unbeträchtlichen Umfang aufwies.
(Au.)

6G

SO

RAS 1983/**139***

Ausgrabungen auf dem Franziskanerhof in Bellach

Spycher, Hanspeter. In: Bellacher Kalender 1982, 120-122. Abb.

Teilweise Ausgrabung eines römischen Privat-Bades. Eine Ecke des Gebäudes war durch einen Strebepfeiler verstärkt worden. Fussbodenheizung und Heizkanal sind noch gut sichtbar. Im Bauschutt fanden sich Brocken des Wandverputzes mit einer einfachen, rein ornamentalen Wandmalerei. Zahlreiche Scherben aus einer nahegelegenen Abfallgrube belegen eine Bewirtschaftung bis in 4. Jh. Reste von drei Holzhäusern.
(Réd.)

6G

SO

RAS 1983/**140**

Funde aus der Römerzeit in Bellach

Spycher, Hanspeter. In: Bellacher Kalender 1983, 91-98. Abb.

Ergebnisse der inzwischen abgeschlossenen Grabungen auf dem Franziskanerhof, wo die Nebengebäude eines Gutshofes freigelegt wurden (s. RAS 1983/**139***). Ein Gebäude mit einer rund 1,8 m breiten und tiefen Nische, dem später ein Anbau aus Holz beigefügt wurde, hat bis heute keine vernünftige Erklärung gefunden. Im Innern, Herdstelle aus Leistenziegeln. Nahe diesem Hause lag eine kleine Badeanlage mit Hypokaustheizung. Viele Abfall-, Vorrats-, Sicker- und Pfostengruben, eine davon mit aussergewöhnlicher Tiefe. Grundrisse von vier Holzhäusern. Hüttenlehmbröckchen von diesen Häusern fanden sich in zwei Gruben.
(Réd.)

6H 6C

CH

RAS 1983/**141**

Apollon guérisseur en Gaule. Ses origines, son caractère, les divinités qui lui sont associées

Hatt, Jean-Jacques. In: RAC 22, septembre 1983, 185-218. Figs.

L'inscription d'Avenches (CIL XIII 5079) démontre que les druides se seraient adaptés à des fonctions publiques telles que la médecine et son enseignement: le culte de Mars indigène est fréquent dans la cité des Helvétès et dans les districts alpins. Diverses associations de divinités peuvent intervenir: Apollon avec Mars (CIL XIII 5054, 11472 et 11473, toutes d'Yverdon), Mars et Minerve (CIL XIII 5195 de Brugg), Mars, Minerve et Mercure (CIL XIII 5055 d'Yverdon). A Augst (BRGK 40, 1959, 158, No 97) Apollon a Sirona pour compagne. Esculape est mentionné dans une inscription d'Augst (BRGK 17, 1927, 43, No 132), alors qu'il en existe une représentation à Bâle (Esp VII 5438).
(Réd.)

Ein silbernes Ex-Voto vom Grossen St. Bernhard

Walser, Gerold. In: AS 6, 2, 1983, 87-89. Abb.

Unter den 51 Ex-Voto-Täfelchen, die dem Jupiter Poeninus auf dem Grossen St. Bernhard geweiht wurden, befindet sich ein Silberblech mit Blattwerk. Dieser Typus einer Weihgabe wurde in verschiedenen Provinzen des römischen Reiches gefunden und war ursprünglich orientalischer Abkunft. Diese Form der Opfergabe war an vielen Stellen des Reiches zu kaufen und konnte dann an Ort und Stelle für einen bestimmten Gott beschriftet werden, wie verschiedenen Parallelen zeigen.

(Réd.)

Le téménos de Martigny

Wiblé, François. In: AS 6, 2, 1983, 57-67. Figs. Biblio.

Ce vaste enclos sacré est situé à l'entrée de la ville romaine, le long de la route du Grand Saint-Bernard. Il s'agit probablement d'un sanctuaire-marché. Origine préromaine d'un temple constitué d'un podium en pierres sèches sur lequel se trouvait une cella en construction légère. A l'époque de Claude, construction de la vaste enceinte, du portique double d'entrée, d'entrepôts. Nombreuses constructions ou reconstructions pendant l'époque romaine. Le temple indigène, au témoignage d'une stèle votive, était dédié notamment à Mercure; cette appellation recouvre assurément celle d'une ancienne divinité gauloise. Nombreux objets trouvés dans le temple ou ses environs immédiats, notamment dans deux fosses (971 monnaies, 97 fibules, quelques fragments d'objets protohistoriques, hachette votive, fragments de statuettes, objets de parure divers, armes, outils, tessons, objets divers). Destruction volontaire, peut-être par les premiers chrétiens. Le temple semble avoir été fréquenté essentiellement par des gens de la région, du 1^{er} s. av. J.-C. à la fin du 4^e s. de notre ère. Au centre du téménos, découverte d'un bassin cultuel chauffé. On peut supposer l'existence d'autres temples à l'intérieur de ce vaste complexe.

(Au abr.)

Der gallorömische Tempel

Ziegler, Peter. In: Ufnau die Klosterinsel im Zürichsee, Stäfa, Th. Gut & Co. Verlag, 1983, 35-41. Abb. Biblio.

Unter der mittelalterlichen Kirche wurden 1968 die Reste eines gallorömischen Vierecktempels freigelegt. Funde: Schere, Pfeilspitze, Tierknochen, Keramikfragmente, vor allem Reibschalenbruchstücke. Münze.

(Réd.)

Les premiers édifices

Bonnet, Charles. In: Saint-Pierre Cathédrale de Genève, édité par la Fondation des Clefs de Saint-Pierre, Genève, 1983, 5-15. Figs.

Les fouilles sur le site de la cathédrale ont permis de découvrir toute une succession de constructions précédant le monument actuel. Pour l'époque protohistorique et romaine, un four de potier et plusieurs habitations de bois et de terre ont pu être restitués. Dès le Bas-Empire, le quartier subit d'importantes transformations avec l'établissement d'un grand bâtiment puis d'une première église et d'un baptistère, vers 350-370. Au 5^e s., un groupe épiscopal formé de deux cathédrales et d'un baptistère est construit. Détruit au début du siècle suivant, l'ensemble sera remplacé par une série d'édifices successifs, jusqu'à la cathédrale actuelle.

(Au abr.)

Burg Wulp/Küsnacht ZH

Bitterli, Thomas. In: RASCR 56, 1, 1983, 2-7. Abb. Karte.

Welcher Art die römische Besiedlung des Burghügels war, lassen die Funde offen (RAS 1981/74 und RAS 1982/116).

(Réd.)

Pfyn – Ad Fines

Bürgi, Jost. In: AS 6, 4, 1983, 146-160. Abb. Tfn. Karte.

Kurzer Überblick über die Grabungen der letzten Jahre im spätrömischen Kastell Ad Fines. Bis vor wenigen Jahren war nur der Verlauf der nördlichen Kastellmauer bekannt. Jetzt kennt man auch die Lage der Mauertürme in diesem Abschnitt und besitzt Hinweise auf den Terrainverlauf und die Innenbebauung in spätrömischer Zeit. Übersicht über die gefundenen Keramikreste und ihre Herkunft. Der römische Gehhorizont zeichnete sich z.T. als gestampfter Lehm z.T. als gekiester Boden ab. Abfallgruben mit spätrömischen Funden. Eine grosse Menge Tierknochen geben Auskunft über die Fleischversorgung und die Haustierhaltung; alle Tierarten; Reste sehr grosser Fische. Militärische Ausrüstungsgegenstände. Spielsteine. Eisenteile: Messer mit verziertem Griff, Scheren, Axt, Stichel, Feile; Schlösser, Schlüssel und Scharniere, Beitel. Ein mittelkaiserzeitlicher Steinbau ist aufgrund einiger Skulpturelemente anzunehmen. Münze.

(Au.)

Neue Befunde zum spätrömischen Brückenkopf am Burgweg

D'Aujourd'hui, Rolf. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 83, 1983, 340-353. Abb.

Die Entdeckung eines Wehrgrabens am Schaffhauserrheinweg darf neben den spärlichen bekannten Indizien als weiteres Argument für einen spätrömischen Brückenkopf am Burgweg gewertet werden. Es handelt sich dabei um den zweiten Graben, der in diesem Zusammenhang beobachtet wurde. Die beiden Gräben begrenzen eine trapezförmige Fläche mit einer grössten Länge von rund 80 m. Wie bereits im letzten Jahrhundert vermutet, könnte es sich dabei um das unter Valentinian erbaute Munimentum handeln. Die Möglichkeit einer spätrömischen Datierung der Festungsanlage an der Utengasse bleibt nach wie vor offen.
(Au.)

6A

AG

RAS 1983/**149**

Principia – Stabsgebäude

Fellmann, Rudolf. Stuttgart, 1983, 84 S. Abb. Biblio. (Kleine Schriften zur Kenntnis der römischen Besetzungsgeschichte Südwestdeutschlands 31).

Entwicklungsgeschichte der Stabsgebäude der Lager und Kastelle nach dem neusten Forschungsstande. In den Standlagern kommt dem Stabsgebäude der Name Principia zu. Diese Auffassung hat sich nach einem Gelehrtenstreit, der sich über ein halbes Jahrhundert hinzog, auch auf Grund neuer Funde von Vindonissa, endgültig durchgesetzt: Die Neuorientierung des Stabsgebäudes zieht keine Umorientierung des Lagers nach sich. Porta praetoria ist und bleibt das Südtor.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1983/**150**

Late Roman Fortifications

Johnson, Stephen. Londres, BT Batsford Ltd éditeur, 1983, 315 p. Cartes. Figs. Biblio.

Présentation des villes d'Europe occidentale dotées d'une enceinte sous le Haut-Empire (Avenches, Augst). Pour le Bas-Empire, une succession chronologique est proposée dans l'érection des castra, tandis qu'est mentionné leur échelonnement en profondeur sur le plateau helvétique. Une typologie des portes est dressée, dans laquelle entrent plusieurs sites de la Suisse actuelle, sans qu'il soit toutefois possible de définir un genre de construction propre à l'Helvétie. Les systèmes défensifs des diverses frontières de l'Empire en occident sont présentés et le dispositif des tours de guet du Rhin supérieur est pris comme exemple pour d'autres régions. Un chapitre est enfin consacré aux refuges en hauteur. En annexe, tableaux récapitulatifs des principales villes fortifiées, des tours de garde et des refuges en hauteur.
(Réd.)

6J 5bC

VD

RAS 1983/**151**

Le Bois de Châtel près d'Avenches à la lumière de trouvailles récentes. Oppidum celtique? et castrum du Bas-Empire

Kaenel, Gilbert; von Kaenel, Hans-Markus. In: AS 6, 3, 1983, 110-119. Carte. Figs.

La découverte de monnaies celtiques en argent est à l'origine d'une nouvelle évaluation de l'importance de la colline du Bois de Châtel: il s'agit de quinaires datés de la seconde moitié du 1^{er} s. av. J.-C., dont un, à la légende VATICO, n'a qu'un parallèle connu et porte vraisemblablement le nom d'un chef helvète (tigurin?). Des fortifications soupçonnées par la configuration du terrain appuyant l'hypothèse de l'existence d'un oppidum à la fin de La Tène en tout cas. Un denier légionnaire (32/31 av. J.-C.) et une monnaie impériale (1^{er} s. ap. J.-C.) ont été recueillis sur le site. Un castrum du Bas-Empire, avec porte et tours polygonales, est attesté. Le Bois de Châtel s'inscrit dans une problématique régionale, entre le Mont-Vully et Aventicum.
(Au.)

6J

AG BL BS

RAS 1983/**152**

Geschichte der Bautechnik. Schnurvermessung

Moosbrugger-Leu, Rudolf. In: Schweizer Baublatt Nr. 86 vom 28. Okt. 1983, 51-58 und Nr. 88 vom 4. Nov. 1983, 47-53. Abb.

Mit drei gleichlangen Schnüren lässt sich jederzeit ein gleichseitiges Dreieck aufreissen. Ausgehend von diesem lassen sich die kunstvollsten Grundrisse entwickeln. Es wurde dafür der Ausdruck "Schnurvermessung" geprägt. Wie sie aufgewendet und gehandhabt wird, findet sich anhand römischer Baugrundrisse aufgezeigt: Riehen-Maienbühl, Riehen-Pfaffenloh, Augst-Sichelen II und Vindonissa-grosses Magazingebäude.
(Au.)

6J

FR

RAS 1983/**153**

Châtillon-sur-Glâne (FR), un habitat de hauteur du Hallstatt final. Synthèse de huit années de fouilles (1974-1981)

Ramseyer, Denis. In: ASSPA 66, 1983, 161-188. Figs. Biblio.

Des éléments d'architecture romaine ont été utilisés lors d'un réaménagement du mur de défense.
(Réd.)

6J

SG TG

RAS 1983/**154**

Châteaux forts de Suisse. Volume 6. Cantons de St-Gall, Thurgovie et Appenzell

Schneider, Hugo. Zürich, Editions Silva, 1983, 96 p. Figs. Biblio.

Rappel des fortifications du Bas-Empire le long du Rhin et des axes de communication. Après les invasions, cohabitation d'Alamans et de Romains christianisés. **Diessenhofen TG**: traces d'implantation romaine.
(Réd.)

Châteaux forts de Suisse. Volume 9. Cantons de Berne et de Fribourg

Schwabe, Erich. Zürich, Editions Silva, 1983, 92 p. Figs. Biblio.

Description du réseau routier à l'époque romaine. **Biene** y occupait une position importante. **Thoune**: rappel de l'origine celtique du toponyme et de la découverte de restes antiques. **Estavayer**: origines celtes ou burgondes du nom de la localité. **Illens**: château situé près de plateaux reboisés à l'époque romaine. **Arconciel**: localité dont le nom est d'origine celto-romaine. **Montagny**: nom d'origine celto-romaine. **Morat**: présence du suffixe celtique -dunum dans le nom de cette ville. **Surpierre**: les limites de l'enclave correspondent à la cadastration romaine d'Avenches; point d'appui burgonde au 6^e s.

(Réd.)

Zwei neue entdeckte öffentliche Thermenanlagen in Augusta Raurica

Tomasevic-Buck, Teodora. In: JbAK 3, 1983, 77-79. Abb. Biblio.

Man folgt dem von Hubertus Manderscheid vorgeschlagenen Katalogschema (RAS 1983/46). Die Therme unter dem gegenwärtigen Kindergarten Dorf zeigt zwei Bauperioden. Nach dem Umbau in der zweiten Bauperiode gab es nur noch einen reduzierten Badebetrieb. Aufgehendes Mauerwerk ist stellenweise über 2 m noch erhalten. Die Südfront der Thermenanlage zur Strasse war mit einem Monumental-Portikus ausgestattet. Gemauerte Abläufe. Bleirohre. Präfurnien. Wanne. Grosses Mosaikfragment.

(Réd.)

Frühe Fachwerkbauten in Aventicum, Insula 15

Tuor, Andreas. In: AW 14, 2, 1983, 51-57. Abb.

Zusammenfassung des Artikels RAS 1981/77 mit zwei neuen Abbildungen.

(Réd.)

Die Grabungen an der Rittergasse 4, 1982/6

Helmig, Guido. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 83, 1983, 323-340. Abb.

Die Grabungsfläche liegt wenige Meter hinter dem Murus Gallicus, d.h. innerhalb der von spätkeltischer Zeit bis ins Hochmittelalter befestigten Siedlung auf dem Basler Münsterhügel. Die Stratigraphie umfasst ein breites Spektrum von Siedlungsstrukturen und Funden aus spätkeltischer, früh- und spätrömischer, sowie früh- und hoch-

mittelalterlicher Zeit. Von besonderer Bedeutung ist ein Fachwerkbau mit Mörtelboden und Wandbemalung, der im dritten Jahrzehnt erbaut und im sechsten, möglicherweise siebten Jahrzehnt des 1. Jhs n.Chr. einem Brand zum Opfer gefallen ist. Der Abgang des Gebäudes kann mittels Sigillatgefässen mit Brandspuren gut datiert werden.
(Au.)

6K

VS

RAS 1983/159

Fouilles gallo-romaines de Martigny. I: Activité archéologique à Martigny en 1982

Wiblé, François. In: AV 58, 1983, 145-157. Figs. Pls.

Rapport des fouilles exécutées dans 5 secteurs. A) Amphithéâtre. Dégagement du mur du podium entourant l'arène, haut à l'origine d'env. 2,95 m (10 pieds), parapet (non conservé) non compris. Deux nouveaux petits *carceres* (aménagés secondairement). Monnaies (surtout du Bas-Empire), fragments d'une inscription monumentale. Réfection actuelle. B) Insula 6. Mise au jour d'un passage menant à une cour intérieure et à quelques locaux. Mur affaissé avant la prise définitive du mortier. Terre sigillée, helvétique à relief. C) Insula 2. Thermes publics. Analyse sommaire des différents foyers (*praefurnia* et *testudines*) de la grande salle de chauffe. Sous les couches les plus anciennes, traces d'aire. D) Insula 8. Quelques vestiges de locaux d'"habitation" remontant au 1^{er} s. de notre ère, ont été découverts là où on supposait la présence d'un temple, en face du forum "civil". Chauffage tardif à canal. Matériel du 4^e s.: monnaies, pierre ollaire, céramique à glaçure brun-vert. E) Maison Supersaxo. Habitat et traces d'artisanat (métallurgie) dès le 1^{er} s. ap. J.-C. C'est le secteur d'occupation le plus éloigné du centre de la ville romaine connu actuellement.
(Au abr.)

6K 6F

ZH

RAS 1983/160

Vitudurum. Das einstige römische Dorf Oberwinterthur

Zürcher, Andreas. In: Turicum, Winter 1983/84, 43-49. Abb.

Dendrochronologische Untersuchungen fixieren den Siedlungsbeginn im 6.-7. n.Chr. Konstruktionsweise der mit Holzschindeln gedeckten Holzbauten. Einfache, aus Lehm gebaute Feuerstellen fanden sich im nordwestlichen Teil der Häuser. Die Wasserleitungen bestanden aus rund 3 m langen Teucheln. Der Abwasserkanal war mit mächtigen Eichenbohlen ausgekleidet. Erneuerung der Siedlung: Fachwerkhäuser lösen stellenweise die Holzbauten ab. Brunnenstube, die später in Fäkalien- und Abfallgrube umfunktioniert wurde. Funde: Zahlreiche Sigillaten. Keramik in spätlatènezeitlicher Tradition. Topf von mittel- und niederrheinischem Typ. In den Wirren des Dreikaiserjahres fielen die Häuser einer Brandkatastrophe zum Opfer. Die beidseits der Strasse nahe beieinander stehenden Gebäudekomplexe hatten zur Strasse hin kleine, der Allgemeinheit zugängliche Raumeinheiten mit Porticus. Pfostenlöcher und Steinsetzungen einer letzten Bauperiode. Fund eines Hortes aus dem 3. Jh. mit Bronzestatuetten, einem Glasbecher, Sigillata-Geschirr, drei Lavezbechern, zwei davon mit Reparaturen. Abgegriffene halbe Münze, ein Schreibgriffel, ein Fingerring aus Bronze, ein Schlüsselgriff. Beschreibung der Bronzestatuetten: Dem Merkur kann man den Merkur von Thalwil zur Seite stellen.
(Réd.)

Repères archéologiques pour une histoire des terrasses du Léman

Gallay, Alain; Kaenel, Gilbert. In: ASAG 45, 1, 1981 (1983), 129-157. Cartes. Figs. Biblio.

Dans cet article sont rassemblées les données archéologiques pertinentes quant à la question de l'évolution des niveaux du Léman. Parmi ces dernières, il convient de signaler les informations apportées par l'altitude des stations préhistoriques littorales et une série d'observations nouvelles sur les terrasses de Vidy près de Lausanne effectuées dans le cadre des fouilles conduites dans le vicus gallo-romain (Couches romaines. Tombe de La Tène finale. Vestiges antérieurs sous-jacents). Compléments d'information apportés par les stations de Morges-La Poudrière et Corsier-Port GE. Reconnaissance de bas niveaux du lac, dès le Néolithique moyen, alternant avec des transgressions (dont celle de l'époque romaine) au cours de l'Holocène.
(Au.)

Der Solothurnerstein

Ledermann, Hugo. In: Jurablätter 45, 3, 1983, 37-48. Abb.

Liste der alten Steinbrüche in der Verenakette. Mineralogische Zusammensetzung und Farbtonung des Steins. Bereits in römischer Zeit muss es Steinbrüche gegeben haben. Im Museum Blumenstein finden sich u.a. der Epona-Weihestein mit der ältesten Erwähnung Solothurns, ein Kindersarkophag.
(Réd.)

Der Hof Leuk im Früh- und Hochmittelalter 515 (?) - ca. 1150

Ammann, Hans-R. In: Blätter aus der Walliser Geschichte 18, 2, 1983, 117-131.

Zahlreiche Funde aus der Latène-Zeit belegen die alte Besiedlung von Leuk. Vielleicht ist auch der Name keltisch. Die reichen Funde aus römischer Zeit lassen vermuten, dass die Römer die Quellen von Leuk kannten und den Gemmipass benutzten. In römischer Zeit wurden im Oberwallis vor allem die Südpässe Simplon, Albrun, Nufenen und Theodul begangen. Die jüngsten Grabungen in der Pfarrkirche brachten ein römisches Gebäude aus dem 2. Jh. n.Chr. zum Vorschein.
(Réd.)

Quelques aspects de l'archéologie médiévale en Suisse romande. Recherche d'une problématique régionale

Bonnet, Charles. In: Archeologia Medievale 10, 1983, 281-296. Figs. Biblio.

Les nombreux chantiers de restauration de bâtiments médiévaux ou de constructions nouvelles ont donné l'occasion de fouilles archéologiques. Les découvertes matérielles ont permis d'améliorer les connaissances sur le Haut Moyen-âge, peu connu par les textes. La fouille d'églises et de monastères forme un champ d'étude privilégié; ce type de bâtiment concentre les aspirations des habitants d'une agglomération; tout en s'insérant dans une tradition architecturale locale, il subit diverses influences plus lointaines. L'étude de la christianisation de la Suisse romande a été reprise grâce aux travaux dans divers sanctuaires, entre autres à Saint-Maurice d'Agaune et Genève. Les recherches sur les bâtiments civils sont moins fréquentes, par contre les nécropoles nous apportent de nouvelles informations sur les coutumes funéraires et la vie quotidienne. Toutefois, la pauvreté du matériel découvert n'a pas permis de nouvelles classifications d'objets, en particulier de la céramique.

(Au.)

7A

BS

RAS 1983/**165***

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

Helmig, Guido. In: AS 4, 4, 1981, 166. Abb.

Basel: Frühmittelalterliche Hausgruben. Spätantike Scherben einer Keramikgattung, die völlig neuartig auf dem Münsterhügel ist und die auf weitreichende Handelsverbindungen hindeutet.

(Réd.)

7A

BE

RAS 1983/**166***

Das Bernbiet ehemals und heute. Bilder aus der alt-Bürener Geschichte

Neuenschwander, René. In: Historischer Kalender oder der hinkende Bot, 1983, 66-75. Abb.

Die Alamannen sicherten gegen die Burgunder das rechte Ufer von Sense, Saane und unterer Aare durch eine Kette von Bergbefestigungen.

(Réd.)

7B 6I

TI

RAS 1983/**167**

Archeologia medievale nel cantone Ticino. Il territorio, le prove materiali e loro utilizzazione

Donati, Pierangelo. In: Archeologia Medievale 10, 1983, 257-279. Fig.

Presentazione metodologica riguardo alla storia della ricerca, mentre una parte è dedicata all'inquadramento geografico del territorio. Considerazioni demografiche sul periodo romano e sulla penetrazione del cristianesimo.

(Au abr.)

Le problème de la Sapaudia et ses sources

Perret, André. In: La Revue Savoisiennne 122, 1982 (1983), 21-43.

Nouvelle étude d'un problème controversé à partir des sources disponibles. Du territoire de la Suisse actuelle, seule Genève aurait fait partie de la Sapaudia; Ebrudunum Sapaudiae pourrait être identifié avec Seyssel.

(Réd.)

Recherches sur la métallurgie du fer dans le Jura vaudois

Pelet, Paul-Louis. In: Mines et fonderies antiques de la Gaule. Table ronde du CNRS, Université de Toulouse-Le-Mirail, 21-22 novembre 1980, Paris, Editions du CNRS, 1982, 205-212. Figs.

Les premières classifications des fourneaux à fer antiques et médiévaux ont été fondées sur leur aspect (J.R. Forbes, 1950), leur architecture (H.H. Coghlan, 1956), le degré de fluidité de leurs scories (H. Cleere, 1972). Inga Serning combine ces critères (1976), tandis que Irmelin Martens tient compte simultanément des proportions, de la forme, des matériaux et des caractéristiques techniques. Toutes ces classifications délimitent des ensembles de plus en plus subtils, mais elles ont le grave défaut de le faire sans tenir compte des intersections possibles entre ces ensembles. Une analyse attentive des fourneaux mis au jour au pied du Jura par l'auteur conduit à une classification plus souple, fondée sur le degré d'efficacité technique (progrès de l'isolation, de la ventilation, de la réfraction de la chaleur, du rendement).

(Au.)

Ried/Mühlehölzli, ein Gräberfeld mit frühmittelalterlichen und hallstattzeitlichen Bestattungen (Archäologie)

Schwab, Hanni. Freiburg, Kantonal archäologischer Dienst, 1983, 125 S. Abb. Karte. (Freiburger Archäologie 1 a).

Zwei Bestattungsplätze wurden freigelegt, ein erster aus der Hallstattzeit, ein zweiter aus dem frühen Mittelalter mit hundert Gräbern. Es fehlte jegliche Spur von Holzsärgen. Die meisten Gräber waren beigabenlos. Dennoch fanden sich die Scherbe einer römischen Reibschale, ein als Grabfassung benütztes römisches Gesimsfragment, ein Spinnwirtel aus Ton, eine eiserne Pinzette, Fibeln aus Bronze, mehrere Ahlen, ein Messer, ein Rasiermesser, eine Kleiderschliesse aus Bronze in Form eines Doppelhäkchens, eine Gürtelgarnitur, Tonscherben. Ausser drei Bestattungen waren alle Gräber der frühmittelalterlichen Nekropole nach Osten ausgerichtet. Fünf zeitlich verschiedene Gruppen lassen sich in der Zeit vom Ende des 4. bis zum 6. Jh. unterscheiden. Die Bevölkerung war keltisch ohne germanischen Einfluss. Archäologische Entdeckungen in der Umgebung. Toponymie des Grabungsortes.

(Réd.)

Recherches archéologiques dans les édifices religieux et notes sur l'organisation sociale en territoire burgonde

Bonnet, Charles. In: Bulletin de liaison de l'Association française d'archéologie mérovingienne (AFAM) 7, 1983, 52-61. Figs.

Les travaux archéologiques apportent de nouveaux documents pour comprendre l'antiquité tardive. Les phases de la christianisation, les problèmes de peuplement et les transformations de l'habitat urbain ou rural peuvent être mieux étudiés mais l'image en demeure encore imprécise. A travers quelques exemples genevois (en ville, la cathédrale et l'église de la Madeleine; à la campagne, l'église de Satigny et certaines nécropoles) nous voyons l'origine des installations et du développement des lieux de culte chrétiens. Quelques cas lyonnais, vaudois et valaisans complètent cette typologie sommaire. Ainsi, dès la fin de l'Empire romain, la société se réorganise, sous l'autorité grandissante de l'Eglise, autour des *civitates*, centres religieux, administratifs et politiques.

(Au.)

Vestiges de sanctuaires primitifs et "préhistoire" des paroisses rurales en amont du Léman

Dubuis, François-Olivier. In: AS 6, 2, 1983, 90-96. Figs. Pls.

Dans le dernier quart du 4^e s., date où un diocèse valaisan est attesté (avec siège épiscopal peut-être à Martigny), une présence chrétienne est assurée à Sion et à Agaune. A Sierre (Géronde), l'archéologie a mis au jour un grand sanctuaire des 4^e et 5^e s. accompagné d'une chapelle funéraire (St-Félix). A la même époque sont construits des oratoires rudimentaires, généralement à fonction funéraire, à Muraz, Saillon et Ardon. A Loèche, un lieu de sépulture couvert est à l'origine des églises successives. Ces petits édifices religieux sont bâtis sur des vestiges d'époque romaine ou, comme à Ardon, à proximité d'une villa occupée jusqu'au Haut Moyen-âge.

(Réd.)

Das Gebiet des Kantons Solothurn im frühen Mittelalter

Martin, Max. In: ASSPA 66, 1983, 215-239. Abb. Biblio. Karten.

Siedlungsraum und Fortleben der provinzialrömischen Bevölkerung. Die Begräbnissitten der Romanen und Burgunder. Im Gegensatz zu der Ansicht einer langlebigen Tradition burgundischen Kunsthandwerks muss betont werden, dass die Reste des burgundischen Stammes sehr bald akkulturiert wurden. Die archäologisch fassbaren Unterschiede zwischen Romanen und Alamannen. Bis 534 wird östlich von Solothurn eine Grenze zwischen dem Königreich Burgund und den unter ostgotischer Herrschaft stehenden Gebieten der heutigen Schweiz verlaufen sein. Exkurs über die Anthropologie frühmittelalterlicher Reihengräberfelder und methodologische Bemerkungen über die

Auswertung von Gräberfeldern. Liste der beigabenführenden Gräberfelder im Kanton Solothurn.
(Réd.)

7I 6H

GE

RAS 1983/**174**

La nécropole de Sézegnin (Avusy-Genève). IV^e-VIII^e siècle

Privati, Béatrice. Genève, 1983, 176 p. Figs. Pls. Biblio. (MDG, serie in-quarto, Tome 10).

Plus de 700 tombes du Bas-Empire et du Haut Moyen-âge ont été dégagées. Les caractéristiques des différents modes de sépulture et des objets découverts dans les tombes, de même que la présence, au centre du cimetière, des traces d'un petit édifice funéraire bâti probablement en bois, ont permis de mieux comprendre l'évolution des coutumes funéraires et de déterminer de quelle manière l'aire d'inhumation s'est organisée durant près de quatre siècles. Le cimetière de Sézegnin est le premier de cette période à avoir été étudié systématiquement dans cette partie de la Suisse et les résultats de son analyse laissent percevoir certains effets de la christianisation dans la campagne genevoise. Sur la base d'un inventaire des autres cimetières repérés dans le canton depuis le siècle dernier, il a également été possible de poser les fondements d'une nouvelle estimation démographique de la région pour les premiers siècles du Moyen-âge.

(Au.)

7I 7G

GE

RAS 1983/**175**

Tombes et habitat de Sézegnin (Genève): Quelques réflexions sur l'organisation sociale

Privati, Béatrice. In: Bulletin de liaison de l'Association française d'archéologie mérovingienne (AFAM), 7, 1983, 27-32. Fig.

Sézegnin est connu surtout par sa nécropole, utilisée de la fin du 4^e au 8^e s. Seule une partie de l'habitat a pour l'instant été repérée. La disposition des types de sépultures a permis de percevoir des espaces occupés par différentes aires d'inhumation. Au centre d'un groupe de tombes, appartenant peut-être aux membres d'une même famille, ont été découvertes les traces d'un petit édifice funéraire en bois. L'habitat voisin est formé de fonds de cabanes auxquels a succédé une grande construction rectangulaire fondée en maçonnerie, avec des dépendances en bois et en torchis, des silos et un four. La surface limitée de cet ensemble indique que la zone d'habitat devait être plus étendue et comporter d'autres unités agricoles représentant peut-être plusieurs familles, comme semblent le démontrer l'étendue du cimetière et son organisation.

(Au.)

7L 7B 5bL

FR

RAS 1983/**176**

Ried/Mühleholzli, ein Gräberfeld mit frühmittelalterlichen und hallstattzeitlichen Bestattungen (Anthropologie)

Kaufmann, Bruno; Schoch, Monica. Freiburg, Kantonaler archäologischer Dienst, 1983, 143 S. Abb. Tfn. Biblio. (Freiburger Archäologie 1 b).

Die Arbeit befasst sich mit der anthropologischen Auswertung der 3 (4) hallstattzeitlichen und der 99 (98) frühmittelalterlichen Skelette. Erstmals wurde dabei eine neue Methode zur Bestimmung der Verwandtschaft eingesetzt, die im Wesentlichen auf der Kombination von metrischen, morphologischen und genetischen Merkmalen beruht. Anhand dieser Untersuchungen konnte eine Bevölkerungskontinuität zwischen den hallstattzeitlichen und den frühmittelalterlichen Bestattungen festgestellt werden. Vergleichsuntersuchungen an benachbarten historischen Bevölkerungen machen zudem wahrscheinlich, dass das Seeland über einen längeren Zeitraum hinweg von grösseren Bevölkerungsverschiebungen verschont geblieben ist. Die paläopathologische Untersuchung lässt den Schluss auf eine friedliebende, wohl bäuerliche Bevölkerung zu, deren Gebisse vor allem durch ihre starke Parodontoseanfälligkeit auffallen.

(Au.)

7L 7D

GE

RAS 1983/177

**Nécropole de Sézegnin (Avusy, Genève), nécropole de Thoiry (Ain, France).
Etude anthropologique et paléodémographique**

Simon, Christian. In: ASAG 46, 1, 1982 (1983), 77-174. Figs. Pls. Biblio.

Les données démographiques ont permis d'observer à Sézegnin une augmentation de la mortalité au cours des périodes d'occupation. En extrapolant les résultats à l'ensemble du canton de Genève, il semble que la population de celui-ci n'a pas subi, comme on le croit souvent, une baisse au Haut Moyen-âge. L'analyse anthropologique a montré que la morphologie des individus de Sézegnin n'a guère changé au cours des quatre siècles considérés (5^e-8^e s.). La comparaison des deux populations avec des échantillons de la Suisse romande, de la Savoie, de la Bourgogne et des Alpes montre qu'elles ne se distinguent guère de celles du Plateau suisse, présentant une forte composante gallo-romaine avec des influences méditerranéennes. L'apport proprement "nordique" semble négligeable; cependant à Sézegnin, la présence "burgonde" est attestée par les déformations crâniennes artificielles et la fréquence relativement forte de l'email interradiculaire.

(Au.)

Quatrième année, Lausanne 1985
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

ZH

RAS 1984/**301**

Die Erforschung der Ur- und Frühgeschichte

Drack, Walter. In: Der Uetliberg, Zürich, Silva-Verlag, 1984, 109-144. Ill. Karten. Biblio.

Die schon 1836-1840 geborgenen Kleinfunde, die 1895, 1957 und nun neu 1983 und 1984 entdeckten keltischen Münzen der Zeit um 100 bzw. nach 50 v.Chr. sowie die 1974 ausgemachte Vorwallanlage werden als Überreste eines helvetischen Oppidums mit 46,4 ha Inhalt gedeutet. Früheste augusteische Münzen und Keramikfragmente (gefunden 1836-1840), ein grosser Spitzgraben, Baureste, u.a. Hypokauströhren, zahlreiche Keramikreste des ausgehenden 1. und 2. Jhs. sowie eine grosse Menge von Münzen der zweiten Hälfte des 3. und des 4. Jhs. lassen den Schluss zu, dass die Uto-Kulm-Kuppe kurz vor und nach Chr. Geb. für einen Wachtposten, im späten 1. bis frühen 3. Jh. für eine starke (Militär?-)Anlage und in der zweiten Hälfte des 3. und im 4. Jh. als Refugium genutzt wurde. (Urgeschichte s. RAS 1984/**135**).
(Au abr.)

5bA 7A

BL

RAS 1984/**302**

Das Dorf. Ur- und Frühgeschichte

Ewald, Jürg. In: Heimatkunde Sissach, Liestal, Kantonale Schul- und Büromaterialverwaltung, 1984, 60-73. Ill. Biblio.

Übersicht über die wichtigsten Fundstellen. Sissacher Flue: Hauptsächlich in der Spätbronzezeit besiedelt (Bronzemesser), evtl. auch in der Spätlatène-Zeit (murus gallicus). Sichtbar sind heute Reste einer wohl frühmittelalterlichen Fluchtburg. Vorderer Brüel: Töpferei der Spätlatène-Zeit: Töpferofen, Fibel, Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1984/**130**).
(Réd.)

5bA 6A 5bC

CH

RAS 1984/**303**

Die Helvetier – Kulturgeschichte eines Keltenvolkes

Furger-Gunti, Andres. Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1984, 180 S. Ill. Karten. Biblio.

Versuch einer zusammenfassenden Gesamtdarstellung der Schweiz in keltischer Zeit (Schwerpunkt schweizerisches Mittelland) aufgrund archäologischer, numismatischer und literarischer Quellen. Bei der Behandlung des Stammesverbandes der Helvetier wird besonderen Wert auf die komplizierte Entstehungsgeschichte gelegt und eine neue Modellvorstellung eingebracht (Protohelvetier, Ost- und Westhelvetier). Auf die relativ ausführliche Darstellung der Ereignisse im 1. Jh. v.Chr. folgt ein Kapitel über das Weiterleben der keltischen Kultur in römischer Zeit, wobei ein Gegengewicht geschaffen wird zu den zahlreichen Darstellungen, welche das römische Element in dieser Zeit stark überbetonen. Darauf folgt eine Zusammenstellung von Hinweisen auf das Weiterleben von vermutlich keltischen Kulturelementen. Forschungsgeschichte. Zeittabelle. (Urgeschichte s. RAS 1984/**140**).
(Au.)

5bC

F BS

RAS 1984/**304***

Keltenmünzen in den Landschaften um das Rheinknie bei Basel

Castelin, Karel. In: Studia Paulo Naster Oblata I. Numismatica Antiqua, Leuven, 1982, 287-304. Ill. Karte. (Orientalia Lovaniensia Analecta 12).

Unter Berücksichtigung der ungelösten Probleme und erst zu beantwortenden Fragen, die in den vorstehenden Ausführungen zum Teil nur angedeutet oder gestreift werden, erscheint die vorgeschlagene Datierung der ältesten Potins aus Basel-Gasfabrik ins frühe erste Jh. v.Chr. höchst ungewiss und unwahrscheinlich; diese Datierung erscheint aus numismatischer Sicht um etwa zwei Jahrzehnte zu früh, denn sie steht im augenscheinlichen Gegensatz zu unserem heutigen Wissen vom keltischen Münzwesen im frühen 1. Jh. v.Chr. Eine generelle Frühdatierung dürfte an und für sich schwerlich in Frage kommen, denn die Potinmünzen gehören der spätesten Phase des Keltengeldes an. An der zeitweiligen Koexistenz von Basel-Gasfabrik mit Basel-Münsterhügel dürfte numismatischerseits kaum ein Zweifel bestehen. Für ein mögliches Ende der Gasfabrik-Siedlung wurde der gewaltige Raubzug raetischer Scharen herangezogen, der von Munatius Plancus in den Vierzigerjahren zurückgeschlagen wurde.

(Réd.)

5bC

CH GE

RAS 1984/**305***

Les monnaies gauloises d'argent de la vallée du Rhône

Deroc, Antonin. Les Belles Lettres, Paris, 1983, 115 p. Ill. Cartes. Biblio. (Etudes de numismatique celtique 2).

Trouvailles de monnaies à l'Hippocampe, d'origine allobroge, dans la région lémanique, jusqu'en Valais et au lac de Morat. Les types monétaires attribués à d'autres peuplades sont moins souvent représentés.

(Réd.)

5bC

VS

RAS 1984/**306**

Un monnayage celtique en Valais: les monnaies des Vétrages

Geiser, Anne. In: RSN 63, 1984, 55-107. Ill. Biblio.

Le temple indigène de Martigny a produit une centaine de monnaies d'argent et de bronze dont le type équivalent était déjà connu dans les trouvailles du sanctuaire du Grand Saint-Bernard voué au dieu celtique Pen. Le modèle en est la monnaie padane, elle-même imitation de la drachme de Marseille aux types Artémis/lion et à la légende ΜΑΣΣΑ. Un essai de reconstitution de l'ensemble monétaire est fondé sur l'étude des différents coins, des variantes typologiques, de l'évolution du poids et dans la mesure du possible du titre. Le catalogue systématique repose sur la chronologie relative des monnaies. La plupart des trouvailles sont réparties sur le territoire des Véragres, l'un des quatre peuples occupant, à l'époque de La Tène, le territoire du Valais actuel. La durée de la frappe se situerait entre la fin du 2^e s. et 15 av. J.-C., date vraisemblable de l'occupation du Valais par les Romains. Il est possible que ces monnaies aient été utilisées dans les péages prélevés sur les personnes et les biens traversant le Grand Saint-Bernard (Strabon 4.6.7).

(Au.)

5bC

VS

RAS 1984/**307**

Le monnayage des Véragres: notes historiques

Geiser, Anne. In: Keltische Numismatik und Archaeologie. Kolloquium vom 4. bis 8. Februar 1981 in Würzburg, Oxford, 1984, 43-53. Carte. Ill. (BAR Int Ser 200).

La provenance de ce monnayage est localisée au nord des Alpes, essentiellement dans l'actuel canton du Valais où de nombreuses trouvailles ont été faites à proximité du temple indigène de Martigny. Six séries ont été délimitées à partir des symboles. Le choix des types monétaires illustre les contacts des Véragres avec le sud des Alpes. L'arrêt de la frappe peut être consécutif à la conquête romaine. Rappels relatifs aux peuples du Valais et au sanctuaire gaulois de Martigny.

(Réd.)

5bC

VS

RAS 1984/**308**

Le espressioni monetarie nell'area occidentale del massiccio alpino in epoca preromana

Pautasso, Andrea. In: Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 15, 1983, 155-168. Ill. Biblio.

A nord delle Alpi Pennine, vari gruppi monetari evidenziano l'adozione di un numerario. Tre di questi corrispondono a monete auree e sono accentrati su diverse aree del territorio elvetico; un quarto gruppo – inizialmente battuto in argento – è rappresentato dalla monetazione dei Veragri. Il prototipo di questa ultima serie può essere derivato da rapporti tra l'Alta Valle del Rodano e la pianura piemontese. Tale monetario era destinato agli scambi locali.

(Réd.)

5bC

VS

RAS 1984/**309***

Approche toponymique celte en région alpine

Rousset, Paul-Louis. In: Académie Delphinale 3, 4, 1982, 95-108. Cartes.

La confédération poenine est comptée parmi les trois groupes celtiques établis au couchant des Alpes: l'ensemble des populations du Valais aurait été réuni sous l'appellation de Nantuates: *nantos* serait un nom celte signifiant vallée; le toponyme *molard*, la hauteur, aurait une même origine.
(Réd.)

5bC

D BS

RAS 1984/**310**

Überlegungen zur Chronologie spätlatènezeitlicher Potinmünzen am südlichen Oberrhein

Storck, Ingo. In: Keltische Numismatik und Archaeologie. Kolloquium vom 4. bis 8. Februar 1981 in Würzburg, Oxford, 1984, 420-430. (BAR Int Ser 200).

Anhand der einerseits auf archäologischem Wege gefundenen Chronologie und andererseits der Bearbeitung numismatischer Fundkomplexe untersucht der Autor die Münzreihen von Hüfingen und Breisach-Hochstetten, die denjenigen der sogenannten Potin-enclave der Basel-Gasfabrik ähnlich sind. Die Potinhäufigkeit in diesen drei Siedlungen macht es höchst unwahrscheinlich, den Beginn dieser Münze erst am Ende der Stufe LT D1, also in der Zeit des Gallischen Krieges anzunehmen: Sie sind vielmehr während der gesamten Stufe im Umlauf. Hochstetten beginnt früher als Basel-Gasfabrik, d.h. mit der Stufe C2. Es wird festgestellt, dass der Beginn der Sequaner A1-Potins noch vor ihrem vorgeschlagenem Datum von 80 v.Chr. zu suchen ist; also kurz vor 100 v.Chr. (S. RAS 1983/**5** und RAS 1984/**304**).
(Réd.)

5bE

CH

RAS 1984/**311**

Economie et techniques à l'Age du Fer

Kaenel, Gilbert. In: Economie et techniques de la Préhistoire aux origines du Moyen-Age, 3^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Lausanne 1984, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours, Genève, 1984, 7.1.-7.10. Ill. Biblio.

Pour La Tène finale, sont évoqués la civilisation des oppida et la spécialisation artisanale, les échanges, le début du monnayage. Le passage à l'histoire, avec le nom des peuples, les légendes monétaires et l'écriture. (Urgeschichte s. RAS 1984/**131**).
(Au.)

5bF 6F

F GE TG VD

RAS 1984/**312***

Les bois sculptés des sources-de la Seine

Deyts, Simone. Paris, Editions du CNRS, 1983, 224 p. Ill. Biblio. Cartes. (Supplément à Gallia 42).

Description des statues de bois découvertes à Eschenz, Genève et Villeneuve.
(Réd.)

5bF 5bA

JU

RAS 1984/**313**

L'occupation celtique du Mont Terri (Jura) sur la base d'anciennes collections jurassiennes

Kaenel, Gilbert; Müller, Felix; Furger-Gunti, Andres. In: ASSPA 67, 1984, 95-122. Ill. Carte. Biblio.

Publication du mobilier provenant des fouilles du Mont Terri au 19^e s. Historique des recherches et critique des sources. Mobilier illustré: fibules, bracelet, rouelle, passoire, céramique, amphores italiques et monnaies, en majorité du 1^{er} s. av. J.-C. Hypothèse avancée d'un oppidum des Séquanes. (Préhistoire voir RAS 1984/**143**).
(Au.)

5bJ

CH

RAS 1984/**314**

Oppida. Earliest Towns North of the Alps

Collis, John. Department of Prehistory and Archaeology, University of Sheffield, Huddersfield, 1984, 254 p. Ill. Cartes. Biblio.

Mention des principaux oppida de Suisse, en particulier dans le chapitre consacré à la chronologie et dans l'appendice relatif à la description des sites.
(Réd.)

5bJ

FR

RAS 1984/**315**

L'oppidum du Mont Vully (canton de Fribourg Suisse). Etat des recherches en 1982

Kaenel, Gilbert. In: Les Celtes en Belgique et dans le nord de la France. Les fortifications de l'Age du Fer. Revue du Nord, numéro spécial hors série, 1984, 255-264. Ill. Cartes. Biblio.

L'oppidum du début de La Tène finale (fin 2^e-1^{ère} moitié du 1^{er} s. av. J.-C.) est surtout connu par sa fortification: fossé, rempart de terre précédé d'un parement composé de tronçons en pierres sèches liés par des pieux de chêne verticaux; deux structures internes, de part et d'autre d'une entrée, appelées "casemates", sont interprétées comme des fondations de tours. Réfection du rempart et destruction finale par incendie. Mobilier illustré: céramique grise fine tournée, céramique commune, fibules, monnaies de potin dites séquanes. Hypothèse de mise en relation avec la tentative d'émigration des Helvètes, en 58 av. J.-C. (Préhistoire voir RAS 1984/**152**).
(Au.)

5bJ

FR

RAS 1984/**316**

Die Sondiergrabungen 1978 auf dem Mont Vully

Schwab, Hanni. In: JRGK 30, 1983, 233-264. Ill. Karten.

Auf dem oberen Plateau, direkt über einem latènezeitlichen Horizont, wurden einige Leistenziegelfragmente sowie eine Scherbe eines römischen Tonkrügleins gefunden. Graben vor der Befestigungsmauer des oppidum. Übersicht der Grabungskampagnen seit 1979. (S. RAS 1981/**8** und 1983/**14**).
(Réd.)

5bK 6K

VD

RAS 1984/**317**

Intervention archéologique à Yverdon-les-Bains (VD) – Rue des Philosophes: La Tène finale – Epoque romaine précoce

Benkert, Alain; Bernal, José; Curdy, Philippe; Masserey, Catherine. In: ASSPA 67, 1984, 123-136. Ill. Pls. Biblio.

Une fouille de sauvetage a mis au jour deux horizons d'occupation datés de La Tène finale, surmontés de sols augustéens et de fonds de fosses du 1^{er} s. ap. J.-C. La séquence comprend cinq niveaux archéologiques. A la base, des lignes de rivages coiffent le sommet d'un cordon littoral. Au-dessus apparaît un premier niveau d'occupation du 1^{er} s. av. J.-C.: on y relève la présence de céramique peinte, de pots ovoïdes en pâte grise fine, et d'une monnaie de potin attribuée aux Séquanes (type A2). Un deuxième sol d'occupation présente des aménagements importants: palissade ou paroi d'habitation, trous de poteaux et foyers, datés de La Tène D2 principalement par un fragment de fibule à coquille et un pied ajouré de fibule en bronze. La séquence se termine par une superposition de sols augustéens (céramiques arétines) recoupés par des fosses du 1^{er} s. ap. J.-C. On notera l'absence, dans ce secteur d'Yverdon, de preuves d'installations romaines plus tardives.
(Au.)

6A

BE

RAS 1984/**318**

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

In: AS 7, 3, 1984, 117. Ill.

Aegerten-Insel BE: Südwestlich der römischen Töpfereien ein mächtiges Gebäude mit Pfahlfundierung.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1984/**319**

Archéologie

In: Office du patrimoine historique. Rapport d'activité 1983, Porrentruy, 1984, 17-19.

Découverte d'un fanum par reconnaissance aérienne, près du cimetière de Porrentruy.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1984/**320**

Chronique archéologique

In: ASSPA 67, 1984, 171-238. Ill. Cartes. Biblio.

AGE DU BRONZE: **Sembrancher VS**: Habitat La Tène finale: céramique La Tène et campanienne. Céramique romaine.

SECOND AGE DU FER: **Basel BS**: S. RAS 1983/10. **Bern BE Enge**: Spätlatènezeitliche Siedlungsschicht mit einer Bollensteinsetzung. Spitzgraben mit spätlatènezeitlicher und frühromischer (Arretina) Einfüllung. Römische Gruben. **Chamoson VS**: bracelets végares. **Conthey VS**: bracelet et tesson La Tène finale. **Gressy VD Sermuz**: voir RAS 1984/357.

EPOQUE ROMAINE; **Aegerten BE**: Mauern; Töpfereiabfälle. Wahrscheinlich spätrömische Anlage. **Augst BL**: Insula 35: Auf gezimmerten Bauten folgen drei Phasen von Steinbauten. Portikus. Münzen. Eine kleine Statue aus Pfeifenton. Gemelianus-Beschlag. Insula 16: Mauer mit gemaltem Verputz bei einer 1937/38 entdeckten kleinen Arena. **Avenches VD**: voir RAS 1984/ 357. **Biberist SO**: Ökonomiebereich eines römischen Gutshofes: Grosses Gebäude mit Pfeilerreihe. Spuren von Eisenhandwerk: Feuerstellen aus Leistenziegeln. Kanäle für Nutzung eines Baches. **Bister VS**: tombe à inhumation: pichet en céramique, fer de lance. **Füllinsdorf BL**: römische Wasserleitung. **Hohenrain LU**: Verschiedene Fundstellen: Römischer Gutshof; Fibeln, Armring; Hypokaust. **Kaiseraugst AG**: Polygonaler Kastell-Eckturm. **Lausanne VD**: voir RAS 1984/357. **Liestal BL**: Römische Wasserleitung. **Martigny VS**: Insula 8: voir RAS 1983/159. Amphithéâtre et téménos, voir RAS 1984/443. **Monthey VS**: synthèse de RAS 1983/134. **Nyon VD**: voir RAS 1984/357. **Orbe VD**: voir RAS 1983/72. **Pfyn TG**: Sesterz. **Pratteln BL**: Trümmerschicht mit Ziegelfragmenten. **Riom-Parsonz GR**: S. RAS 1983/15: Ende der Grabung. Pfostenlöcher. Auffüllung natürlicher Geländerrinnen in römischer Zeit. Holzhaus mit Herdstelle. Gruben: Speiseabfälle. Sense. Keramik. Lavez. Eisenobjekte, Schlacke. Bronze-glöckchen. Münzen. Verschiedene Schmuckstücke. Zwei Pfeilspitzen. **Sainte-Croix VD**: voir RAS 1984/357. **Sempach LU**: Zügelführungsring. **Witterswil SO**: Gallo-römischer Gutshof: Trockenmauern. Keramik, Leistenziegel, Wasserleitungsrohr. **Yvonand VD**: voir RAS 1983/65. Zürich ZH: S. RAS 1984/425.

HAUT MOYEN-AGE: **Avenches VD**: voir RAS 1983/65. **Hohtenn VS**: bracelets en bronze et fibule.

TROUVAILLES D'EPOQUE INCERTAINE: **Lignerolles VD**: voir RAS 1984/357. (Préhistoire voir RAS 1984/20). (Réd.)

6A 5bA

FR

RAS 1984/321

Service archéologique

In: Compte rendu du Conseil d'Etat pour l'année 1983. Direction de l'instruction publique et des affaires culturelles. Fribourg, 1984, 72-74.

AGE DU FER: *Mont-Vully*: voir RAS 1983/14.

EPOQUE ROMAINE: **Riaz** et **Marsens**: voir RAS 1983/58. Constructions en bois et en terre. Bains. **Marly**: voir RAS 1983/19. **Bösingen**: plafond d'un cryptoportique décoré de fresques. **Chiètres** et **Gurmels**: traces d'occupation romaine. (Réd.)

6A 6B

AG GE ZG ZH

RAS 1984/322

92. Jahresbericht 1983. Schweizerisches Landesmuseum

Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, Zürich, 1984, 38-41, 54-59. III.

KONSERVIERUNG: Restaurierung einiger Keramik-Gefässe aus römischer Zeit und Eisenfunden aus Oberwinterthur.

KONSERVIERUNGSFORSCHUNG: Holzkonservierung von römischen Weinfässern.

KOPIEN: Reproduktion eines beinernen Messergriffes von **Cham ZG**. Herstellung eines Modells des Gutshofes von **Oberentfelden AG**.

MATERIALUNTERSUCHUNG: Identifizierung des Inhalts der bereits erwähnten Fässer. Untersuchung des Klebemittels und der Borsten einer römischen Bürste, sowie des Inhalts römischer Gruben von **Satigny GE**. (Urgeschichte s. RAS 1984/**120**).

(Réd.)

6A

FL

RAS 1984/**323**

Der runde Büchel in Balzers – bevor er Friedhof wurde

Bill, Jakob. In: JbHVFL 83, 1983, 7-34. III. Biblio. Karte.

Reste von zwei eisenzeitlichen Hausgrundrissen. Dazu wenige römische Funde: 2 Scherben Terra-Sigillata, Omegafibel und Münze des Valens oder Valentinian I (ca. 364-375). Karte der römischen Funde und Befunde in Balzers. (Urgeschichte s. RAS 1984/**147**).

(Au.)

6A

VD

RAS 1984/**324**

Aventicum. La ville romaine et le musée

Bögli, Hans. Avenches, Association Pro Aventico et Société suisse de préhistoire et d'archéologie, 1984, 83 p. III. Biblio. (GAS 19 [Deutsche Ausgabe 20]).

La description sommaire des monuments (amphithéâtre, temple de la Grange des Dîmes, sanctuaire du Cigognier, théâtre, thermes du forum, temple de l'insula 23 et mur d'enceinte) est complétée par un commentaire sur les principaux objets conservés au musée d'Avenches (inscriptions, peintures murales, mosaïques, statuaire, bronzes, outillage, céramique). Des informations générales sur le site d'Aventicum facilitent la visite et l'étude de la ville romaine.

(Au.)

6A 5bA

FR

RAS 1984/**325**

RN 1 – Archéologie. Rapports de fouilles 1979-1982

Edition bilingue

Bois Aubert, Jean-Luc; Bouyer, Marc. Fribourg, Editions Universitaires, 1984, 73 p. III. (Archéologie fribourgeoise).

Ried bei Kerzers Hölle: présence d'un établissement romain à proximité d'un ruisseau comblé. **Galmiz Riedli**: céramique et monnaie celtique qui, comme la céramique romaine de **Galmiz Rüblimatten**, paraissent avoir été drainées jusque là par les eaux d'un chenal. Découverte d'un bâtiment équipé d'un foyer et faisant partie d'un

établissement rural dont l'orientation est liée à celle du réseau de chenaux traversant le site. Céramique et monnaies. **Morat Löwenberg**: vestiges d'un habitat de La Tène finale, ou du début de l'époque romaine. Route romaine aménagée en gué au passage d'un ruisseau: description détaillée de la technique d'implantation, des dispositifs de drainage et des réfections successives; place de stationnement probable au bord de la voie; insertion de ce tronçon dans le réseau routier romain. Objets de fer, céramique, fragment de meule. (Préhistoire voir RAS 1984/**113**).
(Réd.)

6A

GE

RAS 1984/**326**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1982 et 1983

Bonnet, Charles. In: *Genava*, n.s. 32, 1984, 43-65. Ill.

Cathédrale Saint-Pierre et alentours: habitat, rue, fossé et puits de La Tène finale, monument public (?), habitations et puits du Haut-Empire, puits et baptistère du 4^e s.; *Place de la Taconnerie 1-3*: fosses de La Tène finale; *Temple de la Madeleine et alentours*: murs et canalisation d'époque romaine; **Vandoeuvres**: monument dédié à Mars Caturix, provenant d'Yverdon, donné au Musée d'Art et d'Histoire de Genève; **Avusy-Sézegnin**: unité agricole se développant entre le 4^e et le 8^e s.; **Confignon Eglise Saints-Pierre-et-Paul**: sépultures du Bas-Empire, memoria du 5^e ou 6^e s. (Préhistoire voir RAS 1984/**90**).
(I. Cervi-Brunier)

6A 6J

CH

RAS 1984/**327***

Die römischen Thermen und das antike Badewesen

Brödner, Erika. Darmstadt, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 1983, 307 S. Ill. Biblio.

Unter den frühkaiserzeitlichen Thermen sind vor allem die in der Schweiz freigelegten Bäder zu nennen, wie die Lagerthermen von Vindonissa und die Frauenthermen in Augusta Raurica. Zwei der Hauptbeispiele in der Gruppe der Militärthermen sind *Vindonissa* und **Avenches** (sic). Als Beispiel für Privatbäder wird die Villa von **Seeb** erwähnt.
(Réd.)

6A 5bA

LU ZG

RAS 1984/**328**

Von Riesen, rätselhaften Gräbern und Münzschatzen

Bühlmann, Joseph. In: *HA* 55/56, 14/1983, 85-144. Ill.

In einer Übersicht werden eine grosse Anzahl der seit 1597 bis heute gemachten Entdeckungen der römischen Epoche in den Kantonen Luzern und Zug genannt. Ebenso werden auf verschiedene Funde der Spätlatène-Zeit und auf die neusten Funde aufmerksam gemacht: **Winikon LU**: Zwei wahrscheinlich römische Kalkbrennöfen wurden freigelegt. **Hitzkirch LU**: Römische Mauern in der Pfarrkirche.
(Réd.)

Archäologische Forschung im Kanton Schaffhausen

Bürgi, Jost; Bächteli, Kurt; Höneisen, Markus. In: SBG 61, 1984, 265-325. Ill. Biblio.

Zusammenfassung der Entdeckungen von 1974-1983.

EISENZEIT: **Merishausen**: Gleicher Artikel wie in RAS 1982/12. **Schleitheim**: Münze der Sequaner. Latènezeitliche Keramik.

ROEMISCHE ZEIT: **Gächlingen**: S. RAS 1983/15. **Merishausen**: S. RAS 1982/12. **Neuhausen**: Römische und möglicherweise frühgermanische Keramik. **Schaffhausen**: Römische Bronzemünze. **Schleitheim Lendenberg**: Römischer Gutshof; Keramik; Zierknopf. **Mattenhof**: Brandschicht mit römischer Keramik. **Vicus**: S. RAS 1983/15; **Thermen**: Ein Gebäude war mit einem Mosaikboden versehen. Darstellung der verschiedenen Bauphasen und Änderungen. **Gehren**: S. RAS 1981/10. **Hinter Mauern**: Frühgermanische Fibel; S. RAS 1982/18. **Stein am Rhein Kastell**: Kurze Zusammenfassung der Untersuchungen seit 1974, Besiedlungsphasen und Stand der Forschung. Spätrömisches Gräberfeld. **Degerfeld**: S. RAS 1982/18.

FRUEHMITTELALTER: **Stein am Rhein**: Aufzeichnung der verschiedenen Bauphasen der Kirche seit dem 4. Jh.

(Réd.)

Archäologische Mitteilungen. Grabungen und Funde

Donati, Pierangelo; Maier, Franz B.; Weidmann, Denis. In: AS 7, 1, 1984, 21-24. Ill.

Möhlin AG: S. RAS 1984/421. **Jenins GR**: Entdeckung eines Münzhortes bestehend aus 730 spätrömischen Münzen (ADG). **Muralto TI Park Hotel**: i resti di cereali carbonizzati (vedi RAS 1983/105) risultano essere leguminose. Segnalazione di due nuove monete (P.D.). **Avenches VD**: nouvelle signalisation des monuments. **Nyon VD**: bâtiment sur le côté nord du forum, avec façade monumentale à fronton; traces d'activité de tailleurs de pierre du Bas-Empire. Fragment de tête d'un homme sacrificant en calcaire (D.W.).

(Réd.)

Archeologia

Donati, Pierangelo. In: Settantacinque anni della Commissione dei monumenti storici ed artistici del Cantone Ticino, 27-35, 127-132. Biblio. (Quaderni d'Informazione dell'Ufficio e della Commissione Cantonale dei monumenti storici 10).

Presentazione dell'evoluzione della problematica archeologica nel Cantone Ticino. Sono poi riassunti i risultati acquisiti negli ultimi venticinque anni, raggruppando i ritrovamenti in: scoperte di necropoli o sepolcri, distinte da quelle di edifici. Un elenco segnala l'insieme dei trovamenti avvenuti nell'area ticinese durante lo stesso periodo. (Preistoria vedi RAS 1984/129).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1984/**332***

Baugeschichte vom 13. Jahrhundert bis zur Gegenwart

Drack, Walter. In: Die reformierte Kirche St. Arbogast in Oberwinterthur. Festschrift zur Restaurierung 1976 bis 1981, Oberwinterthur, 1981, 23-60. Ill.

Präsentation der Funde aus der Römerzeit: Reste der Kastellmauer, Graben; zwei gallorömische Tempel mit Einfriedung; Raum mit Hypokaustanlagen: Gehört zu einem Komplex mit zwei Portiken, von denen eine durch einen Vorbau ersetzt wurde, der durch ein 2 m weites Tor betreten werden konnte. Verschiedene Arten von Böden. Ziegel. Keramik. Säule. Tabula ansata aus Kalkstein. Fibel-Fragment. Haarnadel. Schreibgriffel. Kalkofen.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1984/**333**

Die reformierte Kirche St. Arbogast in Oberwinterthur

Drack, Walter; Keller, Karl; Knoepfli, Albert. Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1984, 23 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 354).

Auszug aus RAS 1984/**332***.

(Réd.)

6A

VS

RAS 1984/**334**

La découverte d'une église préromane à Sion, Sous-le-Scex

Dubuis, François-Olivier. In: AS 7, 4, 1984, 139-144. Ill.

Sur le site de la basilique funéraire, découverte de deux monnaies, ainsi que de tessons romains tardifs.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1984/**335***

Die archäologischen und bauanalytischen Untersuchungen in der Pfarrkirche St. Gallus von Aetingen

Eggenberger, Peter; Stöckli, Werner. In: AKS 2, 1981, 65-89. Ill. Karte.

Im Bereich des Gotteshauses von **Aetingen** kam römisches Abbruchmaterial zum Vorschein, ohne dass aber Strukturen aufgedeckt werden konnten. Grube mit Fragmenten von Keramik und Leistenziegeln.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1984/**336**

Kirchlindach. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Stöckli, Werner. Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1983, 93 S. Ill. Tfn. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern, herausgegeben vom Archäologischen Dienst des Kantons Bern).

Obwohl sich im Abbruchschutt der älteren Bauten Material aus römischer Zeit befand, konnte eine Besiedlung des Hügels in dieser Epoche nicht nachgewiesen werden. (Réd.)

6A AG RAS 1984/**337**

Rechenschaftsbericht 1983 der Kantonsarchäologie

Hartmann, Martin. In: Argovia 96, 1984, 400-401.

Kaiseraugst: S. RAS 1983/**13**: Wandmalereien. **Kastell:** S. RAS 1984/**320**. Entdeckung eines Solidus. **Möhlin:** S. RAS 1984/**421**. **Windisch:** S. RAS 1983/**32**. **Zurzach:** Handwerklich genutzte Bauten. Kleine Badeanlage. Holzbauten. (Réd.)

6A 5bA 7F JU RAS 1984/**338**

Zur Geschichte des Mont Terri

Helmig, Guido. In: AS 7, 3, 1984, 104-112. Ill.

Detaillierte Forschungsgeschichte des gleichnamigen Berges am Südrand der Ajoie. Im 18./19. Jh. haben die Lokalforscher auch hier das Standlager der Truppen Caesars vor der Schlacht mit dem Germanenfürsten Ariovist im Jahre 58 v.Chr. vermutet. Funde aus den Grabungen A. Quiquerez 1861/62 vor der Aufforstung der Hügelkuppe und Beobachtungen nachfolgender Ausgräber zeigen immerhin, dass die Stelle – wohl als Refugium – in nahezu allen Epochen seit dem Neolithikum aufgesucht wurde. Keltisches Oppidum vermutet. Aus spätrömischer Zeit eine Vielzahl von Münzen, die von mehreren Horten stammen dürften. Ausgewählte Kleinfunde, darunter das Bleimodell einer Scheibenfibel. (Au.)

6A VD RAS 1984/**339**

Trésors des musées vaudois

Jequier, Marie-Claude. Lausanne, Editions du Verseau, 1984, 219 p. Ill. Cartes.

Présentation des musées par localités. Indication des sujets traités, heures d'ouverture et adresse complète. Un répertoire thématique comporte la rubrique "archéologie". (Réd.)

6A CH RAS 1984/**340**

Guide des musées suisses

Lapaire, Claude; nouvelle édition par Schärer, Martin R. Berne et Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1984⁴, 404 p. Ill. Biblio.

Présentation de 595 musées, avec indication des thèmes traités, heures d'ouverture et adresse complète. Dans l'index des matières, relevons les rubriques "archéologie", "Romains".

(Réd.)

6A

BL

RAS 1984/**341***

Zur Geschichte von Bennwil

LaRoche-Gauss, Fritz. Kantonale Schul- und Büromaterialverwaltung, Liestal, 1983, 138 S. Ill. Karten. (Quellen und Forschungen zur Geschichte und Landeskunde des Kantons Baselland, 19).

Beschreibung der 1936/37 entdeckten Villa, die anhand der Keramik von Arezzo datiert ist. Hypokaustanlage, Holzreste. Flurnamen römischer Herkunft.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1984/**342***

Arts et monuments. Jura bernois, Bienne et les rives du lac

Moser, Andres; Ehrensperger, Ingrid. Berne, 1983, 216 p. Ill. Cartes. (Edité par la Société d'histoire de l'art en Suisse).

Bref commentaire sur quelques sites romains: **Bienne**: des trouvailles confirment une origine celto-romaine. **Studen**: présentation des établissements militaires et sacrés. *Pierre-Pertuis*: voie romaine.

(Réd.)

6A

OW

RAS 1984/**343**

Die Ausgrabungen auf dem Landenberg ob Sarnen

Obrecht, Jakob. In: Die bösen Türnli, Band 11 der SBKAM, Olten, 1984, 143-179. Ill. Biblio.

Keramikfragmente und ein Stilus sind Indizien einer Besiedlung in römischer Zeit.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1984/**344**

Funde aus der römischen Handelsstadt Lousonna

Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum Zürich, 12.2.-12.4. 1981.

Paunier, Daniel. Zürich, 1981, 6 S.

Geschichtlicher Überblick mit textlicher Darstellung der bedeutungsvollsten Inschriften sowie der charakteristischen Objekte.
(Réd.)

6A

FR VD

RAS 1984/**345**

Informations archéologiques

Paunier, Daniel; Weidmann, Denis. In: AS 7, 4, 1984, 147-151. III.

Marly FR: bains de la villa: local de chauffage, bassins, hypocaustes (SACF). **Yverdon-les-Bains VD:** description de la barque gallo-romaine découverte fin novembre (D.W.). **Lausanne VD:** les fouilles à la limite nord-ouest du vicus ont mis au jour deux édifices bien distincts, dotés l'un de thermes et l'autre d'une installation de chauffage: l'ensemble balnéaire est remarquablement conservé. A l'arrière des constructions s'ouvrent des cours, où s'installent des locaux aux cloisons de terre, revêtues d'enduit. Foyers domestiques. Puits. Céramique. Monnaies. Objets de bronze, de fer. Base et fût de colonne. Ossements. Prélèvements d'échantillons. Nouvelles confirmation de l'occupation de cette frange du vicus après les invasions du 3^e s. (D.P.).
(Réd.)

6A 7A

F GE VS

RAS 1984/**346***

La Savoie des origines à l'an mil

Prieur, Jean; Bocquet, Aimé; Colardelle, Michel; Leguay, Jean-Pierre; Loup, Jean; Fontanel, Jean. Rennes, Editions Ouest-France, 1983, 442 p. III. Cartes. Biblio.

Présentation des axes de communication traversant les Alpes occidentales: description de la voie du Grand Saint-Bernard: passage de ces contrées sous la domination romaine. Nombreux textes antiques sur les Alpes. Détails sur le réseau de transports fluviaux immédiatement en aval du lac Léman. La situation de la Savoie est évoquée à l'aide des trouvailles archéologiques faites en Suisse voisine: les invasions du plateau sont attestées jusqu'en Savoie par l'enfouissement de trésors monétaires. Problème des Burgondes. Débuts du christianisme dans nos régions. Description de l'ensemble épiscopal de Genève et des édifices religieux et funéraires des environs à la fin de l'époque romaine.
(Réd.)

6A

BE JU

RAS 1984/**347**

L'époque romaine

Quenet, Jean-René. In: Nouvelle Histoire du Jura, Porrentruy, Société jurassienne d'Emulation, 1984, 26-33. III. Cartes. Biblio.

Ce texte part de la première mention écrite de divers lieux touchant le nord-ouest de la Suisse pour décrire l'influence gallo-romaine sur cette région, depuis Jules César jusqu'à la fin de la domination romaine. Il est question notamment des voies de communication et des sites archéologiques les plus connus: le Mont-Terri, Pierre-

Pertuis, Vicques, Courroux et Laufon, ainsi que de presque toutes les localités où l'on a retrouvé quelques vestiges romains. Parallèlement, il y est fait mention du commerce, de l'activité économique et de la vie culturelle. Le tout est ponctué par la découverte récente d'un fanum à Porrentruy. (Préhistoire voir RAS 1984/**93**).
(Au.)

6A BE RAS 1984/**348***

Amsoldingen. Ehemalige Stiftskirche. Band 1. Bauforschung

Rutishauser, Samuel. Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1982, 103 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Liste der römischen Spolien.
(Réd.)

6A CH RAS 1984/**349**

Sichtbare Zeugen der frühen Kulturen. Stätten der Ur- und Frühgeschichte

Schmid, Elisabeth. In: Der Hochrhein, Fotos von Geiges, Leif. Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1984, 11-16. Ill.

Einführende Texte und detaillierte Bilderläuterungen über die landschaftlichen und kulturellen Besonderheiten des Gebietes Bodensee bis Basel. Die Bilder beginnen links des Rheines mit der in den Felsen gehauenen Römerstrasse bei Langenbruck und enden mit Augst. (Urgeschichte s. RAS 1984/**24**).
(Au abr.)

6A SO RAS 1984/**350**

Kelten, Römer und Alemannen an der Brückenstelle

Schneider, Hugo. In: Olten. Stadt und Land am Jura. Olten, Walter-Verlag AG, 1983, 34-45. Ill.

1907 Fund von Münzen der Sequaner, keltische Herkunft des Ortsnamens. Darstellung der Grenzen des Vicus und Lokalisierung der römischen Brücke. Zwei Grabsteine wurden im Mittelalter ins Untertor eingemauert. Auf dem Gebiete der Stadt befinden sich zwei Gutshöfe. Datierungsvorschlag für das Kastell und Untersuchung des Verlaufs der Befestigung. Gräberfeld. Im selben Band (S. 61) Darstellung des sogenannten Onyx von Schaffhausen.
(Réd.)

6A 5bA 6B FR RAS 1984/**351**

Chronique archéologique 1980-1982

Schwab, Hanni. Fribourg, Editions Universitaires, 1984, 149 p. Ill. Cartes. Biblio.

EPOQUE DE LA TENE: *Mont-Vully*: voir RAS 1981/8 et RAS 1984/316. **Galmiz**: S. RAS 1984/325; Präsentation des entdeckten Materials.

EPOQUE ROMAINE: **Barberèche**: traces d'habitat, tuiles. **Belfaux**: voir RAS 1982/18. **Chandon**: pars rustica d'une villa. **Courlevon**: pars rustica d'une villa: tuiles et trou de poteau. Céramique très localisée: nombreux mortiers. Scories. Clés. Serpettes. **Domdidier**: mausolée à abside: voir RAS 1982/108. **Düdingen**: S. RAS 1983/15. **Ependes**: voir RAS 1982/18. **Galmiz**: S. RAS 1984/325; *Scheiteren*: Detail einer alten Karte mit der "Römerstrasse" (RAS 1982/18). **Gumefens**: voir RAS 1983/58. **Gurmels**: Leistenziegel. Keramik und Fragmente von Marmorplatten. **Hauteville**: voir RAS 1982/18: villa romaine probable. **Haut-Vully** *Les Chintres*: voir RAS 1983/15; *En Chavanel*: traces d'habitat. Tuiles. Cuiller en argent. **Kerzers**: Drei nebeneinandergelegte Leistenziegel. **Kleinbösing**: S. RAS 1982/18: Hauptgebäude des römischen Gutshofes. **Léchelles**: fragment d'amphore. **Marsens** *Châtelard*: sépultures à inhumation attribuées au Bas-Empire; *En Barras*: voir RAS 1982/18: activité de bronziers et de verriers. Dessins de diverses fibules. **Morens**: historique des trouvailles antérieures. Bases de murs et fragments de tuiles. Fossé. Scories. Hachette votive. Verre. Céramique romaine et de tradition La Tène: étude de ce matériel et des voies d'approvisionnement du site. **Murten** *Löwenberg*: S. RAS 1984/325; Mooszelgli: S. RAS 1983/15. **Ried Hölle**: S. RAS 1984/325. **Romont**: voir RAS 1983/15. **Vallon Carignan**: voir RAS 1982/18; *Sur Dompierre*: villa romaine: tuiles, enduit mural, fragments de pierre de taille. Verre. Bague en or. Ossements d'animaux. Clous. Etude de la céramique. Fragments de marbre décoré. **Villeneuve**: villa reconnue par prospection aérienne. **Villars-sur-Glâne**: voir RAS 1984/18.

MOYEN-AGE ET EPOQUES INDETERMINEES: **Haut-Vully** *En Vauvessin*: nécropole d'époque romaine ou du Haut Moyen-Age.

ETUDES SCIENTIFIQUES: corpus des résultats obtenus par datation au C 14 entre 1963 et 1982: **Haut-Vully** *Les Mottes*: datation du pont: 10 av. J.-C. **Sugiez**: l'ancien cours de la Broye est daté de 260 à 480 (970) ap. J.-C. (Urgeschichte s. RAS 1984/27 und RAS 1984/55).

(Réd.)

6A 7E

GR

RAS 1984/352

Ein Nachlass Christoph Simonetts. Salegn – Reischen – Lapidaria

Solar, Gustav. In: BmB 11/12, 1984, 241-269. Ill. Karten.

In den unveröffentlichen Dokumenten sind einige Angaben über den Verlauf der römisch-mittelalterlichen Viamalastrasse zu nennen. Annahme einer römischen Sperranlage, die sich von Zillis bis nach Reischen erstreckte. Neue Identifikation der Station Lapidaria der Peutingerischen Tafel: Schams.

(Réd.)

6A

LU

RAS 1984/353

Archäologie im Kanton Luzern

Speck, Josef. In: Jahrbuch der Historischen Gesellschaft Luzern 2, 1984, 86-94. Ill.

Hitzkirch *Kirche St. Pankratius*: Überreste einer römischen Villa, wobei ein kellerartiger Raum noch gut erhalten war. (Urgeschichte s. RAS 1984/50).

(Réd.)

Ur- und Frühgeschichte

Speck, Josef. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz. Keller & Co AG, Luzern, 1984, 209-228. Ill. Karte.

Historischer Überblick der Seelandschaft der Innerschweiz anhand der archäologischen Funde von der Spätlatène-Zeit (Hortfund von Altdorf SZ) bis zur römischen Epoche. Für letztere werden Villen, Brandgräber und Münzschatze erwähnt. Ein Fernhandelsweg über den Brünig verband das zentrale schweizerische Mittelland mit dem südalpinen Eschental und Oberitalien. Elemente der Ortsnamenkunde.
(Réd.)

Führer zu Stätten der Ur- und Frühgeschichte am Bodensee und Hochrhein

Stather, Hans. Konstanz, Verlag Friedr. Stadler, 1982. 100 S. Ill. Karte. Biblio. (Bodensee-Taschenbuchreihe 9).

Geschichtlicher Überblick. Synthese der archäologischen Kenntnisse, Erwähnung der noch sichtbaren Reste und Angabe der Museen der verschiedenen Stätten der Ostschweiz.
(Réd.)

Sauve qui peut Aventicum

Tuor-Clerc, Dominique. In: BPA 28, 1984, 7-34. Ill.

La capitale de l'Helvétie romaine perd de son prestige au milieu du 3^e s. ap. J.-C. Dès lors, de nombreux savants, écrivains et artistes réprouvent la lente dégradation de l'antique cité dont les vestiges servent de carrière inépuisable. Il faut pourtant attendre la fin du 19^e s. pour qu'une association soit créée dans le but d'organiser des fouilles systématiques. Ainsi depuis cent ans, les grands moments de fouilles à **Avenches** furent notamment le dégagement et la réfection du théâtre, la restauration de la porte de l'Est et de la Tornallaz, la recherche du tracé de l'enceinte, le déblaiement complet de l'amphithéâtre, les fouilles topographiques et les interventions de sauvetage durant ces vingt dernières années.
(Au.)

Chronique des fouilles archéologiques 1983

Weidmann, Denis. In: RHV 1984, 223-251. Ill. Biblio.

Avenches: mise en place d'une signalisation des monuments. Projet de restauration de l'amphithéâtre. Usine Prochimie: découverte d'un mur et de fragments de peinture

murale; sols et puits transformé vraisemblablement en fosse; récupération des pierres de fondation d'édifices antérieurs. Datation par analyse dendrochronologique des pieux extraits des fondations de l'enceinte. Achèvement de l'exploration de la nécropole du port (voir aussi RAS 1983/**15**): sépultures à incinération de divers types, offrandes: céramique, lampe, monnaies; inhumation d'enfants. **Granges-Marnand**: description d'une voie romaine. **Gressy**: vestiges d'un murus gallicus, avec fossé. **Lausanne**: brève synthèse de RAS 1984/**441** (voir aussi RAS 1983/**15**). **Lignerolles**: voie à ornières, probablement romaine. **Nyon**: sondages archéologiques dans le cadre d'une étude du forum, et synthèse des éléments connus à ce jour. Voir aussi RAS 1984/**330**. Aucune proposition ne peut être faite quant à l'emplacement d'un éventuel théâtre. Nouvelle limite de la colonie au nord. Egoûts et canalisations. Sols et traces de murs. **Rolle**: établissement romain. **Yverdon-les-Bains**: coupe au travers du site du castrum. Matériel La Tène finale, puis romain. Description du processus de sédimentation fluviale. Aménagement des bords de la Thielle. Probables traces de pieux sous l'enceinte. (Préhistoire voir RAS 1984/**28**).
(Au.)

6A

GE

RAS 1984/**358***

Cap sur l'histoire de Carouge

Zanone, Raymond. Carouge, Dumaret et Golay imprimeurs, 1983, 137 p. Ill.

Origines romaines de la ville, important noeud routier. Brève présentation de deux inscriptions qui y ont été découvertes dans le passé ainsi que d'un autel. Aménagements du Bas-Empire et résidence burgonde.
(Réd.)

6B

AG BL

RAS 1984/**359**

Non-destructive surface analysis of Roman terra sigillata: a possible tool in provenance studies?

Ballié, James P.; Stern, Willem B. In: Archaeometry 26, 1, 1984, 62-68. Ill.

On admettait jusqu'ici que l'analyse de la composition chimique de la surface des terres sigillées ne permettait pas de mettre en évidence le lieu de fabrication des échantillons. Des résultats encourageants ont été obtenus à l'aide d'un spectromètre à fluorescence X à énergie non destructive (EDS-XFA). Une série de tessons d'Arezzo, de Lyon, de la Graufesenque et de Lezoux, conservés à Augst et à Vindonissa, ont été soumis à l'analyse: les centres de fabrication ont pu être déterminés, en particulier pour le potier SENTIVS, dont l'activité s'est exercée à Arezzo et Lyon.
(Réd.)

6B

NE

RAS 1984/**360**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1983 (1984), 137-143.

Moulage de la barque de Bevaix. (Préhistoire voir RAS 1984/5).
(Réd.)

6B

VD

RAS 1984/361

Carte archéologique et recherche fondamentale

Francillon, François; Krauer, Anne-Pascale. In: Archéologie du terroir, Rupture et continuité dans l'occupation des sols, Actes du colloque de Châteauroux, 24-26 Juin 1982, Châteauroux, 1984, 47-53.

Le nouveau programme de carte archéologique du canton de Vaud comprend, outre la réalisation de fiches de synthèse par site et la détection par photographie aérienne, des campagnes de prospection au sol basées sur une étude toponymique. De nombreux lieux-dits sont en effet porteurs d'une signification archéologique potentielle, qu'ils indiquent des vestiges architecturaux, rappellent l'existence d'une fortification ou d'un établissement disparu ou encore la présence d'une nécropole. Ils peuvent être localisés à partir des anciens cadastres des 18^e et 19^e s. Dans une région d'exploitation agricole fragmentée, cette méthode apparaissait comme plus rentable qu'une prospection de type systématique; l'expérience menée en 1982 sur le district-test de Cossonay l'a prouvé, avec une augmentation du nombre de sites de l'ordre de 50%.
(Au.)

6C

VD

RAS 1984/362

Lacus Aventicensis

Bonnet, Françoise. In: BPA 28, 1984, 35-42. III.

Présentation de la topographie du site et étude historiographique: jusqu'au siècle passé on admettait que le lac de Morat arrivait au pied de l'enceinte. C'est en 1867 que C. Bursian établit l'exacte nature des abords de la ville à l'époque romaine.
(Réd.)

6C

VS

RAS 1984/363

Quelques monnaies étrangères à Octodurus

Cahn, Herbert A. In: GNS 34, 135, 1984, 64-67. III.

Même article que RAS 1983/86.
(Réd.)

6C

AG BL

RAS 1984/364

Das Ende der Geldwirtschaft im Römischen Reich am Beispiel des Donau-/Alpenraumes

Castritius, Helmut. In: Deutscher Numismatikertag München 1981. Augsburg, 1983, 31-39. III. (Herausgegeben von der Bayerischen Numismatischen Gesellschaft e.V.).

Bei den limitanei wurden seit spätestens dem 5. Jh. die Naturleistungen völlig durch regelmässige Soldzahlungen in Geld ersetzt. Es wird eine Überprüfung des aus schriftlichen Überlieferungen rekonstruierten Bildes von der Rolle des Bargeldsoldes anhand der Münzreihen von Vindonissa versucht: Der starke Abnutzungsgrad der spätesten Fundmünzen beweist, dass das spätrömische Geld wohl über eine lange Zeit als Zahlungsmittel verwendet wurde, also auch von der Bevölkerung um Basel und Kaiseraugst. Existenz und Ende der Geldwirtschaft waren unmittelbar mit Präsenz und Untergang der römischen Staatsautorität verknüpft.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1984/**365**

Der rätisch-vindelikische Krieg des Jahres 15 vor Christus

Caviezel, Giusep. In: BMB 5/6, 1984, 89-105.

Darlegung und Kommentar der antiken Texte über die Rätier und über Landwirtschaft, Viehzucht und Handel in den Graubündneralpen. Das damit erhaltene Bild der Bewohner verträgt sich schlecht mit der Vorstellung einer wilden Räuberbande. Notwendigkeit der Kontrolle des mittleren Alpenraums und das Bedürfnis der Römer, in den eroberten Gebieten Soldaten auszuheben, sind die Begründung des Krieges. Verschiedene Völker befinden sich auf dem Durchgangsweg des Tiberius, dessen Ausgang Como wäre.
(Réd.)

6C 7C

GR

RAS 1984/**366**

Die ältesten Rechte in Graubünden und ihre Ausstrahlung auf Vorarlberg und Tirol

Dilger, Annemarie. In: BMB 5/6, 1984, 106-125.

Die Grundlage der erbrechtlichen Sonderstellung beruht auf der Tatsache, dass das Volk als foederati den Status der latini colonarii innehatte. In der Lex Romana Raetica Curiensis finden sich Elemente aus der leges und senatusconsulta der republikanischen Zeit. Die weiteste Verbreitung erreichte nicht das justinianische Gesetz, sondern die Gesetzgebung des Kaisers Theodosius. Kirchenrechtlich gehörte der Gesamtbereich Raetia 1 zum Metropolitanverband von Mailand.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1984/**367**

Ortsnamen und die Besiedlung der Zentralschweiz

Dittli, Beat. In: HA 55/56, 14/1983, 225-234. Karten. Biblio.

Aufgrund der vordeutschen Ortsnamen lässt sich ein einigermaßen zusammenhängender Siedlungsschwerpunkt auf und entlang der Verkehrsachse Cham-Küssnacht-Alpnach feststellen. Für die Innerschweiz muss der Namentypus auf -ingen vorsichtiger beurteilt werden.
(Réd.)

6C 6F

ZH

RAS 1984/368

Die Bleietiketten von Oberwinterthur-Vitudurum

Frei-Stolba, Regula. In: AS 7, 4, 1984, 127-138. Ill.

Publikation von 17 beschrifteten und unbeschrifteten Bleietiketten mit Abbildungen und Umzeichnungen aus der Ausgrabungsstätte Oberwinterthur (Unteres Bühl), die Namen und Zahlen mit Denarzeichen aufweisen. Im Anhang: Publikation zweier Etiketten aus Riom GR.
(Au.)

6C

GR

RAS 1984/369

Die Räter in den antiken Quellen

Frei-Stolba, Regula. In: Das Räterproblem in geschichtlicher, sprachlicher und archäologischer Sicht, Chur, 1984, 6-21. Karte. (Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur 28).

Analyse aller literarischen und inschriftlichen Quellen, die Raeterstämme nennen und Versuch der Lokalisierung der einzelnen Raeterstämme; Untersuchung der Stammesnamen auf dem Tropaeum Alpium und Bemerkungen zum Raeterfeldzug des Tiberius und Drusus 15 v.Chr. Die Interpretation zeigt, dass die Räter nur am Rande Oberitaliens ins Bewusstsein der antiken Schriftsteller getreten sind, und dass man im allgemeinen sehr wenig über diese Alpenstämme wusste.
(Au.)

6C

F GE

RAS 1984/370

Zum Stadtrecht von Vienna (Colonia Iulia Augusta Florentia Vienna)

Frei-Stolba, Regula. In: MH 41, 1984, 81-95.

Untersuchung der verschiedenen Stufen des Stadtrechtes von Vienna, das auch die Stellung von Genava beeinflusst hatte. Vermutlich verlieh Caesar (50 oder 46/45 v.Chr.) dem gallischen Stamm der Allobroger das latinische Recht und erhob Vienna zur latinischen Kolonie.

Unter Caius oder Claudius (39/40 oder 43/46 n.Chr.) wurde Vienna ungewöhnlicherweise in eine römische Kolonie umgewandelt und erhielt wohl unter Septimius Severus das Ius Italicum.
(Au.)

6C

LU

RAS 1982/371

Zum romanischen Namen Luzern

Garovi, Angelo. In: HA 55/56, 14/1983, 253-258. Karten. Biblio.

Die Etymologie des Namens lässt eine römische Siedlung vermuten. Luzern wäre vom lateinischen her als ursprüngliches Fischerdorf gekennzeichnet, oder in romanischer Zeit als schlammiges Gebiet bezeugt.

(Réd.)

6C

NE

RAS 1984/**372**

Deniers du trésor de Dombresson à Lausanne

Geiser, Anne. In: GNS 34, 134, 1984, 33-36. Ill. Biblio.

Le trésor de monnaies de la République et du Haut-Empire romain trouvé à Dombresson a été dispersé dès sa découverte en 1824. Il se composait de près de 420 deniers et un aureus au moins. Les restructurations des archives, manuscrits anciens et des monnaies de provenances précises au Cabinet des Médailles ont permis de retrouver quatre deniers en argent appartenant au trésor, don d'un historien amateur au Musée vaudois.

(Au.)

6C

CH

RAS 1984/**373**

Quellen zur Geschichte der Alamannen 6. Inschriften und Münzen

Gottlieb, Gunther; Kuhoff, Wolfgang. Heidelberg, 1984, 115 S. Ill. Biblio. (Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Kommission für Alamannische Altertumskunde Schriften 9).

Einige der erwähnten Inschriften wurden im Gebiete der heutigen Schweiz gefunden (CIL XIII 5203, 5249, 11537, 11538, 11543). Es werden verschiedene Stellen der Panegyrici latini in Bezug auf die Verteidigung des Rheins zitiert. Zeittafel von 213 bis etwa 530 mit Angabe der Ereignisse in Helvetien.

(Réd.)

6C

CH

RAS 1984/**374***

Sprachgeschichtliche Grundlagen

Haas, Walter. In: Die Viersprachige Schweiz, Zürich und Köln, Benziger Verlag, 1982, 23-61. Ill. Biblio.

Es ist nicht sicher, ob die Bewohner der Bündnertäler je die Sprache gesprochen haben, die heute von der Wissenschaft "rätisch" genannt wird. Bei der Ankunft der Römer waren die Alpenländer Graubündens nicht vollständig indogermanisiert. In der Schweiz kam bloss eine einzige "keltische Inschrift", die auf einem Ring aus Vindonissa steht, zum Vorschein. Die anderssprachigen Bevölkerungen der römischen Provinzen lernten das gesprochene Vulgärlatein, das dann in unserem Gebiete zum gallo-romanischen wurde. Die Burgunder sprachen einen germanischen Dialekt, der aber bald aufgegeben wurde. Überlegungen zum Gebrauch des Suffixes -ens bei Ortsnamen. Beginn der sogenannten hochdeutschen Lautverschiebung in der Ostschweiz.

(Réd.)

Stempel, Gewichtsangaben und Inschriften

Martin, Max. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst. Augst, 1984, 382-392. Ill. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 9).

Zusammenstellung und Kommentierung aller auf verschiedenen Objekten (Geschirr, Löffel und anderes Gerät, Barren) des Fundes vorkommenden Stempel und Inschriften (Namen von Herstellern und Besitzern). Vergleich der Gewichtsangaben mit den Gewichten der Objekte und mit derartigen Angaben in anderen Funden. Zu den Gewichtskategorien des (spät-)römischen Silbergeschirrs und zum römischen Pfundgewicht.

(Au.)

Die Schweiz im Altertum

Meyer, Ernst. Zweite, um einen Anhang erweiterte Auflage herausgegeben von Frei-Stolba, Regula, Francke Verlag, Bern, 1984, 143 S. Ill. Biblio. (Monographien zur Schweizer Geschichte 11).

Zweite Auflage der bekannten Darstellung der Schweiz in römischer Zeit mit unverändertem Text und einem ausführlichen Anhang, der die wichtigsten Fortschritte der Forschung und bibliographische Hinweise enthält.

(R. Frei-Stolba)

Drei Trajansmünzen aus Zell

Ruoff, Eeva. In: HA 55/56, 14/1983, 199-204. Ill.

Der Aufsatz handelt von einer Goldmünze und zwei Silbermünzen des Trajan, die in der Gemeinde **Zell LU** 1866 bzw. 1867 entdeckt wurden. Die Fundumstände sind unsicher, aber die Münzen könnten vielleicht einen Schatz bzw. den Rest eines solchen darstellen. Der Aureus ist der einzige sicher überlieferte Fund einer römischen Goldmünze im Kanton Luzern.

(Au.)

Lateinische Inschriften – Quellen für die Geschichte des römischen Reiches

Schillinger-Häfele, Ute. Stuttgart, 1982, 89 S. Ill. Biblio. (Kleine Schriften zur Kenntnis der römischen Besetzungsgeschichte Südwestdeutschlands 28).

Nr. 26: Neue Gedanken zur Inschrift von Wütoschingen (H.-M. Nr. 333). Nr. 33: Darstellung der punzierten Besitzerinschrift eines Hagenauer-Helmes von Schaan FL. (H. Lieb)

Zum Aufbau der Legion und zum Handwerk in Vindonissa

Speidel, Michael P. In: JbGPV 1983, 29-34. Ill.

Neulesung zweier Briefadressen auf Holztäfelchen aus dem Schutthügel. Ein Täfelchen (H.-M. Nr. 316) eines Soldaten der dreizehnten Legion war bis jetzt von besonderer Wichtigkeit, sowohl für die Gliederung der Legion als auch für die innere Aufteilung des Lagers: Es handelt sich in Wirklichkeit um einen Brief einer Frau an einen Legionssoldaten. Der andere Text (H.-M. Nr. 315) bezeichnet nicht einen Waffenknecht, sondern eine Waffenschmiede im Innern des Lagers: Zeughäuser und Waffenschmieden konnten mit demselben Wort *armamentaria* bezeichnet werden.

(Réd.)

Zwei Fundnachrichten der Barockzeit (römische Münzen aus der Gegend von Bern und aus Ursins VD)

Thüry, Günther E. In: GNS 34, 133, 1984, 19-20.

Erwähnung von Funden in zwei Briefen des Berner Stadtarztes Wilhelm Fabry (1560-1634).
(Réd.)

Der Ortsname Tasgetium und seine Entwicklung zu Eschenz

Urner-Astholz, Hildegard. In: Spiegelungen, Neue Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte, Bern und München, Francke-Verlag, 1984, 191-194.

Nachweis, dass der ursprünglich keltische Name des gallo-römischen Vicus, der später auf das Steinkastell auf Burg in Stein am Rhein übertragen wurde, sich durch Lautverschiebung und Deglutination über Aschinza zu Eschenz gewandelt hat.

(Au.)

La porte de Bourgogne et ses confins jurassiens à l'époque romaine

Walter, Hélène; Quenet, Jean-René. In: Le Pays de Montbéliard et l'ancien Evêché de Bâle dans l'Histoire. Actes du colloque franco-suisse Porrentruy et Montbéliard, 24 et 25 septembre 1983. Montbéliard, 1984, 31-45. Ill. Carte. Biblio.

La porte de Bourgogne et la région voisine de l'actuel canton du Jura formaient une partie importante de la Séquanie: situation de la Porte de Bourgogne sur l'échiquier romain et rôle de Mandeuve, que le réseau routier mettait en rapport avec le plateau suisse (H.W.); présentation des sites de l'actuel canton du Jura, influence que Mandeuve, Augst et Avenches ont pu avoir sur cette région de marches (J.-R.Q.).

(Au.)

6C 6I

VS

RAS 1984/383

Le dossier hagiographique de Saint-Maurice

Zufferey, Maurice. In: Revue d'histoire ecclésiastique suisse 77, 1983, 3-46.

Etude des sources et de l'historicité du martyr de la légion thébaine à Agaune vers la fin du 3^e s., complétée par une analyse de la révélation de ces martyrs par l'évêque Théodore d'Octodure à la fin du 4^e s. Points forts de l'article: la PASSIO ACAUNENSIIUM MARTYRUM d'Eucherius de Lyon et sa lettre à Salvius, l'inscription au martyrologe hiéronymien, quelques modalités du martyr, la révélation théodorienne, la canonisation des Thébains.

(Au.)

6D 7D

GR

RAS 1984/384

Germanisierung im Rätien

Erni, Christian. In: BMB 9/10, 1984, 197-216. Karten. Biblio.

Beschreibung des Germanisierungsprozesses in der Schweiz anhand der Ortsnamenkunde. Vielleicht wichen viele Landbewohner und kleine Leuten in das noch leidlich sichere südliche Rätien aus. Der grosse Friedhof von Bonaduz weist auf eine ununterbrochene Besiedlung vom 4.-7. Jh. hin.

(Réd.)

6D 6C

CH

RAS 1984/385

Evergétisme et construction urbaine dans les trois Gaules et les Germanies

Frézouls, Edmond. In: Mélanges offerts à Ernest Will. Revue du Nord, numéro spécial 66, 260, janvier-mars 1984, 27-54.

Plusieurs inscriptions trouvées en Suisse éclairent le sujet. La Germanie Supérieure est la province où l'on dénombre le plus grand nombre d'évergésies (133, dont 5 à Avenches, 4 à Vindonissa, 3 à Soleure...). Des inscriptions indiquent le coût des opérations à Avenches, Yverdon (2 x) et Wettingen; à Moudon, document sur la contribution au financement d'un gymnasium.

(Réd.)

6E 5bE

BS

RAS 1984/386

Verkehrslage und historische Entwicklung Basels in frühgeschichtlicher Zeit

D'Aujourd'hui, Rolf. In: Strasse und Verkehr 70, 5, 1984, 133-137. III.

Verkehrsgeographische und siedlungsgeschichtliche Aspekte am Basler Rheinknie unter Berücksichtigung archäologischer und historischer Fakten, die als Voraussetzung der eigentlichen Stadtwerdung Basels gelten.

(G. Helmig)

Materialien zur Pfarrei- und Siedlungsgeschichte von Leuk

Descoedres, Georges; Sarott, Jachen. In: Vallesia 39, 1984, 139-238. Ill. Tfn.

In den Fundamenten der Kirche St. Stephan wurde ein Rechteckgebäude mit einer Herdstelle, bei dem die Mauern einer vorhergehenden Anlage verwendet wurden, entdeckt. Im Haupttal des Wallis gab es eine Strasse von überregionaler Bedeutung: Es könnte sich also um den Gebäudeteil einer Strassenstation handeln. Es ist möglich, dass die Ortsbezeichnung Leuk vom gallo-römischen Wegmasse leuca kommt. Siedlungsspuren römischer Zeit sind auch auf der breiten Terrasse des Ringackers nachgewiesen. Römische Keramik, Lavez, Glas, Verputzfragmente, Tierknochen. In einer weiteren Phase hat sich die Funktion des Gebäudes in einen Bestattungsraum verändert.

(Réd.)

Die Entwicklung des Bergbaues am Gonzen (Sargans)

Epprecht, Willfried. In: Minaria Helvetica 4a, 1984, 39 S. Ill. Karte.

Eisenschlackenfunde in der weiteren Umgebung von Sargans sowie ein Schmelzofen bei Heiligkreuz mit römischen Bronzegegenständen lassen einen Erzbergbau in römischer Zeit vermuten.

(Réd.)

Economie et techniques en Suisse romaine

Fellmann, Rudolf. In: Economie et techniques de la Préhistoire aux origines du Moyen-Age, 3^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Lausanne 1984, Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1984, 8.1.-8.13. Ill. Biblio.

Critique des sources écrites ou archéologiques. Etude de la structure économique des villae rusticae, de la production agricole et de l'élevage. Présentation des principaux produits importés, ainsi que des exportations connues, avec l'indication des voies de communication et des moyens de transport respectifs. Examen de la production locale de céramique et d'objets en métal, verre, os, pierre ollaire et bois.

(Réd.)

Du troc à la monnaie: vers de nouvelles conditions économiques

Paunier, Daniel. In: Economie et techniques, de la Préhistoire aux origines du Moyen-Age, 3^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Lausanne

1984, Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1984, 6.1.-6.6. I11. Biblio.

A partir des sources écrites et archéologiques, mise en évidence des mutations du système économique entre les époques celtique et romaine, puis description des éléments constitutifs du système économique romain, des origines au Bas-Empire. Monnayage gaulois. Système monétaire de Rome.
(Au.)

6E

CH

RAS 1984/**391**

Zur Herkunft des römischen Austernimports in der Schweiz

Thüry, Günther; Strauch, Friedrich. In: AS 7, 3, 1984, 100-103. Iii.

Die Arbeit widerlegt das Ergebnis einer Untersuchung L. Forcart's (JbGPV 1941/42, 23-26), wonach römische Austernschalen aus Vindonissa von Tieren der französisch-belgischen Kanalküste herrühren sollen. Diese Provenienz lässt sich derzeit weder für die Funde von Vindonissa noch – wie gelegentlich ausserdem behauptet wurde – für andere Austernreste der Schweiz nachweisen. Auch die von Forcart benützte Methode der Provenienzbestimmung bei Austern (morphologische Begutachtung) ist nach dem heutigen Kenntnisstand nicht mehr verwendbar; sie kann jetzt durch das Verfahren der Isotopenanalyse ersetzt werden. Wie die Arbeit darlegt, lässt sich gegenwärtig nur so viel sagen, dass für die Herkunft der Schweizer Fundaustern nicht nur die Kanalküste, sondern das ganze europäische Verbreitungsgebiet der Auster in Frage kommt.
(Au.)

6E 6C

VS

RAS 1984/**392**

Summus Poeninus (Beiträge zur Geschichte des Grossen St. Bernhard-Passes in römischer Zeit)

Walser, Gerold. Franz Steiner Verlag, Wiesbaden, 1984, 140 S. Ill. Karte. Biblio. (Historia Einzelschriften 46).

Die Studie enthält eine Geschichte des Grossen St. Bernhard-Passes aufgrund der epigraphischen und literarischen Zeugnisse (ohne Münzfunde). Die Ex-Voto-Täfelchen sind zum ersten Mal vollständig mit neuen Photographien vorgelegt und kommentiert. Die neu gefundenen Meilensteine sind für die Tracéführung im Wallis verwendet. Ergebnisse: Die Datierung der Passeroberung durch die Römer bleibt ungewiss. Die militärische Rolle des Passes ist kleiner als bisher angenommen. Der Pass dient vom 1.-3. Jh. n.Chr. vor allem als Meldeweg, später als Pilgerstrasse. Die Itinerarangaben sind wenig ergiebig.
(Au.)

6F

VS

RAS 1984/**393**

Un ensemble céramologique du milieu du 1^{er} siècle après J.-C. à Martigny

Amstad, Silvio. In: ASSPA 67, 1984, 137-170. Pls. Biblio.

L'étude se concentre sur la céramique claudienne en mettant l'accent sur la céramique commune. Une analyse des formes de ce type de céramique permet de caractériser le faciès céramologique de cette époque à Martigny. La céramique d'importation révèle la richesse des formes du milieu du 1^{er} s. ap. J.-C. et met en évidence les relations commerciales, notamment avec Aoste.
(Au.)

6F AG RAS 1984/**394**

Besteck und Geräte, Geschirr

Baratte, François. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst. Augst, 1984, 133-150, 159-164, 175-179, 188-205. Ill. Biblio. Tfn. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 9).

Ausführliche Beschreibung inklusiv Fundumstände der verschiedenen Objekte: Das Waschbecken (S. 133), der Kandelaber (S. 137), die Schüssel mit Sechseckstern (S. 159), die kleine Nielloplatte (S. 175), die Euticus-Platte (S. 188), das Ariadnetablett (S. 194). Es werden viele Parallelen und Einzelheiten in Bezug auf Herstellungsverfahren vorgeschlagen. Bei jedem Gegenstand wird ein Datierungsversuch sowie ein Verweis auf das Kapitel über Graffiti und Inschriften gemacht (S. RAS 1984/**375**). Ikonographiestudie für Gegenstände mit bildlicher Darstellung.
(Réd.)

6F VD RAS 1984/**395**

Zwei unbeachtete Bestien in Avenches

Bossert-Radtke, Claudia. In: BPA 28, 1984, 55-62. Ill.

In der 1. Hälfte des 19. Jh. wurden in Avenches zwei Löwenprotomen aus gelbem Jurakalk gefunden; sie sollen vom Schloss oder von der Kirche stammen. Romanische Arbeiten eignen sich besser zum Vergleich als gallorömische. Tiere in Trägerfunktion sind charakteristisch für die mittelalterliche Kunst.
(Au abr.)

6F VD RAS 1984/**396***

A propos de l'exposition "Gesichter"

Braemer, François. In: HASB 9, 1983, 51-52. I11.

Le buste en or trouvé à Avenches est une représentation de Marc Aurèle réalisée après sa mort. Des détails photographiques précisent la technique utilisée.
(D. Willers)

6F 6C AG RAS 1984/**397**

Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst

Redaktion Cahn, Herbert A. und Kaufmann-Heinimann, Annemarie. Alföldi-Rosenbaum, Elisabeth; Baratte, François; Ewald, Jürg; Foltz, Ernst; von Gonzenbach, Victorine; Jungck, Christoph; Lang, Janet; Martin, Max; Martin-Kilcher, Stefanie; Schefold, Karl. Derendingen, Habegger Verlag, 1984, 710 S. Ill. Tfn. Biblio. Text- und Tafelband. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 9).

Ausser den Kapiteln über Stempel, Gewichtsangaben und Inschriften (RAS 1984/**375**), über Besteck, Geräte und Geschirr (RAS 1984/**394** und **406**) und über Form und Funktionsfragen des römischen Tafelsilbers (RAS 1984/**407**), gibt diese Publikation eine Einführung betreffend Fundgeschichte und Restaurierungsarbeiten, die sofort nach der Entdeckung ausgeführt wurden (J.E.), sowie Beschreibungen der Meerstadtplatte (E.A.-R.), der Achillesplatte (V.v.G.) und der Venusstatuette (A.K.-H.) inklusiv Ikonographie-studie: Vorschläge betreffend Ursprung und Datierung einiger Objekte. Nach einer Studie der Zeitumstände und einer Vermutung über Funktion und Besitzer präsentiert der Redaktionsleiter das Hacksilber mit Mainzer Offizinstempel, die Silberbarren, Münzen und Medaillons: Er schlägt eine genaue Datierung vor (350/351) und formuliert Hypothesen über den Grund der Vergrabung des Schatzes, der wohl hohen Offizieren gehörte (H.A.C.). Untersuchungen zu Herstellungstechnik der Silberobjekte (E.F.) mit einer Metallographiestudie vervollständigen die Studie dieses Materials, deren Resultate mit solchen von Objekten anderer Herkunft verglichen werden (J.L.). Der Silberschatz wird hinsichtlich des allgemeinen Kontextes der spätantiken Kulturgeschichte examiniert (K.S.).
(Réd.)

Anmerkung

*"Die Redaktoren des Werkes **Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst** stellen mit Bedauern fest, dass das Resumé RAS 1984/397 ohne ihr Wissen und Zutun von der Redaktion verfasst wurde und behalten sich vor, in RAS 1985 ein ausführlicheres Resumé zu veröffentlichen."*

Herbert A. Cahn

6F

AG

RAS 1984/**398**

Ein italischer Teller mit Graffito aus der Frühzeit des Legionslagers

Ettlinger, Elisabeth; Galsterer, Brigitte. In: JbGPV 1983, 25-27. Ill. Biblio.

Teller der Form Haltern 4 mit Stempel ATEI/HILARI, also des Hilarus als Freigelassenen des Ateius. Das Besitzer-Graffito VIIRTATA wurde gelesen als VER(ius o.ä.) TATA. Dieses Cognomen ist als keltischer Name selten bekannt. Datierung um 20 n.Chr.
(Au.)

6F

CH

RAS 1984/**399**

La peinture romaine. La Suisse

Fuchs, Michel. In: Doss Arch 89, décembre 1984, 61-68. Ill. Biblio.

Etat de la recherche, mention des nouvelles découvertes en peintures murales romaines et présentation chronologique des décors: le 1^{er} s. ap. J.-C. avec une brève description des peintures de Commugny VD, d'Avenches VD (insulae 3 et 18) et de Pully VD; le 2^e

s. et les exemples de Buchs ZH, de Coire GR, de Meikirch BE et de Lausanne-Vidy VD; la fin du 2^e et le 3^e s. avec les décors de Hölstein BL, de Martigny VS (temenos du temple indigène), de Böisingen FR et d'Avenches VD (insula 7).
(Au.)

6F

AG

RAS 1984/**400**

Römische Spielsteine und Brettspiele

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1983, 5-24. Ill. Biblio.

2/3 der Spielsteine aus Vindonissa sind aus Glas, etwa zu gleichen Teilen dunkel bzw. hell. Sie bestehen aus sog. Weichglas und wurden bei Temperaturen unter 1300°C hergestellt. Der restliche Drittel ist aus Bein oder Geweih, diese haben verschiedene Dekors und gelegentlich Graffiti. Schriftliche Überlieferungen und Funde von Spieltafeln erlauben es, 3 römische Brettspiele annähernd zu rekonstruieren. Die steinerne Spieltafel aus Vindonissa gehört zu einem einfachen Mühlespiel.
(Au.)

6F

AG

RAS 1984/**401**

Der Silberschatz von Kaiseraugst

Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Furger, Alex R.; mit Beiträgen von Cahn, Herbert A. und Ewald, Jürg. Augst, Römermuseum, 1984, 80 S. Ill. (Augster Museumshefte 7).

Das Heft ist eine leicht verständliche Zusammenfassung der im gleichen Jahr erschienen, zweibändigen Monographie über den spätrömischen Silberschatz (vgl. RAS 1984/**397**). In einem ersten Teil werden in kurzen, in sich geschlossenen Kapiteln die Entdeckung geschildert und Charakterisierungen des Tafelservices, der Zeitumstände, der Besitzverhältnisse aufgrund der Graffiti, der Wertverhältnisse und der Herstellungsverfahren gegeben.

Der zweite, umfangreichere Teil stellt mit kurzem Katalogtext, Ausführungen über die kulturgeschichtliche Einordnung und zahlreichen Abbildungen alle Teile des Tafelservices inklusive Kandelaber und Venusstatuette sowie summarisch die 186 Münzen und Medaillons vor.

(Au.)

6F

BS

RAS 1984/**402**

Zur baugeschichtlichen Entwicklung eines hochmittelalterlichen Siedlungskerns. Vorbericht über die Grabungen an der Schneidergasse 4-12

Lavicka, Pavel; Matt, Christoph P. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 84, 1984, 329-344. Ill.

Als besonderer Fund ist ein kleiner römischer Pickel erwähnt.

(Réd.)

Kritische Überlegungen zum Problem der Serienproduktion

Leibundgut, Annalis. In: Toreutik und figürliche Bronzen römischer Zeit, Akten der 6. Tagung über antike Bronzen, Berlin 13.-17. Mai 1980, Berlin, 1984, 149-159. III.

Bei Kleinbronze-Statuetten, die in jedem Detail übereinstimmen, also Doubletten sind, ist in Bezug auf ihre Echtheit grösste Vorsicht geboten. Anhand von Bronzen mit angeblich schweizerischem Fundort im Landesmuseum Zürich wurde versucht, ein methodisches Vorgehen zur Ermittlung von nachantiken Doubletten zu entwickeln.
(Au.)

Der "Traian" von Ottenhusen. Eine neronische Privatapotheose und ihre Beziehungen zum Mercur des Zenodorus

Leibundgut, Annalis. In: JDAI 99, 1984, 257-289. III.

Ikonographische Untersuchungen belegen, dass der Mercur nicht Traian, aber auch keinen anderen Kaiser oder Prinzen darstellt. Frisur und Stil der Porträtstatuette sind neronisch. Die ungewöhnliche Mercur-Darstellung zeigt engste typologische Beziehungen zum capitolinischen Iuppiter der Catalus-Weiheung und zu den iulisch-claudischen Kaisern im "Iuppiterkostüm" einerseits, zu Nachwirkungen des früh-neronischen Mercurius Arvernus von Zenodorus und zum Mercur-Augustus-Kultbild in Köln andererseits. Die daraus resultierenden Sinnbezüge legen nahe, dass es sich um eine Privatapotheose vielleicht eines im Dienste des Mercur-Augustus-Kultes stehenden Freigelassenen handelt.
(Au.)

Nouvelles découvertes à Martigny. Problèmes

Manfrini, Ivonne. In: Toreutik und figürliche Bronzen römischer Zeit, Akten der 6. Tagung über antike Bronzen, Berlin 13.-17. Mai 1980, Berlin, 1984, 166-174. III.

Autour de trois statuettes en bronze, deux Mercure et un Apollon, trouvées lors de la campagne de 1979 à Martigny, sont formulés des problèmes, des questions, dans une perspective de type sociologique plus qu' "artistique". Les interrogations portent sur le profil socio-culturel du Forum Claudii Vallensium tel qu'il est reflété par les témoignages matériels: les bronzes mais aussi les édifices, les monnaies et la céramique. On s'est interrogé également sur les indices d'informations fournis par le contexte stratigraphique, ce qui pose le problème de la date d'utilisation par rapport à la date de fabrication et celui de la datation selon des critères stylistiques. L'analyse iconographique est axée sur le repérage de la faveur régionale des thèmes et des schémas et, par conséquent, sur celui des liens et du réseau d'échanges entre Martigny et d'autres régions. Le repérage des types auxquels appartiennent les deux figurines de Mercure a conduit à poser le problème, plus général, de la fréquence et de la diffusion de ce thème ainsi que celui de la spécificité du répertoire des bronziers.
(Au.)

Besteck und Geräte

Martin, Max. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst. Augst, 1984, 55-132. Ill. Tfn. Karte. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 9).

Beschreibung der im Fund enthaltenen 35 Löffel (21 cochlearia mit spitz endendem Griff und 14 ligulae mit schlaufenförmigem Griff). Vergleichsstücke und Datierung. Zur Entwicklung des Esslöffels in römischer und nachrömischer Zeit (Veränderungen der Form und des Gewichts). Beschreibung der mitgefundenen 5 Geräte, die als Weinsiebchen, Zahnstocher und Ohrlöffelfchen dienten (Funktion, Vergleichsstücke und Datierung). Verbreitung der römischen und frühmittelalterlichen Weinsiebchen (mit Liste und Verbreitungskarte). Wein und Gewürzwein in römischer und nachrömischer Zeit.

(Au.)

Geschirr. Römisches Tafelsilber: Form und Funktionsfragen

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst. Augst, 1984, 151-158, 165-174, 180-187, 393-404. Ill. Tfn. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 9).

Formale und zeitliche Einordnung des unverzierten Silbergeschirrs und zweier mit einem Fisch dekoriertes Platten aus dem Kaiseraugster Silberschatz. Nach Formvergleichen kommen als Herkunft am ehesten gallische Werkstätten der konstantinischen Zeit in Frage. Anhand einer tabellarischen Zusammenstellung werden Zusammensetzung und Funktion von Tafelsilber des 1. bis 4. Jhs. diskutiert. Versuch einer Wertung der Silber-"services" anhand der Zusammensetzung sowie aufgrund gleichbleibender bzw. sich verändernder Gefässtypen.

(Au.)

Merkur von Ottenhusen

Metzger, Ingrid R. In: HA 55/56, 14/1983, 205-216. Ill. Biblio.

1849 wurde die Bronzestatue eines Merkur gefunden. Der sitzende, thronende Gott mit Attributen erinnert an den thronenden Zeus, das Goldelfenbeinbild des Phidias. Die republikanische Epoche gestaltete das Bild Iuppiters nach dem Schema des klassischen Zeus-Typus. In der Nachfolge dieses Kultbildes werden monumentale Sitzstatuen von iulisch-claudischen Kaisern im sogenannten "Iuppiter-Kostüm" geschaffen. Die Haartracht und die Gesichtszüge des Merkur von Ottenhusen lassen sich vergleichen mit einem Bronzefigürchen des Kaisers Traian im Kestner-Museum, Hannover, und besonders mit einem von einem Manteljüngling stammenden Kopf im Museum Eretria. Die beiden Köpfe in Luzern und Eretria dürften auf das gleiche Vorbild zurückzuführen sein. Das Werk, ein Bildnis der Götter Iuppiter und Merkur, verbunden mit einem Porträtkopf, konnte wohl nur im Kreis der Freigelassenen (libertini) entstehen. Die

vergöttlichte Darstellung in der Wiedergabe als Mercurius dürfte daher wohl eher einen Angehörigen des libertinen Standes betreffen und nicht den Kaiser Traian selbst.
(Au abr.)

6F 6J

VD

RAS 1984/**409**

L'établissement gallo-romain de Bavois (VD). Sondages 1973

Paunier, Daniel; Amstad, Silvio; avec une contribution d'Olive, Claude. Lausanne, 1984, 35 p. Ill. Pls. Cartes. (RMIAHA 2).

Mise au jour d'une série de murs et d'un puits, obstrué par un grand bassin de calcaire mouluré. Catalogue du matériel groupé par catégories. Analyse métallographique d'un chaudron en laiton portant des traces de réparations. Etude de la faune.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1984/**410**

Nachlese zur Sigillata-Produktion in der Schweiz

Roth-Rubi, Katrin. In: AS 7, 1, 1984, 16-20. Ill.

Ergänzung des Kataloges der einheimischen Reliefsigillaten ab 1977 durch Neufunde (Martigny, Oberwinterthur, Vindonissa, Solothurn) und Nachträge (Baden, Eschenz, Orsingen, Seeb, Vicques). Zusammenfassung des Wissensstandes zur Gattung mit Einbeziehung der Resultate der chemisch-petrographischen Analysen.
(Au.)

6F

ZG

RAS 1984/**411**

Das Schlangenfadenglas von Cham-Hagendorn

Rütti, Beat. In: HA 55/56, 14/1983, 217-224. Ill. Biblio.

Die 1944 gefundene Kugelflasche unterscheidet sich durch die blaugrüne Glasmasse von den farblosen Schlangenfadengläsern. Das naturfarbene Glas und der Linienschwung der aufgeschmolzenen Fadenverzierung lassen bei der Herkunft an eine Kölner Werkstatt denken.
(Au.)

6F 6K

AG

RAS 1984/**412**

Tacitus (hist. I 67) und der Brand der jüngsten Holzbauten von Baden-Aquae Helveticae

Schucany, Caty. In: JbGPV 1983, 35-79. Ill. Tfn. Karte.

Die durch Feuer zerstörten jüngsten Holzbauten der Grabung 1977 im Vicus von Aquae Helveticae-Baden AG fielen aufgrund der Waffenfunde aus der Brandschicht und der Änderung der Parzellierung in der nächstfolgenden ersten Steinbauphase einem

kriegerischen Ereignis zum Opfer. Die datierenden Funde (Münzen und Terra Sigillata) zeigen, dass die jüngsten Holzbauten in claudisch-neronische, die ersten Steinbauten aber in frühflavische Zeit zu datieren sind. Dies erlaubt das kriegerische Ereignis, das die jüngsten Holzbauten zerstörte, mit der von Tacitus (Hist. I 67) überlieferten Plünderung eines helvetischen Badeortes durch die 21. Legion von Vindonissa im Jahre 69 n.Chr. gleichzusetzen.
(Au.)

6F

AG

RAS 1984/**413**

Ein Bronzedepotfund aus Augusta Raurica (Dorfstrasse 1, Kaiseraugst, Kt. Aargau)

Tomasevic-Buck, Teodora; Peter, Markus; Stern, Willem B. In: BVbl 49, 1984, 143-196. Ill. Taf. Beilagen. Biblio.

In der Unterstadt von Augusta Raurica kam im Rahmen einer Notgrabung ein reicher, geschlossener Fund zum Vorschein, bestehend aus 7 Münzen, 3 Statuetten (Mercur, Hercules, Lar) und 39 Gefässen, von denen 2 ziselierte mythologische Bilddarstellungen und mehrere Graffiti tragen. Einen Eimer zierte ein zweifacher Fries. Auf einem ist der Triumphzug des Dionysos nach Indien dargestellt, auf dem anderen schmalere Eroten zwischen einer Blattranke. Diese Komposition bestätigt die bereits in der pompejanischen Wandmalerei beobachtete Regel, dass ein Dionysos-Zyklus immer von einem schmaleren Fries begleitet wird, auf dem die sich unter Pflanzenranken tummelnden Eroten dargestellt wurden. Auf dem Deckel eines Ausgussbeckens ist Dionysos dargestellt und mit einer Inschrift, im lateinischen Alphabet, mit seinem griechischen Namen genannt. Geschichtlich bringt die ziemlich genaue Datierung der Vergrabung um 253, durch M. Peter, einen Hinweis mehr, dass schon vor 260 Gefahr drohte. Die Vielfalt und der Reichtum der Gefässformen, von denen einige bis jetzt als Unikum gelten, geben in der sinoptischen Tafel gemeinsam aufgeführt mit einem gleichzeitig vergrabenen Depot aus der Insula 42 ein willkommenes Arbeitsinstrument bei Bestimmungen von instrumentum domesticum. Zur Grundlagenforschung gehören auch die Resultate der chemischen Metallanalysen, die von W.B. Stern vorgenommen wurden.
(Au.)

6F

SH

RAS 1984/**414**

Auserlesene Gläser aus dem spätrömischen Friedhof von Stein am Rhein – vor der Brugg

Urner-Astholtz, Hildegard. In: Spiegelungen, Neue Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte, Bern und München, Francke Verlag, 1984, 159-177. Ill.

Aus dem zum Kastell gehörenden Friedhof wurden an Grabbeigaben gehoben:

- a) Purpurfarben überfangene Trinkschale mit Inschrift ΠΙΕ ΖΗΧΑΙΚ und Jagdszenen, auf denen zwei vornehme Jünglinge im Sinne der stoischen Philosophie gegen die in den Tieren verkörperten Leidenschaften kämpfen.
- b) Eine mit Facetten und Hohlschliff überzogene Kugelsegmentschale. Alle Details der Jagd- und der Kugelschliffschale sind von der Verfasserin ausführlich behandelt in: SBG 51, 1974, 7-61.

- c) Zwei elegante Henkelkannen mit Fadendekoration am Hals, eine von ihnen – ein seltenes Luxusexemplar – mit Miniaturkännchen im Innern.
d) Zwei Becher mit Standing, ein Trichterbecher mit Ritzdekoration, ein Schälchen, ein Kugelfläschchen und ein Becher mit eingeschlagenem Rand.
(Au.)

6H

SH

RAS 1984/**415**

Eine Hellenistisch-römische Gemme von der Insel Werd bei Stein am Rhein

Urner-Astholz, Hildegard. In: Spiegelungen, Neue Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte, Bern und München, Francke Verlag, 1984, 178-183. Ill.

Intaglio aus dunkelbraunem Sard mit synkretistischem Sujet: Männerkopf mit Insektenflügeln als Bart im Skarabäus-Schema, Mitra des Dionysos, gestreifte Fische aus dem syro-phönizischen Bereich, stilisierte Ammonshörner. Gekürzte Fassung aus: *Provincialia*, Festgabe für R. Laur-Belart, Basel, 1968, 487-496.
(Au.)

6F

TG

RAS 1984/**416**

Der Wochensteckkalender von Eschenz-Tasgetium und die Verehrung der Wochengötter

Urner-Astholz, Hildegard. In: Spiegelungen, Neue Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte, Bern und München, Francke Verlag, 1984, 184-190. Ill.

Einfaches Tongebilde mit sieben Löchern für das Einstecken eines Stilus oder Knopfes zur Tagesfixierung. Abriss über den Kult der Wochengötter.
(Au.)

6F

VD

RAS 1984/**417***

Corpus Cultus Iovis Sabazii 1. The Hands

Vermaseren, Maarten J. Leiden, E.J. Brill, 1983, 48 p. Ill. Carte. (Etudes préliminaires aux religions orientales de l'Empire romain 100).

Mention de deux mains votives découvertes à Avenches et d'une troisième provenant du sanctuaire de Jupiter au Grand Saint-Bernard.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1984/**418***

Inventaire des cachets d'oculistes gallo-romains

Voinot, Jacques. In: Conférences lyonnaises d'ophtalmologie 150, 1981-2, 578 p. Ill. Biblio.

Cet inventaire, complété autant que possible de photographies, comporte 284 pièces, dont celles de Boscéaz, Avenches, Augst, Berne, Lausanne, Windisch et Martigny.
(Réd.)

6F

GE

RAS 1984/**419**

Intailles de l'Empire romain

Vollenweider, Marie-Louise. In: Catalogue raisonné des sceaux, cylindres, intailles et camées. Volume 3. Musée d'Art et d'Histoire de Genève. Verlag Philipp von Zabern, Mainz am Rhein, 1983, 185-186. Ill.

Présentation d'une pièce (236) provenant des fouilles de la maison Tavel.
(Réd.)

6G 5bG

VD

RAS 1984/**420**

Saint-Triphon, Le Lessus (Ollon, Vaud) du Néolithique à l'époque romaine

Kaenel, Gilbert; Curdy, Philippe; Zwahlen, Hanspeter; avec des contributions de Bossert, Martin; Geiser, Anne; Simon, Christian; Olive, Claude. Lausanne, 1984, 128 p. Ill. Carte. Biblio. (Cahiers d'archéologie romande de la Bibliothèque Historique Vaudoise 30).

Bilan des connaissances concernant la fin de La Tène et l'époque romaine. Occupation celtique (fin 2^e-1^{er} s. av. J.-C.): restes d'habitat et sépultures; mobilier archéologique illustré (céramique indigène, grise fine tournée - "campanienne" importée de la plaine du Pô mentionnée -, fibule de Nauheim). Orientation privilégiée vers l'Italie du nord (voir RAS 1983/**3**). Suite de l'occupation à l'époque augustéenne précoce, au 1^{er} et au 3/4^e s. ap. J.-C.; vestiges de constructions, sépultures, routes (milliaires) et adduction d'eau évoqués; mobilier en partie illustré (céramique sigillée et imitations, parois fines, cruches, plats à engobe interne rouge, céramique à revêtement argileux, sigillée de l'Argonne, pierre ollaire). Etude d'un fragment d'autel en calcaire de l'époque de Claude (B.M.), des monnaies celtiques et romaines (G.A.). Essai d'interprétation des restes fauniques essentiellement caprinés, porc, boeuf et quelques restes de cheval. Prépondérance du porc au détriment des capridés à l'époque romaine (O.C.). (Préhistoire voir RAS 1984/**67**).
(Au.)

6G

AG

RAS 1984/**421**

Kleiner Fundbericht über die Ausgrabung einer römischen Villa in Möhlin, Nieder-Riburg AG

Maier, Franz B. In: Vom Jura zum Schwarzwald 58, 1984, 31-32. Ill.

Ausgrabungen einer Villa mit Porticusfront und vorspringenden Seitenflügeln. Vorgängerbau. Verschiedene Typen von Bodenheizungen. Mosaiksteinchen von heute zerstörten Böden, Leisten aus Marmor, Badewanne aus Blei, Unterarm einer Marmorstatue, Löffelchen aus Silber, Keramikfragmente.
(Réd.)

La villa romaine de Colombier. Fouilles récentes et nouvelle évaluation

Ribaux, Philippe; De Boe, Guy. In: AS 7, 2, 1984, 79-87. Ill. Biblio.

Découverte d'un local doté d'un foyer. Sur le niveau de destruction, aménagement d'un second foyer. Canalisation. Céramique de tradition La Tène et romaine. Pierre ollaire. Fibules, charnière et applique de bronze. Verre. Manches de couteaux décorés et boutons en os. Lame de couteau et boucle de ceinture. Scories. Prélèvement de carottes destinées à l'étude des sédiments. Quatre périodes sont proposées pour la villa: simple bâtiment à ailes latérales, elle a été complétée d'un cryptoportique avec colonnade centrale, au niveau duquel est construite une salle dotée d'hypocaustes. Dans les phases successives le corps de logis subit diverses modifications: revêtement de carreaux contre les murs, sol de mortier, installation d'un petit complexe thermal, éventuel péristyle, pavement de grandes dalles. En contrebas de cet ensemble, balneum doté de mosaïques et peintures murales. Réoccupation sous le Bas-Empire. (Réd.)

Die römische Villa auf dem Niderfeld in Wiedlisbach

Schuler, Heinz; Stöckli, Werner E. In: Jahrbuch des Oberaargaus, 1984, 197-244. Ill. Tfn. Beil.

1982 wurde das Herrenhaus des Gutshofes wieder ausgegraben, das 1913/14 erstmals freigelegt worden ist. Zum bekannten Grundriss konnte zusätzlich eine Terrassierungsmauer im Nordwesten gefunden werden, und der Raum in der Nordwestecke erwies sich als Keller, der anlässlich einer Raubgrabung schon vor 1913/14 freigelegt wurde. Anhand von Pfostenverfärbungen und Pfostenlöchern konnte eine Teilbedachung des Innenhofes nachgewiesen werden. Die einzigen ungestörten römischen Schichten fanden sich auf einem Vorplatz im Nordwesten. Die Funde sind mit Ergänzungen aus den Grabungen 1913/14 vollständig vorgelegt und das meiste Material auch abgebildet (Datierung 2./3. Jh. n.Chr.). Am Grundriss gelang es, das Absteckungssystem mit runden Fussmassen zu erschliessen. Anhand eines Planes von 1913 konnte das Absteckungssystem des Badegebäudes im Westen des Herrenhauses auf ähnliche Weise rekonstruiert werden. (Au.)

Die Ausgrabungen in der reformierten Kirche Hettlingen

Zürcher, Andreas; Etter, Hansueli F.; Albertin, Peter. In: ZAK 41, 4, 1984, 229-248. Ill.

Römische Siedlungsspuren von verschiedenen Bauetappen: Ein ummauerter Raum, ein Praefurnium, ein Abwasserkanal, zwei Balkengraben, eine Feuerstelle aus Leistenziegeln. Im Innern des Raumes (eventuelle Badewanne) enthielten die Süd- und Ostwand eine Vormauerung mit Ziegelmehlmortel. Grab mit einer möglichen Abdeckung aus wiederverwendeten Leistenziegeln. Hypokaustpfeilerplatten. Tubuli. Keramik. Fibel. (Réd.)

Geschichtliches zum Areal der Universität

Zürcher, Andreas. In: Universität Zürich-Irchel 2. Etappe, Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten. Direktion des Erziehungswesens, 1984, 60-62. III.

Die den geo-elektrischen Sondierungen folgenden konventionellen archäologischen Ausgrabungen legten eine zentrale Konstruktion einer römischen Villa an den Tag. Es konnten drei Bauetappen identifiziert werden. Dem Erstlingsbau wurden nach und nach Seitenannexe und Portiken angefügt, dann Lokale; eines davon mit Bodenheizung, das dann um 259/60 wieder geändert wurde, was unter anderem ein zutage gekommener Räucherofen bezeugt. Südlich des Herrenhauses wurden ein Gebäude mit zeitlich aufeinander folgenden Herdstellen, Abwasserleitungen, eine Werkgrube und zwei Tuffsteinbearbeitungsplätze gefunden, die sich neben dem Wohnhaus befinden. Von diesem Gebäude aus ging eine Umfassungsmauer. Unter den Funden befinden sich Münzen, Fibeln, Armringe, Haarnadeln, ein Kastengriff und Kummetaufsatz (RAS 1983/16), Kastenbeschläge, eine Zier-Rosette, ein Löffel, Terra-Sigillata, Tubuli, Wandplatten aus Ton, Leistenziegel mit Stempeln von Legionen, Türklinken und -beschläge, ein Schlüssel, Meissel, Sattlerpunzen, Messer, Kettenglieder, eine Dreieckkelle, eine Pilumspitze sowie eine schmale Säge.
(Réd.)

Ein spätrömisches Grab aus Balzers

Bill, Jakob; Etter, Hansueli F. In: JbHVFL 82, 1982 (1983), 181-202. III. Biblio.

1932 wurde ein Holzkistengrab mit einem gut erhaltenen menschlichen Skelett und Beigaben entdeckt: eine Zwiebelknopffibel aus Bronze, ein Messer und eine Gürtelschnalle; diese Beigaben sind ins 3.-4. Jh. datiert worden. Eine anthropologische und archäologische Neubearbeitung erbrachte u.a. den Nachweis, dass es sich um eine zierliche, jüngere Frau handelte. Oft genügen Archäologen einzelne Beigaben um eine Bestattung als männlich oder weiblich anzusprechen. Solche "archäologischen Geschlechtsbestimmungen" mögen in vielen Fällen zwar richtig sein, sind aber niemals zwingend, wie das Beispiel aus Balzers und andere Beispiele aus der Literatur deutlich machen.
(Au abr.)

Neues zu einem altbekannten Avencher Relief

Bossert, Martin. In: BPA 28, 1984, 45-53. III.

Der Aufsatz würdigt ein bereits um die Mitte des 18. Jh. erwähntes Kalksteinrelief. Das in der älteren Forschung oft besprochene und unterschiedlich gedeutete Fundstück geriet zu Unrecht in Vergessenheit. Aufgrund von Vergleichsbeispielen liess sich nachweisen, dass der stark verwitterte Quader von der Vorderseite eines monumentalen Grabbaues stammt. Dort war ein Ehepaar mit Kind als Vollfiguren dargestellt. Das etwa im 3. Viertel des 2. Jh. n.Chr. in einer lokalen Werkstatt

entstandene Relief ist nicht nur forschungsgeschichtlich interessant: Thematik und verinnerlichte Wiedergabe der Personen erinnern an die Grabplastik von Neumagen. Das Avencher Denkmal und ein Stelenfragment in Basel legen nahe, dass der Trierer Landschaftsstil mit überregionaler Bedeutung auch das helvetische Gebiet beeinflusst hat. Der kolossale Grabfeiler (?) dürfte einer wohlhabenden Familie von Aventicum gehört haben und stand vermutlich in der wichtigsten Nekropole ausserhalb des Westtores.

(Au.)

6I

GR

RAS 1984/**428**

Bündner Kirchengeschichte. 1. Teil. Vom Rätischen Heidentum bis zur Reformation

Dalbert, Peter. Chur, 1982. 116 S. Ill. Biblio. (Herausgegeben vom Evangelischen Kirchenrat Graubünden).

Die rätischen Götter wurden vor allem an den Verkehrsachsen romanisiert. Die Ausgrabungen der letzten Jahrzehnte erlaubten es, den Ursprung der Kirchen von Schiers, Rhäzüns, Cazis und Brigels in die Römerzeit zu setzen. Entdeckung der St. Stephans- Kapelle, Begräbnisstätte des Bischofs von Chur: Mosaik.

(Réd.)

6I 7I

BS

RAS 1984/**429***

Frühchristliche Grabfunde

Furger-Gunti, Andres. Basel, Historisches Museum, 1983, 31 S. Ill. Biblio. (Basler Kostbarkeiten 4).

Als Bischofsresidenz wird eher Basel als Kaiseraugst in Betracht gezogen: Anfänge der Christianisierung in diesem Gebiet. Darstellung der wichtigen Funde des Gräberfelds in der Aeschenvorstadt, bei dem mehrere Bestattungstypen vorhanden sind: Unter den Beigaben befinden sich ein Armband, Gläser, eine Bronzeschnalle und die berühmte Fibel mit Christogramm, für die eine genaue Datierung vorgeschlagen wird. Anwesenheit der Alemannen jenseits des Rheins charakterisiert durch verschiedenartigste Grabbeigaben: Vogel- und Bügelfibeln. Die 1851 in der Martinskirche gefundenen spätrömischen Münzen sind charakteristisch für das Zurückgreifen auf spätantike Tradition im Frühmittelalter.

(Réd.)

6I 7I

TI VS

RAS 1984/**430***

S. Michele di Gornate – St-Félix de Géronde – S. Carpofo di Mesocco. Tre chiese dei secoli bui

Mazza, Sandro. Tradate, Tipografia Colombo, 1981, 102 p. Ill. Pianta. (Edito dai Lions di Tradate).

Sierre St-Félix: le murature sarebbero di tipo tardo-romano, mentre frammenti di tegoloni sono visibili fra le macerie dell'abside. La chiesa daterebbe dell'epoca della

dominazione burgunda. **Mesocco San Carpoforo**: l'esilità delle pareti e lo stesso modo costruttivo di quello del St-Félix indicherebbero una costruzione verso la seconda metà del 5° nel 6° secolo, e in accordo con tali epoche sarebbero le dimensioni delle finestrelle monofore. Si tratterebbe della capella della guarnigione del castello tardo-imperiale di Mesocco.
(Réd.)

6I 7I

TI

RAS 1984/431

Le chiese collegiate della Svizzera italiana. Introduzione

Moretti, Antonietta. In: Le chiese collegiate della Svizzera italiana, Edizioni Francke, Berna, 1984, 17-37. Biblio. (Helvetia Sacra, Sezione 2, Parte 1).

Introduzione del cristianesimo nell'attuale Svizzera italiana. Appartenenza della regione ai diversi municipi tra Rezia e Lombardia. La pieve rurale è proposta simile a quella della Italia settentrionale, mentre viene posto il problema della sua corrispondenza con il pagus.
(Réd.)

6I

AG

RAS 1984/432*

Katholische Kirchen von Zurzach

Sennhauser, Hans Rudolf. Zurzach, 1983, 27 S. 111. Karte. Biblio. (Herausgegeben von der Katholischen Kirchgemeinde Zurzach).

Beschreibung der frühchristlichen Kirche mit Annex: Inneneinrichtung, Taufbecken. Unter dem Schiff des Münsters St. Verena befindet sich eine römische Strasse, daneben ein Friedhof mit Kirchlein des 5. Jhs. Grabinschrift des Veteranen CERTVS.
(Réd.)

6J 7J

GR

RAS 1984/433

Das Burgenbuch von Graubünden

Clavadetscher, Otto P.; Meyer, Werner. Zürich und Schwäbisch Hall, Orell Füssli Verlag, 1984, 373 S. Ill. Karten. Biblio.

Alle Siedlungen von Graubünden werden mit Angabe ihres römischen Ursprungs aufgezeigt: Für jede wird eine Bibliographie angegeben. Die verschiedenen Befestigungen der späten Kaiserzeit werden geordnet in Talsperren – **Castelmur, Mesocco** (Datierung der Anlage unsicher, Funde römischer Zeitstellung) –, Kastelle – **Chur** –, kleine Befestigungen – *Motta Vallac* – und Fluchtplätze – *Schiedberg (Sagogn)*, *Crep da Caslac (Vicosoprano)*, mit früherer Benützung als Kultstätte), *Carschlingg* –. Die wichtige Neuerung im Befestigungswesen des Frühmittelalters ist für den rätschen Raum das Kirchenkastell; die Siedlung von *Sogn Parcazi* ob **Trin** geht vielleicht bis in die spätantike Zeit zurück. Ausserdem wurden römische Spuren in **Surcasti, Rhäzüns** und *Grepault (Trun)* entdeckt.
(Réd.)

Roman Stone Fortifications. Variation and Change from the First Century A.D. to the Fourth

Lander, James. Oxford, 1984, 363 p. Cartes. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 206).

Présentation chronologique et typologique des principaux ouvrages du monde romain, avec mention de la plupart des sites de Suisse: description des caractéristiques de l'enceinte du camp légionnaire de Vindonissa; mention des refuges fortifiés immédiatement consécutifs aux invasions; attribution des ouvrages fortifiés du 4^e s. aux divers empereurs qui se sont succédés durant cette période. Classement typologique et étude des fonctions possibles des diverses formes de tours. Disposition des constructions intérieures. Présentation des castra dotés d'une tête de pont sur la rive droite du Rhin ainsi que des tours de garde contrôlant le limes. Les fortifications au tracé en forme de cloche et les ouvrages dotés de tours carrées sont mieux représentés dans notre région que dans la plupart des provinces de l'Empire.

(Réd.)

Die römischen Thermen von Zürich

Schneider, Jürg; Wild, Dolf. In: Turicum, Frühling 1984, 12-22. Ill.

Ursprünge des Vicus und Präsentation der Bauten am Ufer der Limmat. Die verschiedenen Badegebäude mit ihrer typischen Raumabfolge entsprechen den Angaben der Lehre Vitruvs. In einer weiteren Phase wurde die ganze Anlage neu gebaut, der dann später noch einige Änderungen folgten. Reste von Wandmalereien mit ornamentalen Farbspuren. Bruchstücke von Fensterglas und Fensterleibungen. Mosaikreste. Verschiedene Kommentare von antiken Autoren werden zitiert.

(Réd.)

Contribution à l'étude de la topographie chrétienne d'Aoste et de Genève

Bonnet, Charles. In: RA, 1, 1983, 168-174. Ill. Biblio.

De nombreuses réalisations architecturales sont entreprises depuis le début du 4^e s. C'est aux dépens d'un vaste bâtiment de caractère officiel qu'est édifié le premier sanctuaire chrétien. Etablissement successif du groupe épiscopal, présentation de son développement et des aménagements liturgiques de la "cathédrale double". Remaniements à l'époque burgonde. Genève n'a sans doute été occupée que par des ecclésiastiques et une classe aristocratique. Les églises hors les murs ont vraisemblablement une origine liée au culte des morts, alors qu'un type d'architecture en bois semble s'être développé sous l'influence burgonde. Bien que ces monuments témoignent d'une originalité régionale, divers éléments se rattachent à des modèles méditerranéens.

(Réd.)

Vorbericht über die Ausgrabungen auf dem Martinskirchsporn (1980/6, 1982/35, 1983/31)

Helmig, Guido. Im: Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 84, 1984, 312-329. Ill.

Zusammenfassende Darstellung der wichtigsten Ergebnisse der jüngsten Grabungen im Umkreis der Martinskirche unter Erwähnung der älteren Befunde. Spätlatènezeitliche und frühromische Siedlungsspuren wurden nur an wenigen Stellen lokalisiert. Abbruchschichten spätrömischer Fachwerkbauten auf dem heutigen Kirchplatz. Spätlatènezeitliche Scherben; Nauheimerfibel. Römische Fibel; Keramik, Münzen, Tubuli und Ziegel.

(Au.)

Vorbericht über die Leitungsgrabungen in der Rittergasse (1983/7 und 1983/21)

Helmig, Guido. In: Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, BZGA 84, 1984, 300-311. Ill.

Im Vorgelände südlich der bekannten Befestigungslinie (Murus Gallicus, Kastellmauer) konnte das Trasse der antiken Zufahrtsstrasse zum Münsterhügel erneut gefasst und deren Breite von rund 10 m ermittelt werden. Beidseits davon sind Reste des frühromischen und mittelkaiserzeitlichen Vicus fassbar. Auf der Berme unmittelbar vor dem Murus Gallicus, aber auch innerhalb des befestigten Siedlungsraumes konnten Reste verschiedener durch Brand zerstörter frühromischer Fachwerkbauten beobachtet werden.

(Au.)

Der Geomantie auf der Spur: Augusta Raurica

Mettler, Mathis; Staehelin, Hans Heinrich. In: Radiästhesie, Geopathie, Strahlenbiologie 32, 2, 1984 (Nr 168), 40-45. Ill. Biblio.

Auszug aus RAS 1984/440*.

(Réd.)

Augusta Raurica. Das Globalnetzgitter und sein Zusammenhang mit römischen Bauten

Mettler, Mathis; Staehelin, Hans Heinrich. Basel und Zürich, Eigenverlag, 1983, 17. Ill. Biblio.

Die vorliegende Arbeit untersucht ein archäologisches Objekt mit ganz neuen Mitteln: Mit Wünschelrute und Pendel. Alle Kultstellen und zentralen Punkte befinden sich auf den Kreuzungen des 10/12 m Rasters der Netzgitter-Zonen. Die Abmessungen der nach dem Netzgitter ausgerichteten Bauten stimmen mit dem 2-2,5 m messenden Netzgitter-Raster überein. Die Baukörper der nach den Diagonalzonen ausgerichteten Bauten (Basilika und Curia) stimmen mit den entsprechenden diagonalen "Curry-Streifen" überein.
(Au.)

6K 6F

VD

RAS 1984/441

Le vicus gallo-romain de Lousonna-Vidy. Rapport préliminaire sur la campagne de fouilles 1983

Paunier, Daniel et alii. Lausanne, 1984, 129 p. Ill. Pls. (RMIAHA 1).

Extension du vicus au-delà des limites connues jusqu'ici; occupation de l'époque augustéenne au 4^e s. Constructions en terre et en bois (torchis sur clayonnage), puis en maçonnerie. Foyer, four de potier (le huitième atelier attesté sur le site), puits, zone de travail du fer. Catalogue du matériel classé par catégories: céramique, pierre ollaire, verre, monnaies, objets en bronze, en fer et en pierre.
(Réd.)

6K 6F

ZH

RAS 1984/442

Der Kirchhügel von Oberwinterthur. Die Rettungsgrabungen von 1976, 1980 und 1981

Rychener, Jürg; mit Beiträgen von Rütli, Beat und von Kaenel, Hans-Markus. Zürich, 1984, 231 S. Ill. Tfn. Biblio. Karte. (Berichte Zürcher Denkmalpflege, Monographien I Reihe: Beiträge zum römischen Vitodurum-Oberwinterthur 1).

Vorlage der Befunde und Funde aus der Zeit des Vicus, d.h. aus einem Zeitraum von etwa 20 bis etwa 170 n.Chr. Im hier vorgestellten Dorfteil fanden sich Reste von drei Wohnbauten, von einem gallorömischen Tempelbezirk, einem Badegebäude und von einer Dorfstrasse. Im genannten Zeitraum konnten vier Siedlungsphasen unterschieden werden. Nach einer Einleitung (Forschungsgeschichte, Methoden, Fragestellungen) werden die Befunde aufgrund der stratigraphischen Verhältnisse in chronologischer Folge vorgestellt und ausführlich beschrieben. Bei der Vorlage der Funde steht die Keramik im Vordergrund der Untersuchung. Anhand statistischer Methoden werden Veränderungen des Keramikinventars im Laufe der Zeit herausgestellt und auf ihre Bedeutung für sozialhistorische Fragestellungen hin untersucht (Romanisierung im materiellen Bereich, wirtschaftliche Entwicklung, Kaufkraft der Bevölkerung, Änderungen auf dem Keramikmarkt). Einige zahlreich vertretene Gefässtypen werden in ihrer Entwicklung über die Siedlungsphasen hinweg in gesonderten Abbildungen verfolgt, mit dem Ziel, auch andere als bisher übliche Typen für die Datierung fruchtbar zu machen. In einem kommentierten Katalog werden etwa 700 Fundobjekte (Keramik, Glas, Metallgeräte, Münzen, usw.) chronologisch und komplexweise geordnet in Zeichnungen und Photographien vorgestellt.
(Au.)

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny en 1983

Wiblé, François. In: AV 59, 1984, 161-186. Ill.

Rapport des fouilles exécutées en 1983 et au printemps 1984.

A) *Amphithéâtre*: un quatrième *carcer* est repéré; il s'ouvre sur l'arène et était surmonté d'une tribune. Différentes réfections du mur du podium, avec de grands blocs de calcaire en remploi. Dans le *carcer SE*, situé sous le *pulvinar*, petites fosses à chaux constituées de fonds d'amphores et l'une, d'un caisson en bois. Nombreuses monnaies (surtout du Bas-Empire) dans et devant les carceres.

B) *Téménos*: découverte d'une structure (préromaine?), en pierres sèches, énigmatique. Le mur d'enceinte SO, d'époque claudienne, a été reconnu sur plus de 87 m: empièvements de diverses époques. Le téménos était partagé en deux par un mur transversal, contre lequel ont été bâtis, à l'époque flavienne probablement, des thermes dont différents éléments ont été fouillés: deux salles décorées d'enduits peints, une grande salle de chauffe avec ses *praefurnia* et une *testudo*, le bassin chaud du *caldarium*, d'autres locaux chauffés et deux bassins froids du *frigidarium* avec, notamment, leurs tuyaux d'écoulement en plomb. Ces thermes faisaient partie, avec des entrepôts, le portique double d'entrée et peut-être un corps de logis, de la partie "caravansérail" du téménos, l'autre partie, de l'autre côté du mur transversal, devant être considérée comme l'aire sacrée proprement dite. Fragment d'inscription provenant de Martigny, sans localisation précise. C'est une dédicace au dieu Mars – DEO MAR(TI); sous cette appellation on doit reconnaître un dieu indigène.

(Au.)

Das Pferd in der Schweiz. Von der Prähistorie bis zum ausgehenden Mittelalter

Müller-Lhotska, Urs A. Zürich, Verlag Urs A. Müller, 1984, 352 S. Ill. Karten. Biblio.

Die in den Bereichen von Archäologie, Historie und Kunst erarbeiteten Synthesen zur Frage der römerzeitlichen Zucht, Haltung und Nutzung von Equiden werden zusammen mit einer osteometrischen Auswertung der Knochenfunde des schweizerischen Mittel- und Voralpenlandes im Rahmen der westeuropäischen Forschung diskutiert. Archäologische Aufschlüsse zu diesem Problemkreis liefern uns die Untersuchungen römischer Siedlungszentren, Einzelbauten und Nekropolen sowie Verkehrswege. Dabei stellen die Fundgegenstände aus der Welt der Einhufer einerseits, und Zeugnisse künstlerischer Art andererseits, wertvolles Anschauungsmaterial dar. Neben kleineren, schlankwüchsigen Einhufern (einheimischer Landschlag oder Kreuzungsprodukte Esel x Pferd) sind auch grössere, stärker gebaute Tiere anzutreffen (verbesserter Landschlag oder Importe). Schrittpferde des schweren Typs lassen sich bei uns nicht nachweisen. In der Landwirtschaft und im Transportwesen werden in erster Linie Rinder als Zugtiere eingesetzt. Die Einhufer leisten vornehmlich Dienst im Post- und Kurierwesen sowie im schnellen Reise- und Saumverkehr. Im Zusammenhang mit dem organisierten Handel auf der Nord-Süd-Achse mittels Wagen- und Saumtierkolonnen treten fundmässig Alpentäler wie das Wallis neu als wirtschaftliche Drehscheiben in Erscheinung. Zahlreiche Reiterkrieger und -kontingente helvetisch-vallensischer und rätischer Herkunft in römischen Diensten weisen u.a. auf eine verbreitete einheimische Pferdehaltung hin, die mit der Bedeutungssteigerung der Kavallerie im spätrömischen

Heer einen grösseren Stellenwert einnimmt. Im 1. und 2. Jh. tritt uns das Pferd als Opfertier und als Bestandteil des Totenkults in verschiedenen Lokalitäten entgegen.
(Au abr.)

6L

BL

RAS 1984/**445**

Römerzeitliche Eulengewölle in Augst

Schmid, Elisabeth. In: Der Ornithologische Beobachter 81, 1984, 249-254, Ill. Tfn.

In zwei Senkgruben eines Innenhofes von Gebäuden aus dem 1. Jh. n.Chr. am östlichen Rand der Römerstadt Augusta Rauricorum wurden Ansammlungen kleiner Wirbeltierknochen gefunden. Sie werden als Gewölle gedeutet, die – vor allem durch das mehrfache Vorkommen von Hermelin – dem Waldkauz *Strix aluco* ziemlich sicher zugeschrieben werden können. Sie sind sicher nicht unmittelbar durch die Aktivität des Menschen entstanden. Für das römische Augst belegen die Knochen zum ersten Male die Anwesenheit von Hermelin, Wiesel und Ratte, während die erste Nennung eines grossen Eulenvogels nur indirekt durch seine "Lebensspur" möglich wurde.
(Au.)

7C

F VD

RAS 1984/**446**

Toponymie burgonde dans les Alpes, en Suisse romande, Bourgogne et Franche-Comté

Rousset, Paul-Louis. In: Académie Delphinale 2, 6, 1981, 100-115. Carte.

Histoire des Burgondes depuis les origines; à partir des noms de localités finissant en -inge, -ens ou -ans, la toponymie permet de fixer les contrées où s'établit cette peuplade. L'étude des lieux-dits construits sur le latin finis permet à l'auteur de localiser la Sapaudia en Suisse romande et dans une partie de la Savoie, où se situent les plus importants vestiges archéologiques, en particulier les sépultures.
(Réd.)

7E

CH

RAS 1984/**447**

Economie et techniques au Haut Moyen-Age

Colardelle, Michel. In: Economie et techniques de la Préhistoire aux origines du Moyen-Age, 3^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Lausanne 1984, Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Résumé des cours, Genève, 1984, 9.1.-9.8. Ill. Biblio.

Alors que l'on relève un peuplement de densité croissante autour des agglomérations urbaines, le contexte socio-politique est marqué par la fusion entre les immigrants barbares et la nobilitas gallo-romaine. Rôle de plus en plus grand joué par l'Église dans l'économie qui s'établit sur de nouvelles bases: l'élevage augmente par rapport à l'agriculture proprement dite. Présentation des différentes sortes de céramique, ainsi que de la verrerie. La métallurgie du fer et du bronze, tout comme l'orfèvrerie, semblent bénéficier de procédés perfectionnés. L'artisanat du bâtiment maintient les

traditions antiques. Permanence du réseau de communications et prolongement du monnayage romain.
(Réd.)

7E

GR

RAS 1984/**448**

Zum mittelalterlichen Lukmanierweg

Müller, Iso. In: BMB 7/8, 1984, 155-162.

In den letzten Jahrzehnten neigte die Forschung immer mehr zu einer Datierung in das 6. Jh., manchmal sogar in die 2. Hälfte des 5. Jh. oder in das frühe 6. Säkulum. Die neuste Begutachtung bleibt beim 6. Jh.

(Réd.)

7I

VS

RAS 1984/**449**

Les anciennes églises Saint-Laurent de Bramois et leur signification pour l'histoire de la paroisse

Dubuis, François-Olivier. In: AV 59, 1984, 109-126. Ill. Carte.

Une très petite chapelle à abside des 5/6^e s. est liée à la présence de notables.

(Réd.)

RAS 1985

[retour au sommaire](#)

Cinquième année, Lausanne 1986
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6B

NE

RAS 1985/**301**

Musée cantonal d'archéologie

In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1984 (1985), 93-104. III.

FOUILLES: **Marin**: exploration du fossé de la structure quadrangulaire celtique (RAS 1983/**71**). Creusets destinés à la fonte de l'or. Activité sidérurgique. Céramique.

DATATION: dendrochronologie: établissement d'une courbe régionale de 644 ans couvrant l'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1985/**4**).

(Réd.)

5bA 6A

ZH

RAS 1985/**302**

Die archäologischen Untersuchungen auf dem Uetliberg in den Jahren 1979-1984

Drack, Walter. – Zürich, 1985, 135 S. Beilage. (Herausgegeben von der Stiftung für die Erforschung des Uetlibergs).

Inhalt: Das Bild der Ur- und Frühgeschichte des *Uetlibergs* bis 1979: 1. Historische Daten. 2. Die Entdeckungen im 19. Jh. 3. Die seit 1910 erschienen Berichte und Würdigungen. 4. Beobachtungen am Nordhang des Uto-Kulms im Jahre 1978. 5. Die Entdeckung der Vorwallanlage im Jahre 1974. Unter den von der Stiftung für die Erforschung des Uetlibergs seit 1979 durchgeführten Ausgrabungen erwähnen wir vor allem: 1. Ausgrabungen auf dem Uto-Kulm von 1980 bis 1984: Entdeckung eines Wehrgrabens im Jahre 1981. Erwähnung der römischen Keramik und der anderen Funde der verschiedenen jährlichen Ausgrabungen. Spätlatènezeitliche Funde, darunter eine Potinmünze, Befestigungsgraben des keltischen Fürstensitzes des 5. Jhs. und wohl auch des helvetischen Oppidums des späten 2. und 1. Jhs. v.Chr. (Urgeschichte s. RAS 1985/**53**).

(Au. abr.)

5bC

CH

RAS 1985/**303**

Keltische Münzen

Katalog der Sammlung des Schweizerischen Landesmuseums Zürich. Band II. Kommentar.

Castelin, Karel. – Stäfa, Buchdruckerei Stäfa AG, 1985, 172 S. III. Karten. Biblio.

Tafeln mit den wichtigsten keltischen Münztypen. Unter den aus verschiedenen europäischen Münzstätten kommenden und oft als isolierte Funde figurierenden Münzen sind es vor allem diejenigen aus dem östlichen Mittelgallien, die sich auf die helvetischen Siedlungen beziehen; die Datierung der ΚΑΛΕΤΕΔΟΥ-Μünzen wird diskutiert, ebenso diejenige der Sequanermünzen: die archäologische Frühdatierung einiger Potin stützt sich in erster Linie auf die Ausgrabungen in Basel-Gasfabrik und Basel-Münsterhügel. Unter den in der Schweiz geprägten Münzen bleibt die Datierung der Potinmünzen vom "Zürcher Typus" ungewiss, währenddem die helvetischen Quinartypen um die Mitte des 1. Jhs. datiert werden. Im Tessin findet man Nachahmungen der Drachmen von Massalia, die bis unter Tiberius als Grabbeigaben benützt wurden.

(Réd.)

5bC 6C

CH

RAS 1985/**304**

Caesar und die Helvetier. Neue Überlegungen zu einem alten Thema

Fischer, Franz. In: BJ 185, 1985, 1-26. Karten.

Ansatz ist die Datierung des von Cicero Balb. 32 erwähnten Helvetiervertrages. Der Vertrag und besonders die überlieferte Bürgerrechtsklausel werden aus der Situation nach der Kapitulation der Helvetier und auf Grund der strategischen Interessen Caesars verstanden; Ciceros Rede und besonders die Passage Balb. 32 wird vor dem Hintergrund der römischen Konstellation des Sommers 56 interpretiert, den bisher für diesen Zeitpunkt erschlossenen gallischen foederati werden vermutlich die Arverner hinzugefügt. In der von Liv. per. 108 bezeugten deditio aller am Vercingetorix-Aufstand beteiligten Stämme Galliens wird die Kassierung des foedus, der Beginn des von Plinius nat. 4, 106 belegten Status als stipendiarii der Helvetier gesehen. Es werden Indizien für eine schon 59 einsetzende politisch-strategische Planung Caesars dargelegt. Das bellum Helveticum wird als Ansatz, der Angriff auf Ariovist aber als das eigentliche Ziel der Vorgänge des Jahres 58 verstanden.

(Au.)

5bC

CH

RAS 1985/**305***

Caesar und die Helvetier

Wimmel, Walter. In: Rheinisches Museum für Philologie 125, 1982, 59-66.

Analyse von Caesars Handeln während der Zeitspanne von zwei Wochen, in der die Helvetier auf seine Antwort warteten, und während der die Helvetier eigentlich damit rechnen konnten, dass er diese Frist gegen sie verwende. Mögliche Rechtfertigung Caesars: Er muss in Rom Bescheid einholen lassen.

(Réd.)

5bD

CH

RAS 1985/**306**

Boire et manger à la fin de La Tène en Suisse occidentale

Kaenel, Gilbert. In: AS 8, 3, 1985, 150-159. III.

Si, faute d'habitat et d'offrandes funéraires suffisantes, les pratiques alimentaires sont difficiles à restituer à La Tène ancienne et moyenne, quelques aspects de ces dernières sont mis en valeur pour la fin de La Tène par le biais de l'archéologie, avec l'aide des sources antiques (Posidonios, Jules César, Strabon). prédilection pour la viande de porc (en salaison, dans un pot à Bâle), boeuf, mouton, chèvre, poule, etc. Goût pour le vin, manifesté par l'importation d'amphores et de céramique à vernis noir acheminées le long de la vallée du Rhône. En Valais et dans le Chablais vaudois, on a par contre recueilli de la céramique à vernis noir originaire de la plaine du Pô. Une oenochoé en bronze du Musée de Sion confirme ces contacts étroits avec l'Italie du Nord et l'hypothèse d'une consommation de vin, importé peut-être dans des tonneaux, avant d'être produit sur place au Nord des Alpes.
(Au.)

5bF 6F

GE

RAS 1985/**307***

Les céramiques ocellées en Gaule de la fin de l'indépendance à l'époque gallo-romaine

Devauges, Jean-Bernard; Cazauran, Marie-Claude. In: RAE 32, 1-2, 1981 (fascicules 123-124), 89-119. Ill. Tables.

Etude technique, historique et chronologique, avec inventaire des trouvailles connues en Gaule (pour la Suisse: Genève).

(Réd.)

5bF 6F

VD

RAS 1985/**308**

Yverdon-les-Bains VD de La Tène à l'époque augustéenne

Kaenel, Gilbert; Curdy, Philippe. In: AS 8, 4, 1985, 245-250. Ill.

Le site d'habitat d'Yverdon-les-Bains permet de suivre le développement d'une occupation qui va de La Tène moyenne au début de l'époque romaine, avec une extension maximale à La Tène D2 (La Tène D1 semble faire défaut). La céramique fine tournée, peinte et grise y est abondante dès La Tène moyenne. Du point de vue historique, l'oppidum de Gressy-Sermuz, à proximité immédiate, daté approximativement de La Tène D2, offre des possibilités d'analyse au niveau régional. De même, à Yverdon, l'installation de constructions à l'époque augustéenne, superposées à celles de la fin de La Tène, offre un cas de séquence important qui permet de saisir les modalités du début de la romanisation à l'échelon du Plateau Suisse.

(Au.)

5bF 5bE

BL

RAS 1985/**309**

Ein spätlatènezeitlicher Töpferofen bei Muttenz BL

Tauber, Jürg. In: AS 8, 2, 1985, 67-72. Ill.

Erhalten waren lediglich die Sohlen eines ringförmigen Kanals und eines axial ausgerichteten Durchmesser, die sich durch eine Häufung von Scherben im braunen Lehm abzeichneten. Die Lage der Feueröffnung konnte nur noch anhand schwacher

Verfärbungen festgestellt werden. Die eher spärliche Grobkeramik ist vertreten durch Kochtöpfe mit Grübchengürtel, teils zusätzlich mit Kammstrich, sowie durch grosse Schüsseln, wovon ein Exemplar mit gekerbtem Rand. Der weitaus grösste Teil des Fundgutes macht die Feinkeramik in meist hellen, aber auch braunen bis schwärzlichen Tönungen aus. Wenigen Scherben von Töpfen, Bechern und Tonnen steht die Masse von bauchigen Flaschen gegenüber, die zum Teil einen deutlich ausgeprägten Halswulst tragen. Näpfe mit eingezogenem Rand sind ebenfalls in mehreren Exemplaren vertreten, während nur eine Schale mit s-förmig geschwungener Wandung ausgemacht werden kann. Die allfällig vorhandenen aufgemalten Verzierungen können nicht mehr festgestellt werden, hingegen tragen einige Scherben Reste von Glättverzierung. Hinsichtlich der Datierung lässt sich die Ware aus dem Muttenzer Töpferofen weitgehend mit dem Material aus Basel-Gasfabrik vergleichen; einer Einordnung in die 1. Hälfte des 1. Jhs. v.Chr. steht demnach nichts im Wege. (Urgeschichte s. RAS 1985/**181**).

(Au.)

5bH

LU

RAS 1985/**310**

Eisenzeitliche Mooropfer aus dem Wauwilermoos

Wyss, René. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 131-138. Ill. Biblio.

Im Mittelpunkt der Ausführungen stehen drei verschiedene Opferfunde der Latènezeit aus dem Wauwilermoos: 1. ein Goldmünzen-Opfer, 2. der bekannte, Eisengeräte sowie einen Feuerbock mit Stierprotomen umfassende Depotfund und 3. einige bisher unveröffentlichte Gefässe, die als mutmassliche Keramik-Opfer für die Darbringung von Speise und Trank herausgestellt werden. Ein Abschnitt befasst sich mit den jüngereisenzeitlichen Depotfunden in der Schweiz. Diese werden mit Bezug auf das *aes grave* und in Anlehnung an eine Textstelle bei Caesar als Geld-Opfer gedeutet. (Urgeschichte s. RAS 1984/**151**).

(Au.)

5bJ

VD

RAS 1985/**311**

Le murus gallicus de Sermuz près d'Yverdon-les-Bains VD

Curdy, Philippe. In: AS 8, 4, 1985, 230-235. Ill.

A 3 km d'Yverdon, une butte artificielle de 20 m de long bloque l'accès à un plateau de 7 ha et matérialise les derniers vestiges d'un rempart protohistorique. Une analyse partielle des structures du monticule a mis au jour, à sa base, un horizon d'occupation du Bronze final. Au-dessus, un premier remblai de 2 m de hauteur correspond soit à un premier rempart aux caractéristiques mal définies, soit à un socle de terres qui rehausse la base du murus gallicus sus-jacent. Ce dernier se compose de deux parements de pierre et de poutres entrecroisées et liées entr'elles par des clous en fer. Un fossé à fond plat renforce le dispositif défensif. Peu de temps après son érection, le rempart se disloque et ses vestiges sont noyés sous une imposante masse de terres rapportées. Le mobilier récolté dans le fossé et en surface des champs à l'arrière du rempart définit une occupation datée de La Tène finale (D2), contemporaine des derniers horizons gaulois d'Yverdon. (Préhistoire voir RAS 1985/**186**).

(Au.)

5bJ

BL

RAS 1985/**312**

Ein keltisches Oppidum auf der Sissacher Fluh?

Müller, Felix. In: AS 8, 2, 1985, 73-78. Ill. Karte.

Einer mündlichen Äusserung E. Vogts aus dem Jahre 1974 zufolge soll bei den Ausgrabungen auf der Sissacher Fluh 1936 ein spätlatènezeitlicher Befestigungswall in Holz-Erde-Steintechnik zum Vorschein gekommen sein. Bei der kritischen Durchleuchtung des (allerdings spärlichen) Grabungsbefundes lassen sich die Überreste der unterdessen wohlbekannten mittelbronzezeitlichen Häuserreihe mit gleichem Recht auch als Wallkonstruktion mit Holzeinbauten und Trockenmauerfront deuten. Latènekeramik ist auf dem Plateau sehr selten; eine zusammengebogene Schwertscheide könnte aus einem Grab stammen. Das zu postulierende Oppidum wäre nicht permanent bewohnt gewesen. (Urgeschichte s. RAS 1985/**187**).
(Au.)

5bJ 6J

BE BS ZH

RAS 1985/**313**

Oppida and the Roman Army. A Review of Recent Evidence

Todd, Malcolm. In: Oxford Journal of Archaeology 4, 2, 1985, 187-199. Ill. Biblio.

Il était admis jusqu'ici que les Romains n'avaient réutilisé qu'occasionnellement les fortifications celtiques; les recherches de ces vingt dernières années ont passablement modifié cette image. Si la présence de l'armée est fort probable au Münsterhügel de Bâle, elle n'est qu'hypothétique à l'Engelhalbinsel de Berne, voire à Altenburg-Rheinau.
(Réd.)

5bJ 6J

GE

RAS 1985/**314***

Les fortifications de Genève

Zurbuchen, Walter. In: Le Globe 124, 1984, 53-74. Ill.

Présentation des divers aménagements militaires.
(Réd.)

5bL 6L

VD

RAS 1985/**315**

Die "cordons littoraux" von Yverdon-les-Bains VD – Ein Vorbericht zu den geologisch-sedimentologischen Untersuchungen

Wohlfarth, Barbara. In: AS 8, 4, 1985, 241-244. Ill.

Präsentation der schon existierenden Studien. Das Siedlungsgebiet beschränkte sich während der Periode La Tène und der römischen Epoche auf den "cordon littoral" III. Ursprung dieser geologischen Formation.
(Réd.)

A l'aube de la France. La Gaule de Constantin à Childéric

Catalogue de l'exposition au Musée du Luxembourg à Paris, 26.1.-3.5.1981.

– Paris, 1981, 255 p. Ill. Biblio. Cartes.

Plusieurs pièces proviennent du territoire de la Suisse actuelle: une partie du trésor de Kaiseraugst AG; le missorium de Valentinien trouvé à Genève; du mobilier funéraire provenant de Bienne-Mâche BE, d'Avenches VD ainsi que des nécropoles de Windisch AG, Bâle et Stein am Rhein SH; une applique en bronze et deux casques provenant d'Augst BL; boucles de ceinture.

(Réd.)

Chronique archéologique

In: ASSPA 68, 1985, 205-267. Ill. Cartes. Biblio.

SECOND AGE DU FER: **Galmiz FR**: S. RAS 1984/325. **Genève GE**: voir RAS 1984/326. **Gressy VD**: voir RAS 1985/371. **Marin NE**: l'enclos (RAS 1982/14) correspondrait à une ferme fortifiée. **Merishausen SH Bodenwiesen**: Kulturschicht mit Keramik und Streufunde der Spätlatènezeit. Römische Funde (Terra Sigillata) lassen auf Einschwemmungen schliessen. **Steinacker**: Grube mit latènezeitlichen Scherben. Pfostenloch. Tierknochen. Hüttenlehmbröckchen. Römische Scherben. **MuttENZ BL**: S. RAS 1985/309. **Riom-Parsonz GR**: Römische Keramik. Lavez. Glas. **Yverdon-les-Bains VD**: voir RAS 1984/357.

EPOQUE ROMAINE: **Aclens VD**: voir RAS 1985/371. **Aegerten BE**: Weitere Reste von Töpfereien (s. RAS 1984/318 und 320). Grosses Steingebäude mit Fundamenten aus Pfahlbändern. Keramikfunde. Ziegelfragmente. **Augst BL**: *Gallisacker*: Sondiergrabungen zur Erfassung der Ausdehnung der Nekropole. *Amphitheater*: Forschungsgeschichte. Fortsetzung der Freilegungsarbeiten (s. RAS 1983/15). Beschreibung des Monuments. Einzelheiten über die Verblendung der Mauern, Türschwelle des Osteinganges. Tier- und Menschen(?)knochen. Münze. *Insula 35*: S. RAS 1984/320. Strasse mit Abwasser-Gräben. Portikus. Fussgängerstreifen. Über die Strasse gezogenes Vordach. Kieskoffer mit Erneuerungsschichten. *Insula 36*: Ergänzungen der spätesten Grundrisse. Graben. Boden. Holz- und Steinbauten. Unterkellerung. Säulenportikus. Ziegelbänder in der Mauerung. Spuren eines Bretterbodens. Wandverputz. Cheminées. Bodenheizungen. Mosaik. Glas mit Herstellernamen. Münzen. Altar aus Speckstein: Lesevorschlag der Inschrift. **Avenches VD**: voir RAS 1984/357. **Barberêche FR**: voir RAS 1984/351. **Basel BS**: *Martinsgasse*: Hypokaustreste. *Rittergasse*: S. RAS 1985/325. *St. Alban-Graben*: Kellergruben. *Totentanz*: S. RAS 1985/438. **Belfaux FR**: voir RAS 1985/358. **Benken SG**: Bruchstück eines römischen tubulus. **Bösingen FR**: S. RAS 1983/52. **Chandon FR**: voir RAS 1984/351. **Colombier NE**: voir RAS 1984/422. **Cornol JU**: voir RAS 1984/313 et 338. **Dietikon ZH**: Mauerzüge einer Villa rustica. **Domdidier FR**: voir RAS 1982/108. **Fläsch GR**: Münzhort. **Gravesano TI**: rinvenimento di un'iscrizione ritenuta scomparsa dal 17^o s. **Gumefens FR**: voir RAS 1983/58. **Gurmels FR**: S. RAS 1984/351. **Haut-Vully FR**: voir RAS 1984/351. **Hitzkirch LU**: S. RAS 1984/353. **Hofstetten SO**: S. RAS 1985/318. **Jenins GR**: S. RAS 1984/330. **Kaiseraugst AG**: S. RAS 1983/19: unter den Funden Silber- und Bronzestatuetten (s. RAS 1985/428). **Kleinbösingen FR**: S. RAS 1984/351. **Lausanne VD**: voir RAS 1984/345. **Léchelles FR**: voir RAS

1984/**351**. **Marly FR**: voir RAS 1983/**19**. **Marsens FR**: voir RAS 1984/**351**. **Martigny VS**: voir RAS 1985/**468**. Des précisions sont données concernant la distribution des locaux du temenos adossés au mur SO/NE. **Möhlín AG**: S. RAS 1984/**421**. **Morens FR**: voir RAS 1984/**351**. **Muralto TI**: *Villa Liverpool*: sepulture a sarcofago: moneta in ciascuna di esse. Coppa di vetro. *Cantiere Autosilo*: costruzioni romane con forno e forgia. Ceramica. Pietra ollare. Tracce di alluvioni. **Nyon VD**: voir RAS 1984/**357**. **Olten SO**: römisches Urnengrab mit verschiedenen Gefässen. Eisenobjekte. (S. auch RAS 1985/**318**). **Ormalíngen BL**: Trümmerschicht mit Bezug zur Villa auf "Buchs". **Rolle VD**: voir RAS 1985/**371**. **Sargans SG**: S. RAS 1985/**332**. **Solothurn SO**: S. RAS 1985/**318**. **Vallon FR**: voir RAS 1984/**351**. **Villeneuve FR**: voir RAS 1984/**351**. **Yverdon-les-Bains VD**: céramique. Moule pour terre sigillée. **Yvonand VD**: voir RAS 1985/**371**.

HAUT MOYEN-AGE: **Confignon GE**: voir RAS 1984/**326**. (Préhistoire voir RAS 1985/**28**).

(Réd.)

6A

SO

RAS 1985/**318**

Fundbericht

In: AKS 4, 1985, 103-111. Ill.

Balsthal: Verlauf der Mauern, die 1906 als kleines römisches Kastell gedeutet wurden, welches in Beziehung zur Inschrift CIL XIII, 5190 (s. RAS 1983/**97**) gestellt wird. Biberist: Beschreibung der pars rustica der römischen Villa. Holz- und Steinkonstruktionen. Werkstatt mit mehreren Bauphasen. Zwei an die Hofmauer angebaute Gebäude. Ziegelsplitter. Herdstelle. Eisenschlacken. Terrassierung, um der Überschwemmung eines Baches zu entgehen. **Hofstetten-Flüh**: Nebengebäude des vermuteten Gutshofes, in dessen Bereich die Johanneskapelle (s. RAS 1982/**18** und **44**) liegt. Lohn: Eingriff, der RAS 1982/**102** folgt: römische Keramik in den obliegenden Auffüllschichten. Eventuelle Unterlage einer Holzkonstruktion. Wassergraben. Feuerstelle. **Olten**: Römisches Urnengrab. Bronzefibel. Krug und Terra Sigillata-Imitation als Beigaben. **Solothurn**: Als Schutz gegen die Überschwemmungen der Aare wurden im südlichen Teil des Vicus eine Baugrundsicherung und eine Uferverbauung gebaut. Riegelbau mit verputzten Lehmwänden: Fragmente eines Rutengeflechtes. Dendrochronologische Datierung von Eichenpfosten sowie des dazugehörigen Komplexes (56/57 n.Chr.). Herdstelle aus Leistenziegeln.
(Réd.)

6A 5bA 7A 6C

GR

RAS 1985/**319**

Rätisches Museum: 1984. Zuwachsverzeichnis: Archäologische und Numismatische Abteilung

In: JHGG 114, 1984 (1985), 180-191. Ill.

Archäologische Objekte von neueren Ausgrabungen in **Lantsch, Scharans, Castiel, Zernez, Jenins**: Münzen, Fibeln aus der Spätlatènezeit und der römischen Epoche, Speckstein, Terra Sigillata und Keramik von Argonne, Bronze- und Eisenobjekte, Schmuck- und Haarnadeln, eine Gürtelschnalle und ein Mahlstein. Interpretation der Fundmünzen aus **Fläsch**. (Urgeschichte s. RAS 1985/**112**).
(Réd.)

6A

VS ZH

RAS 1985/320

93. Jahresbericht 1984. Schweizerisches Landesmuseum

Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, Zürich, 1985, 31-38. Ill.

KONSERVIERUNG: Weiterführung der Restaurierungsarbeiten des Materials von *Oberwinterthur ZH*. Kopie eines Grabsteines und des Medizinkästchens von **Sion VS**. (Urgeschichte s. RAS 1985/11). (Réd.)

6A

LU

RAS 1985/321*

Von den Anfängen bis zum Ende des Ancien Regimes

Barraud, Christine. In: Kriens. Von den Anfängen bis zur Gegenwart, Kriens, Herausgeber Gemeinde Kriens, (1984), 14-200. Ill.

Trotz verschiedenen toponymischen Angaben bleibt ein isoliert gefundener Sesterz der einzige römische Fund. (Réd.)

6A

FL

RAS 1985/322

Ergrabene Geschichte – Die archäologischen Ausgrabungen im Fürstentum Liechtenstein 1977-1984

Ausstellung im Liechtensteinischen Landesmuseum Vaduz, 31.3.-31.10.1985.

Bill, Jakob; Marxer, Felix; Malin, Georg; Mittelhammer, Robert; Etter, Hansueli; Nungässer, Wolfgang. – Vaduz, Historischer Verein für das Fürstentum Liechtenstein, 1985. 84 S. Ill. Karte. Biblio.

Eschen St. Martin: Die frühesten Pfostenbauten gehören zu zwei in spätrömischer Zeit erbauten Hütten. Nachher folgten Kirchenbauten ab merowingischer Zeit. **Balzers Gutenberg:** In den Fels eingehauenes, mit zwei Tuffsteinstufen versehenes Untergeschoss, das noch auf einer Seite (unter der mittelalterlichen Burgmauer) mit der originalen Mauer versehen ist. Münze des Magnentius (350/51 in Trier geprägt), 1 Terra Sigillata-Scherbe sind die einzigen römischen Funde von der Gutenbergkuppe. (Urgeschichte s. RAS 1985/82). (Au.)

6A 5bA

CH

RAS 1985/323

Burgenkarte der Schweiz 1974-1985. Konzept und Grundlagen

Bitterli-Waldvogel, Thomas. In: NSBV 58, 6, 1985, 46-51. Ill. Tf.

Von der Ur- und Frühgeschichte bis zur Neuzeit wird der gesamte Bestand an bekannten Wehranlagen gezeigt. Unter den 22, mit Hilfe der Zeichenerklärung identifizierten, verschiedenen Objektgruppen werden vier der römischen Epoche und zwei der Urgeschichte zugeteilt: Die drei ersten Blätter enthalten ausserdem die

Identifikation der Römerbrücken und -strassen. Die Burgenkarte, im Begleittext mit Koordinaten, gibt den genauen Standort der Wehranlagen an.
(Réd.)

6A VD RAS 1985/**324**

Die Restaurierung römischer Bauten in Aventicum – Avenches

Boegli, Hans. In: *Konservierte Geschichte? Antike Bauten und ihre Erhaltung*, herausgegeben von Ulbert, Günter; Weber, Gerhard. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 1985, 228-234. Ill. Biblio.

Die Restaurierungsarbeiten der ersten Hälfte des 20. Jhs. (Stadtmauer, Amphitheater) werden dem modernen Prinzip der "sanften" Restaurierung gegenübergestellt und das mittel- und langfristige Programm für Aventicum vorgestellt: durchgreifende Sanierung des Amphitheaters, Sichtbarmachung der baulichen Einheit von römischem Theater und Cigognier-Heiligtum, Ausgrabung und Restaurierung des Forum-Komplexes und teilweise Erhaltung der Stadtmauer.
(Au.)

6A BS RAS 1985/**325**

Fundbericht der Archäologischen Bodenforschung 1984

D'Aujourd'hui, Rolf. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1984, BZGA 85, 1985, 231-282. Ill. Tf.

Basel Rittergasse: Römischer Strassenkörper beim St. Alban-Schwibbogen. (Urgeschichte s. RAS 1985/**52**).
(Au.)

6A 7A BS RAS 1985/**326**

Mittelalterliche Adelstürme und Steinbauten an der Schneidergasse

D'Aujourd'hui, Rolf; Matt, Christoph P. In: BSb 105, 1984 (1985), 219-230. Ill.

Das breite Spektrum von Gefässresten vom 10. Jh. bis in die Moderne umfasst auch einige spätrömische Funde.
(Réd.)

6A CH RAS 1985/**327**

Neuere und neueste Konservierungen römischer Bauten in der Schweiz

Drack, Walter. In: *Konservierte Geschichte? Antike Bauten und ihre Erhaltung*, herausgegeben von Ulbert, Günter; Weber, Gerhard. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 1985, 171-202. Ill. Biblio. Karte.

Einleitend Hinweise auf früheste bekannte Erhaltungs-, besonders aber Nutzungsmassnahmen römischer Objekte in der Schweiz im Spätmittelalter: Bauinschrift von 294 in Oberwinterthur, Wasserleitung von Vindonissa in Königsfelden, Bäder in Baden, Theaterruine in Augst. *Erste Sicherungsvorkehrungen im 19. und frühen 20. Jh.*: In Avenches (ab 1829 Amphitheater, ab 1840 Theater), in Zofingen (1830/31 Schutzbauten über Mosaiken), in Orbe-Boscéaz (1841 und 1862 erste Schutzbauten über Mosaiken), in Augst (ab 1839 Theater, Forum-Bereich, usw.). *Neuere Erhaltungsmassnahmen bis 1945*: ab 1935 grössere und mehrjährige Ausgrabungen mit anschliessenden Konservierungen, vor allem in Augst, Avenches, Bern-Engelhalbinsel, Martigny, Windisch und Studen (Petinesca). Grössere Unternehmungen ab 1898 auch an Kastellen wie Irgenhausen, Burg bei Stein am Rhein, Zurzach, Altenburg, Yverdon u.a.m. Nach ersten Sondierungen an römischen Gutshofruinen im Kanton Zürich (1724 Kloten-Aalbühl, 1741 Obfelden-Unterlunnern, 1759 Buchs, 1780 Neftenbach) erste moderne Ausgrabungen an Gutshöfen: 1922 bei Hüttwilen, 1927 bei Sarmenstorf, usw. *Neueste Konservierungen und Schutzbauten seit 1945*: vor allem in Augst, Avenches, Bern-Engelhalbinsel, Kaiseraugst, Lausanne-Vidy, Lenzburg, Martigny, Nyon, – an sieben Kastellen, – an drei Wachttürmen am Walensee, – an zwölf Wachttürmen am Rhein, – an sieben gallorömischen Umgangstempeln, – sowie im Bereich der Gutshofanlagen von Buchs, Colombier, Gretzenbach, Kloten, Liestal-Munzach, Oberlunkhofen, Olten, Winkel-Seeb. *Schutzbauten seit 1945*: in Augst und Kaiseraugst, Lausanne-Vidy, Martigny, Schleithelm, Windisch, sowie auf den Gutshofgeländen von Buchs, Pully, Sargans, Winkel-Seeb. *Römische Gebäudereste unter Kirchen*: Ardon, Basel (Münster), Busskirch, Commugny, Flums, Genève (Kathedrale, Kirche La Madeleine), Henggart, Herzogenbuchsee, Muraz, Oberbipp, Oberschongau, Oberwinterthur, Satigny, Sion, Zell. *Baureste kirchlicher Gebäude des 5. Jhs.*: Chur, Riva San Vitale, St-Maurice, Solothurn, Zurzach. (Au. abr.)

6A

BL

RAS 1985/**328***

Die Ur-- und Frühgeschichte

Ewald, Jürg. In: Zehnder, Leo et alii, Heimatkunde Allschwil. – Liestal, Kantonale Schul- und Materialverwaltung, 1981, 50-57. Ill. Biblio.

Präsentation des römischen Fundmaterials: Brandgräberfeld mit Grabbeigaben; römische Mauern eines Gutshofes; Münzen. Ein sprachlicher Zusammenhang besteht zwischen Arialbinum und dem frühesten überlieferten Namen Allschwil. (Réd.)

6A

LU

RAS 1985/**329**

Archäologische Fundkarte der Gemeinde Hohenrain

Elmiger, Patrick. – Hohenrain, Gemeindkanzlei, 1982, 15 S. Ill. Karte. Biblio.

Zusammenstellung der archäologischen Funde auf dem Gebiete der Gemeinde Hohenrain. (Réd.)

6A GE RAS 1985/**330***

Les origines de l'homme et de Genève

Fehlmann, Paul. – Genève, Librairie de l'Université, Georg, 1984, 382 p. Ill. Carte. Pls.

Essai de synthèse sur le développement de Genève en recourant aux auteurs les plus variés. Débuts du christianisme et premiers évêques. Commentaire de diverses inscriptions. (Préhistoire voir RAS 1985/**31**).
(Réd.)

6A BL RAS 1985/**331**

Römermuseum Augst, Bericht über die Jahre 1978-1983

Furger, Alex R. In: JbAK 4, 1984 (1985), 89-106. Ill.

Einleitend werden – in einer allgemein gültigen Übersicht – "die grundsätzlichen Aufgaben des Museums" kurz umrissen. Nebst Angaben zu Personal, Archiv, Öffentlichkeitsarbeit, Ausstellungen und Publikationen werden in Bild und Legendentext auch fünf Neufunde vorgestellt: Model für eine Pfeifenton-Venus, Goldhalsband, Kastenbeschlag mit Ente, Inschriftstein P·C·R und kleiner Lavez-Altar für Jupiter (s. RAS 1985/**317**).
(Au. abr.)

6A SG RAS 1985/**332**

Archäologischer Forschungsbericht

Grüniger, Irmgard. In: NbHVStG 125, 1985, 90-91.

Sargans: gebrannte römische Leisten- und Hohlziegel von überwölbten Kanälen: Vermutung, dass es sich um ein Ofenfragment handelt.
(Réd.)

6A BE RAS 1985/**333**

Das ehemalige Cluniazenserpriorat auf der St. Petersinsel

Gutscher, Daniel. In: NMAH 36, 3, 1985, 252-262. Ill.

Kalksteinsäulen und -quader als Spolien verwendet. Südlich des Klosters wurde das Fundament der Ecke eines römischen öffentlichen Baus angeschnitten.
(Réd.)

6A SH RAS 1985/**334***

Beringen, das Dorf und seine Landschaft

Guyan, Walter U. – Schleithem, Druckerei Stamm + co, 1981, 80 S. Ill.

Ersichtlich wurden der Komplex des römischen Gutshofes mit einigen Nebengebäuden sowie ein Teil der Hofmauer.
(Réd.)

6A 7A

SH

RAS 1985/**335**

Geschichte von Schleithem

Guyan, Walter U. et alii. – Schleithem, 1985, 359 S. Ill. Karten. Biblio. (Herausgegeben von der Gemeinde Schleithem).

Toponymische Studie: Die Ortsnamen mit der Bezeichnung Heim stellen Kunstworte der fränkischen Verwaltung dar. Überblick der Ausgrabungen. Entstehung des *Vicus*: vielleicht ein frühromisches Kastell. Beschreibung der Thermen. Villa im *Vorholz*: Bodenheizung, Mosaik, Wandmalereien und verschiedene Fundgegenstände. Überlegungen zu Landwirtschaft und Handel. Ansiedlung der frühen Germanen: Keramik. Gräberbeigaben: Wurfaxt von fränkischem Krieger und fränkisches Frauengrab. Bedeutung der Achse Neckar-Donau-Rhein.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1985/**336**

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1984

Hartmann, Martin. In: *Argovia* 97, 1985, 283-285.

Bellikon: Nachgrabung des römischen Gutshofes im *Heiggel*: Ziel der Untersuchung waren Abklärungen betreffend damals vorgefundenen Wandmalereien. **Kaiseraugst Schmidmatt**: S. RAS 1985/**414**. **Kastell**: Flächensondierungen am östlichen Abschluss der Thermenanlage. **Lenzburg**: S. RAS 1985/**420**. **Schupfart**: Reste einer römischen Bebauung. **Windisch**: Hinweise auf die Orientierung der Kasernen. **Zurzach**: Hinweise auf ein Verteidigungsgraben-System. (Urgeschichte s. RAS 1985/**117**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1985/**337**

Die Römer im Aargau

Hartmann, Martin; Weber, Hans. – Aarau, Verlag Sauerländer, 1985, 224 S. Ill. Karten. Biblio.

Darstellung der römischen Geschichte des Kantons Aargau, gegliedert in drei Hauptteile: 1. Geschichte und Kultur der Römer, mit Kapiteln "Römische Herrschaft", "Militär", "Besiedlung des Landes", "Handwerk und Handel", "Religion und Jenseitsglaube", wie sie sich heute im Kanton Aargau zeigen; 2. In sich geschlossener Bildteil; 3. Sämtliche gesicherten Fundstellen (in 107 Gemeinden) werden lexikalisch (mit Plänen und Fotos) vorgestellt.
(Au.)

6A BE RAS 1985/**338**

Herzogenbuchsee

Henzi, Hans; Staub, Werner; Gerber, Samuel. – Bern, Paul Haupt Verlag, 1985. 108 S. Ill. (Berner Heimatbücher 136).

Erwähnung der vier Mosaikböden samt Bodenheizung einer Luxusvilla auf dem heutigen Kirchhügel.
(Réd.)

6A ZG RAS 1985/**339**

Tätigkeitsberichte

Keller, Béatrice; Hofmann, Toni; Speck, Josef. In: Tugium 1, 1985, 40-92. Ill. Karte. Biblio.

Kantonsarchäologie: Cham Hagendorn: Lorzenseitenarm, an dem sich die Mühle befand, deren Wasserrad in RAS 1985/**400** publiziert wurde. *Museum für Urgeschichte*: Geschichte der organisierten Grabungskampagnen. (Urgeschichte s. RAS 1985/**7** und **10**).
(Réd.)

6A 7A ZH RAS 1985/**340***

Von den Anfängen bis nach der Reformation

Kläui, Hans. In: Geschichte der Gemeinde Zell, Winterthur, 1983, 13-199. Ill. Biblio.

Studie der mutmasslichen Verkehrsverbindungen ins Turbenthal in der Römerzeit und Präsentation der früher gemachten Funde. Mauerzüge einer römischen Villa mit Portikus unter der heutigen Kirche. Toponymische Analyse des alemannischen Vorstosses.
(Réd.)

6A 7D ZH RAS 1985/**341***

Illnau-Effretikon. Band 1. Von den Anfängen bis 1798

Kläui, Hans. – Illnau-Effretikon, 1983. 527 S. Ill. (Herausgegeben von der Stadt Illnau-Effretikon).

Präsentation der in der nächsten Umgebung liegenden Villen. Das Vorrücken der Alemannen wird anhand der Ortsnamen auf -ingen studiert. Leicht zugängliche Orte wurden zuerst besiedelt.
(Réd.)

6A VS RAS 1985/**342***

Au temps de Martigny-La-Romaine

Lathion, Luc. In: Almanach du Valais 84, 1984, 83-98. III.

Présentation du récit du siège d'Octodure fait par César (B.G. 3, 1 à 6). Absence d'une voie romaine par le col du Simplon. Discussion de la localisation du premier évêché en Valais.

(Réd.)

6A

BS

RAS 1985/**343**

Mittelalterliche Steinbauten am Andreasplatz – Vorbericht über die Ausgrabungen 1977-1984

Lavicka, Pavel. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1984, in BZGA 85, 1985, 299-305. III.

Basel Andreasplatz: Unterste Kulturschicht enthält nur spätrömische Funde, darunter eine Münze.

(Au.)

6A

SO

RAS 1985/**344**

Die archäologischen Abklärungen in der Pfarrkirche St. Katharina zu Witterswil SO: Anlass, Vorgehen und Ergebnisse

Lehner, Hans-Jörg. In: AKS 4, 1985, 7-32. III.

Am Ort der heutigen Kirche wurden Mauerfundamente der Nebengebäude eines römischen Gutshofes entdeckt. Abbruchhorizont mit Leistenziegelfragmenten. Randscherbe einer Reibschale.

(Réd.)

6A 5bA

LU

RAS 1985/**345**

Die archäologischen Untersuchungen in der Kirche St. Pankratius von Hitzkirch

Lüdin, Oswald. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 219-228. III. Biblio.

Leistenziegelfragmente und römische und helvetische Scherben. Aussenmauern und Keller eines römischen Gebäudes mit vorrömischen Kieselsteinfundamenten.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1985/**346**

Der römische Alltag

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Terra Grischuna 4, 1985, 37-40. III.

Trotz der Romanisierung lebten einheimische Bräuche und Lebensart weiter. Kleine bäuerliche Siedlungen ersetzen die ländlichen Gutshöfe. Angaben über Essgewohnheiten wurden von den Ausgrabungen in Chur und Riom geliefert. Graffiti auf

verschiedenen Objekten. Präsentation des Handelsgewerbes und der Berufe. Kleidung und Schmuck. Gräber und Grabbeigaben. Anfänge des Christentums.
(Réd.)

6A FL RAS 1985/**347***

Archéologie en Liechtenstein

Marxer, Felix. In: Grabungstechnik/Technique de fouilles 7/8, 1981, 2-4. Carte.

Carte des découvertes archéologiques.
(Réd.)

6A BS RAS 1985/**348**

Ein Überblick über die mittelalterliche Besiedlung am Rande der Inneren Stadtmauer. Vorbericht über die Ausgrabungen am Rosshof-Areal

Matt, Christoph P. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1984; in BZGA 85, 1985, 315-323. Ill. Karte.

Vereinzelte römische Streufunde (darunter wenige Münzen [mündliche Mitteilung]).
(Au.)

6A BS RAS 1985/**349**

Die Chrischonakirche von Bettingen

Moosbrugger-Leu, Rudolf. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 1985, 119 S. Ill. Tfn. Biblio. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 1).

Eine Münze und Keramikfunde weisen nach, dass diese Höhenkuppe auch zur Römerzeit begangen worden ist.
(Réd.)

6A 6C BS RAS 1985/**350**

Die Predigerkirche in Basel

Moosbrugger-Leu, Rudolf; Eggenberger, Peter; Stöckli, Werner. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 1985, 135 S. Ill. Tfn. Biblio. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 2).

Tetricusmünze, die in moderner Zeit in einen Barocksarkophag gelegt wurde.
(Réd.)

6A 5bA 7A CH RAS 1985/**351***

The Alps. Archaeology and Early History

Traduction de l'édition allemande

Pauli, Ludwig. – London, Thames and Hudson Ltd, 1984, 304 p. Ill. Cartes.

Cette étude repose dans une large mesure sur l'examen de sites suisses. Introduction historique, de la romanisation des Alpes aux invasions germaniques: fondation de colonies, installation de villae, urbanisation; **Castiel GR** est pris comme exemple d'un site fortifié en hauteur et de l'étude de son matériel tardif. Administration. Coutumes funéraires: présentation de la nécropole de **Bonaduz GR**, apparition du christianisme, construction de memoriae, usages funéraires des Burgondes. Cultes et usages religieux dans les régions alpines et au passage des cols (*Julier* et *Grand Saint-Bernard*), continuité d'occupation des édifices jusqu'au Haut Moyen-âge (**Ursins VD**). Description de l'aménagement des routes de montagne, pénétration le long des axes alpins. (Réd.)

6A

VD

RAS 1985/**352**

Der Archäologische Park von Lousonna-Vidy und die Basilika der Colonia Iulia Equestris – Nyon

Paunier, Daniel. In: *Konservierte Geschichte? Antike Bauten und ihre Erhaltung*, herausgegeben von Ulbert, Günter; Weber, Gerhard. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 1985, 203-210. Ill. Biblio.

Darlegung der Prinzipien, die bei der Realisation des archäologischen Spazierganges von **Lausanne Vidy** und beim Bau, auf den Resten der frühkaiserlichen Basilika, des Römermuseums in **Nyon** als Leitfaden dienten. (Au.)

6A

BL

RAS 1985/**353***

Heimatkunde Augst

Reichmuth, Werner. – Liestal, Kantonale Schul- und Büromaterialverwaltung, 1984, 183 S. Karte. Ill.

Kurzer Überblick über den Ort in der Antike. Präsentation der wichtigsten archäologischen Interventionen. Eingliederung der Ruinen in den Zonenplan. Entstehungsgeschichte des Römerhauses und des Römermuseums. (Réd.)

6A

D AG

RAS 1985/**354**

Archäologische Denkmäler und Funde auf der Gemarkung Grenzach-Wyhlen (II)

Richter, Erhard. In: *Mgl*, 2, 1981, 297-321. Ill.

Diskussionsstand betreffend der Gründung der Colonia Augusta Raurica. Anwesenheit von römischen Truppen auf dem rechten Ufer des Rheins in Grenzach während den beiden letzten Jahrzehnten v.Chr. Präsentation der verschiedenen Hypothesen über die

zwei Römerbrücken bei Wyhlen. Diskussion der möglichen Ausbreitung der Kolonie auf dem rechten Ufer des Rheins.
(Réd.)

6A 7A 6C

D AG

RAS 1985/**355***

Archäologische Denkmäler und Funde auf der Gemarkung Grenzach-Wylen (III)

Richter, Erhard. In: Mgl, 2, 1982, 61-87. Ill.

Im Schatten des Hochschwarzwaldes gelegen war der Hochrhein abgeschnitten von den Hauptstossrichtungen der alemannischen Landnahme. Quellen über die kriegerischen Auseinandersetzungen im 4. Jh. Historischer Überblick der Entdeckungen bei der Siedlung des spätrömischen Brückenkopfes von Wyhlen: Präsentation der jüngsten Münzfunde. Diskussion der vorgeschlagenen Datierungen.
(Réd.)

6A 7A

AG

RAS 1985/**356***

Geschichte der Gemeinde Birmenstorf

Rudolf, Max. – Aarau, Sauerländer AG, 1983, 600 S. Ill. Karte. (Herausgegeben von der Einwohner- und der Ortsbürgergemeinde Birmenstorf).

Zusammenfassung der in diesem Gebiet gemachten Funde: Hinweise auf einen römischen Gutshof, der eine Besiedlungskontinuität nach den Alemanneneinfällen, bezeugt durch zwei Münzschätze, aufweist. *Im Boll*: Anzeigen für einen römischen Bau: Ziegelreste mit Stempeln der XXI und XI Legion. Die -dorf-Orte liegen in der unmittelbaren Nähe des Kastells oder auf den direkten Verbindungswegen zwischen denselben.
(Réd.)

6A 7A

FR

RAS 1985/**357***

Archäologische Funde aus dem Sensebezirk

Ausstellung im Sensler Heimatmuseum in Tafers, 19.5.-28.10.1984

Schwab, Hanni. – Tafers, Sensler Heimatmuseum, 1984, 37 S. Ill. Biblio. Karten.

Fundkarte. Forschungsgeschichte. Beschreibung der Villa von Bösing: Wandmalereien eines Kryptoportikus. Säulenfragmente. Mosaik. Hypokauste. Wasserleitung. Münzen. Gräberfelder des Frühmittelalters: Gürtelgarnituren. (Urgeschichte s. RAS 1984/**26**).
(Réd.)

6A 5bA

FR

RAS 1985/**358**

Chronique archéologique 1983

Schwab, Hanni. – Fribourg, Editions Universitaires, 1985, 1-97. Ill. Biblio. Cartes. (Archéologie Fribourgeoise).

EPOQUE DE LA TENE: *Mont-Vully*: casemate interprétée comme fondement d'une tour de l'oppidum. Destruction du rempart par incendie. Possibilité d'une deuxième porte.
EPOQUE ROMAINE: **Attalens**: vidange d'un foyer contenant des fragments de céramique et de pierre ollaire. **Bösingen**: neben der Kirche Ansammlung der Reste der römischen Villa. Präsentation der Wand- und Deckenmalereien und der Maltechnik, Beschreibung des Aufnahmeprozesses. Säulen. Kryptoportikus. Münzen. Leistenziegel. Ziegelfragmente. Mosaiksteine. Marmorplatte. Keramik. Messer. Bronzeblättchen. **Bussy**: scories de fer. Fragments de tuiles et d'amphore. **Courlevon**: fragments de clayonnage, de tuiles et de céramique. **Cournillens**: fragments d'amphore. **Courtepin**: applique en bronze. **Cugy** et **Domdidier**: établissement romain. **Estavayer-le-Gibloux** et **Montagny-les-Monts**: monnaies romaines. **Haut-Vully** et **Mannens Grandsivaz**: fragments de tuiles et céramique. **Marly-le-Grand**: villa romaine. Foyer. Sols. Eventuel hypocauste. Tesselles de mosaïque. Traces d'enduits peints. Céramique. Monnaies. **Marsens**: précisions concernant l'extension du vicus et les techniques de construction. Importations de céramique, d'amphores et de verre. Monnaies. Fibules. Objets en bronze et en fer. Verre "millefiori". Meule. Intaille et gemme. Puits. Scories. **Murten**: Rund- und Leistenziegel eines Nebengebäudes der römischen Villa in der *Combetta*. **Plaffeien**: Spinnwirtel.
MOYEN-AGE: **Belfaux**: monnaies romaines. (Préhistoire voir RAS 1985/36).
(Réd.)

6A 5bA 7A

FR

RAS 1985/359*

Das neue Bild der frühen Vergangenheit des Freiburgerlandes

Schwab, Hanni. In: Schriftenreihe der Deutschfreiburgischen Arbeitsgemeinschaft 11, 1984, 7-19.

Übergang von La Tène zur römischen Epoche. Die Dörfer der Kelten bestanden weiter, währenddem ungefähr 150 Villae im Kanton Freiburg errichtet wurden. Erwähnung der wichtigsten Ausgrabungen der letzten Jahre, wobei der Schwerpunkt auf die Gutshöfe und die Nekropolen gelegt wird. Überlegungen zur Landnahme der Alemannen und zur Ansiedlung der Burgunder im Genferseegebiet. (Urgeschichte s. RAS 1984/49).
(Réd.)

6A 7A

FR

RAS 1985/360

Ur- und Frühgeschichte der Gemeinde Tafers

Schwab, Hanni. In: Tafers im Senseland, Freiburg, 1984, 1-6. Ill. Biblio. (Herausgegeben von der Gemeinde Tafers in Zusammenarbeit mit der Pfarrei und dem Deutschfreiburger Heimatkundeverein).

Präsentation der Funde aus der Römerzeit (Strasse, Münze, römische Villa) und dem Frühmittelalter (Nekropole). (Urgeschichte s. RAS 1985/35).
(Réd.)

6A AG RAS 1985/**361***

Seengen im Mittelalter

Siegrist, Jean-Jacques. In: *Heimatkunde aus dem Seetal* 57, 1984, 5-29. III.

Im Raume Seengen werden zwei Villae erwähnt, wobei eine sich in der Nähe der späteren Kirche befindet.
(Réd.)

6A BL RAS 1985/**362**

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschutzstellung von Bauobjekten und Naturdenkmälern (1983)

Suter, Paul. In: *BHbl* 50, 1, 1985, 561-566. III.

Augst *Schwarzacker* und *Sichelengraben*: S. RAS 1983/**15**. **Füllinsdorf**: S. RAS 1984/**320**. **Lausen**: Tierknochen wahrscheinlich aus römischer Zeit. **Liestal**: S. RAS 1984/**320**. **Pratteln**: Gebäudereste des schon bekannten Gutshofes im *Chästeli*.
(Réd.)

6A BL RAS 1985/**363**

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschutzstellung von Bauobjekten (1984)

Suter, Paul. In: *BHbl* 50, 3, 1985, 626-636. III.

Augst: *Gallisacker* und *Steinler*: S. RAS 1985/**317**. **Muttenz**: S. RAS 1985/**309**. **Ormalingen**: S. RAS 1985/**317**.
(Réd.)

6A 5bA CH RAS 1985/**364**

Eléments de documentation pour l'étude de l'Age du fer, l'époque romaine

Tamarcaz, Pierre; Clivaz, Bruno. – Sion, Fournitures scolaires, 1985, 60 p. III. Cartes.

Documentation scolaire. Pour l'époque romaine la Suisse est prise comme exemple: divers types de constructions et leur affectation; commerce et voies de communication; armée; religion; activités humaines: agriculture, métiers, loisirs. Nombreuses reconstitutions. (Préhistoire voir RAS 1985/**159**).
(Réd.)

6A BL RAS 1985/**365**

Archäologische Funde in Aesch

Tauber, Jürg. In: Heimatkunde Aesch, Liestal, Kantonale Schul- und Büromaterialverwaltung, 1985, 58-66. Ill.

Erwähnung der bereits bekannten Funde: Gutshöfe *Tarnmatt/Leerenacker* und *Kirchgasse* (mit *Argonnensigillata*), sowie die Siedlung in der Nähe des *Klushofes* und die dort gefundenen Rebstickel aus dem 4. Jh. (Urgeschichte s. RAS 1985/61).
(Au.)

6A

BL

RAS 1985/366

Augusta Raurica und ihre Erschliessung für den Besucher

Tomasevic-Buck, Teodora. In: *Konservierte Geschichte? Antike Bauten und ihre Erhaltung*, herausgegeben von Ulbert, Günter; Weber, Gerhard. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 1985, 211-227. Ill. Biblio.

Zum museologischen Objekt wurden einzelne antike Baukomplexe freigelegt, drei Präsentationstypen sind ersichtlich: teilweiser Wiederaufbau oder Befestigung der Reste (Tempel von Schönbühl und Theater), Totalrekonstruktion (römisches Haus [RAS 1981/28] mit detaillierter Beschreibung der Ausstellungsobjekte und Curia mit verschiedenen Mosaiken), Eingliederung der Reste in moderne Bauten (Ziegelbrennofen RAS 1982/84). Zu erwähnen ist noch die Bäckerei (RAS 1982/91), wo die Besucher animiert werden, ihr eigenes Brot zu backen.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1985/367

Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst im Jahre 1978

Tomasevic-Buck, Teodora. In: *JbAK* 4, 1984 (1985), 7-54. Ill. Karte.

Augst *Giebenacherstrasse, Insulae 31 und 37, 34 und 35*: Portiken. Stein- und Holzbauperioden, manchmal in Riegelbautechnik. Pfeilerhalle. Werkstatträume von Bronzegiessern. Herdstellen. Beinschnitzerwerkstatt. Strassenkörper und -graben. Abwasserkanal. Holz. Latrine. Badeanlage mit Wandmalereien und Hypokaustanlage; Palast des Dreihörnigen Stieres: Sondierungen zur Ausdehnung im Bereich der Portikusmauern. Mosaikboden; Münzen. Marmorplatte mit Tierrelief. Gewichte. Gussform zur Schmuckherstellung. Minervastatue aus Bronzeblech (s. RAS 1985/428). Kalksteinrelief. Rührer aus Glas mit Graffito. Kugelamphoren in Zweitverwendung. Grillrost. Wandverputzfragmente. Wasserleitung. Bronzestatuette. Eisenschwert. Verschiedene Silberobjekte. Mühlstein. Keramik. **Kaiseraugst**: *Parz. 218*: die Ausdehnung des Stadtgebietes nach Westen noch grösser erfasst. Portikus. Holz- und Steinbauperioden. Keramikbrennofen. *Parz. 564 und 207*: Brunnen und Kanäle. *Parz. 228*: Glasbläserwerkhalle. Herstellung von Fensterglas. Kieselbelag. Gräben. *Parz. 103*: Münzen. Umgestaltung der ursprünglichen Oberfläche. Gruben. *Kastell*: Sondierschnitte an den Türmen 6 und 7. In das Fundament schachtähnliche Vertiefung, die viele Knochenfunde preisgab; mit Dachziegeln gebaute Kanäle. Spolien.
(Réd.)

Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst im Jahre 1979

Tomasevic-Buck, Teodora. In: JbAK 4, 1984 (1985), 55-87. Ill. Karte.

Augst *Giebenacherstrasse, Insula 36*: Mauerzüge; Forum: Strebepfeiler und Läden. Korinthisches Kapitell. Mehrere Bauperioden. Säulenfragmente. Basilikastützmauer. *Parz. 76.11*: Insula mit Portikus. Zwei Bauperioden, denen Holzbauten vorausgingen. Quartierbrunnen. *Insulae 5 und 2*: Holz- und Steinbauten. Pfeilerstützen, um ein zweites Geschoss aufzunehmen. Statuetten und verschiedene Objekte aus Bronze. Schminksteine. Figürliche Wandmalerei. Kaminartige Herdstellenanlagen. Ohrring und ein Ring. **Kaiseraugst** *Parz. 148*: Holz- und Steinbauperioden. Strassenkörper. Münzen. Bronzebeschläge. Dose vermutlich aus Elfenbein. *Parz. 231*: Baukomplex mit Sodbrunnen. Gräben und Gruben. Abwasserkanal.
(Réd.)

Heimatkunde Zeglingen

Tschopp, Paul. – Liestal, Kantonale Schul- und Büromaterialverwaltung, 1983, 125 S. Ill.

Römische Mauerreste und Keramik nördlich der Kirche sind Hinweise auf eine Villa. Präsentation des römischen Strassennetzes.
(Réd.)

Esperienza di un editore di Mommsen

Walser, Gerold. In: Rivista storica dell'antichità 12, 1982, 7-18.

Concerne pure il soggiorno del Mommsen in Svizzera, i suoi studi epigrafici, la sua conferenza "Die Schweiz in römischer Zeit" pubblicata nel 1854.
(Réd.)

Chronique archéologique

Weidmann, Denis. In: RHV 93, 1985, 119-150. Ill. Biblio.

Aclens: construction romaine maçonnée. Destruction de l'ensemble suite à un événement naturel. **Gressy**: complément d'information sur la levée de terre celtique. Fragments d'amphores. Céramique de La Tène. **Lausanne**: *route de Chavannes*: voir RAS 1984/345; *chemin des Sablons*: mur d'époque romaine; *Château de Vidy*: aménagement de la rive romaine. Dépotoir en rapport avec des ateliers de potiers. Embouchure d'un égout. **Nyon**: restes d'un égout. **Orbe**: rénovation des pavillons. Voir aussi RAS 1985/372. Découverte d'un bâtiment rural à portiques par prospection

aérienne. **Pully**: prolongement des murs de la villa. Ecoulements. **Rolle**: corps de bâtiment avec abside. Egout avec fond de tegulae. Sol. Bassin. Terre sigillée africaine. **Saint-Saphorin**: analyse des constructions d'époque romaine. **Vevey**: mur romain. **Yverdon avenue des Jordils**: céramique romaine; *Castrum*: marquage de l'enceinte; *Valentin*: voir aussi RAS 1985/404; dans les sédiments qui recouvraient la barque, présence de céramique et d'une monnaie; pieux à proximité datés par dendrochronologie (399 ap. J.-C.). **Yvonand Mordagne**: une modification dans le tracé de l'enclos de la villa a été repérée par reconnaissance aérienne; *Usine Geilinger*: crochet de gaffe. (Préhistoire voir RAS 1985/39).
(Au.)

6A

VD

RAS 1985/372*

Musées vaudois. Belles demeures du Pays de Vaud

Weidmann, Denis. In: Perspectives 10, 5, 1984, 22-26. III. Biblio. Carte.

Description de l'implantation de la villa rurale d'**Orbe** et de la présentation qui est faite des mosaïques. La villa de **Pully** est du type suburbain: les vestiges d'une peinture murale ont été replacés sur une structure en hémicycle.
(Au.)

6A 6E

AG

RAS 1985/373*

Ortsgeschichte Würenlos

Witschi, Peter. – Baden, Buchdruckerei AG, 1984, 724 S. III. Biblio.

Beschreibung der Ausbeutung des römischen Steinbruchs: Mühlesteinproduktion.
(Réd.)

6B

ZH

RAS 1985/374

Geheimnisse der antiken Keramikherstellung

In: Zürcher Chronik 53, 2, 1985, 70. III.

Erweiterung der Experimente mit Versuchsöfen zur Erforschung der verschiedenen römischen Töpfereitechniken (s. RAS 1983/77).
(Réd.)

6B

VD

RAS 1985/375

Les caractéristiques physico-chimiques de l'ivoire et leurs modifications par traitement thermique

Baud, Charles-Albert; Tochon-Danguy, Henri-Jacques. In: BPA 29, 1985, 49-52. III. Pl.

Une dizaine de fragments d'un coffret sculpté provenant de la fouille de l'insula 8 à **Avenches** ont été étudiés pour identification des matériaux constitutifs et recherche

des causes de leurs colorations. Les fragments sont constitués d'ivoire: leur structure microscopique canaliculaire et leur aspect microradiographique stratifié sont caractéristiques. Les colorations des fragments résultent d'une exposition à la chaleur: elles sont dues aux composés carbonés que libère la pyrolyse de la matière organique et que détecte la résonance paramagnétique électronique. Certains fragments, de couleur bleu-gris, ont été exposés à une température supérieure à 600°C, ce qui a provoqué l'apparition dans la matière minérale d'une phase whitlockite qui est mise en évidence par la spectrophotométrie infrarouge et la diffraction des rayons X.
(Au.)

6B 5bB

FR NE SO VD

RAS 1985/**376**

Situation actuelle du travail au Laboratoire de Dendrochronologie de Neuchâtel

Egger, Heinz; Gassmann, Patrick; Burri, Nathalie. In: Dendrochronologia 3, 1985, 177-198. Biblio. Pls.

Historique. Présentation de l'équipement utilisé. Une chronologie neuchâteloise a été établie pour l'Age du fer et l'époque romaine, jusqu'en 94 ap. J.-C.; elle concerne les sites d'Avenches, Bevaix (barque), Vully-le-Haut, Biberist et Soleure. Représentation de la courbe. (Préhistoire voir RAS 1985/**15**).
(Réd.)

6B

JU

RAS 1985/**377**

Archéologie aérienne dans le Jura

Faivre, Marcel; Nussbaumer, Jean-François. In: ASJE 88, 1985, 177-184. Ill. Biblio.

Principes généraux et méthodes utilisées: l'observation aérienne est favorisée par une connaissance préalable du territoire prospecté. Parmi les découvertes récentes, le temple gallo-romain de **Porrentruy**.
(Réd.)

6B 5bB

BL TG ZH

RAS 1985/**378**

15 Jahre Dendrochronologie in Zürich

Francuz, John; Ruoff, Ulrich; Seifert, Mathias; Stuker, Silvio; Wypraechtiger, Kurt. In: Dendrochronologie 3, 1985, 207-216. Biblio. Tfn.

Entstehungsgeschichte des Labors, Beschreibung des Computerprogramms und der verschiedenen Verbesserungen, die angebracht wurden. Drei römische Eichenmittelkurven, aus Augst BL, Eschenz TG und aus Oberwinterthur ZH, gehen bis auf 51 n.Chr. zurück.
(Réd.)

Composition de la céramique romaine d'Augusta Raurica (Augst)

Jornet, Albert. In: SMPM 60, 1980 (1981), 271-285. Ill. Carte. Biblio.

La production de céramique commune fine a été étudiée du point de vue chimique et minéralogique. Elle appartient, en sa majorité, au groupe des céramiques pauvres en CaO. La température de cuisson a été délimitée entre 850°C et 950°C. Les terres sigillées (en relief et lisses) sont plus riches en CaO et elles ont des caractéristiques chimiques différentes de celles de la production autochtone. Leur importation est donc probable. Cependant, elles ne se laissent pas rattacher, à une exception près, aux productions des différentes localités européennes étudiées jusqu'ici.

(Au.)

Homogenität archäologischer keramischer Objekte Teil 1. Porosität und Porenradienverteilung

Maggetti, Marino; Kahr, Günter. In: Archäologie und Naturwissenschaften 2, 1981, 1-20. Ill. Tfn.

Von drei römischen feinkeramischen, einem römischen grobkeramischen und drei bronzezeitlichen grobkeramischen Objekten wurden an verschiedenen Stellen mind. je 3-4 Proben entnommen und untersucht. Ergebnisse der makroskopischen, mikroskopischen und röntgenographischen Analyse. Die römische Feinkeramik muss bei mindestens 1000°C gebrannt worden sein. Eine Komplikation ergibt die inkompatible Mineralassoziation von Gehlenit und Calcit im römischen Vorratsgefäß, das wahrscheinlich bei nur 900°C gebrannt worden ist. Eine Erklärung dieser "verbotenen" Paragenese wäre die Rekarbonatisierung von CaO im Boden. Die Grobkeramik ist viel schwächer gebrannt und zeigt noch deutlich das typische blättrige Tongefüge. Ihr Magerungsgehalt ist weit höher als derjenige der römischen Feinkeramik. Alle Gefässe unterscheiden sich deutlich in ihrer Mikroporosität und Porenradienverteilung (PRV). Die Schwankung der PRV innerhalb eines Gefässes ist gering; eine Beziehung zwischen der Gefässstelle, wo die analysierte Probe entnommen wurde und der Porosität bzw. PRV war nicht nachzuweisen. Bei der Grobkeramik führt ein zunehmender Magerungsgehalt zu einer Zunahme der Porengrößen $>1\mu$, zu einer Abnahme der Mikroporosität und evtl. auch zur Verflachung der PRV-Kurven. Letztere könnte aber auch durch eine unterschiedliche Führung des Brennprozesses verursacht sein. Bei der römischen Feinkeramik sind die meisten Poren in einem engen Grössenintervall lokalisiert; gestützt auf experimentelle Arbeiten können daraufhin Aussagen über die erreichten Brenntemperaturen gemacht werden.

(Au.)

Homogenität archäologischer keramischer Objekte Teil 2. Ergebnisse der Neutronenaktivierungsanalyse

Maggetti, Marino; Schubiger, August; Wyttenbach, Armin. In: Archäologie und Naturwissenschaften 2, 1981, 21-32. Tfn.

An drei römischen Gefässen (zwei fein- und einem grobkeramischen) sowie einem bronzezeitlichen grobkeramischen Objekt wurden in verschiedenen Gefässhöhen Proben entnommen und mittels Neutronenaktivierungsanalyse auf 19 chemische Elemente untersucht. Der hohe Probennahmefehler zeigt, dass die entnommene Probenmenge von ca. 200 mg für die grobkeramische Ware eindeutig zu gering, für die feinkeramische knapp genügend ist. Bei den feinkeramischen Objekten gibt es, mit Ausnahme von Mangan, das in der Innenseite der Gefässe angereichert ist, für alle anderen Elemente keine Hinweise auf bestimmte Anreicherungen bzw. Auslaugungen. Jedes Gefäss hat ein spezifisches Elementverteilungsmuster. Wegen der relativ hohen Standardabweichung konnten keine für alle 4 Objekte brauchbaren diagnostischen Elemente gefunden werden. Für die römische Feinkeramik kommen am ehesten Co, Eu, Fe, Lu, Na, Rb und Sc in Betracht.
(Au.)

6B 5bB

VD

RAS 1985/**382**

Etat des recherches en mars 1985

Orcel, Christian; Orcel, Alain. In: Dendrochronologia 3, 1985, 153-176. Biblio. Pls.

Fonctionnement du Laboratoire romand de dendrochronologie, problèmes posés par le prélèvement des échantillons et leur observation: dans celle-ci interviennent l'essence du bois à analyser, le nombre des cernes, la possibilité d'une séquence régionale et les variations climatiques. Une banque de données a été créée et une courbe allant jusqu'en 164 ap. J.-C. a été établie pour les secteurs d'Avenches et Yverdon. (Préhistoire voir RAS 1985/**18**).
(Réd.)

6C

CH VD VS

RAS 1985/**383**

L'Année épigraphique 1982

Presses universitaires de France, Paris, 1985, 172, 181. Biblio.

Versvey (commune d'**Yvorne**): 673: milliaire. **Martigny**: 674: voir RAS 1982/**74**.
Recueil des inscriptions de Suisse: 699.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1985/**384**

Spätromischer Münzhortfund in Jenins

Archäologischer Dienst Graubünden. In: Terra Plana, 1, Frühling 1984, 23-24. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1984/**330** aber mit Erwähnung der spätesten Münze des Hortfundes.
(Réd.)

6C

VD VS

RAS 1985/385*

Le Rhône vu par les Grecs et les Latins de l'Antiquité. Sujet d'actualité

De Saint-Denis, Eugène. In: Latomus 40, 3, 1981, 545-570. Ill.

Présentation de textes d'auteurs anciens dont certains décrivent les sources du fleuve et son cours jusqu'au lac Léman.

(Réd.)

6C

AG VD

RAS 1985/386

Die Statthalter der germanischen Provinzen vom 1.-3. Jahrhundert

Eck, Werner. – Bonn, Rheinisches Landesmuseum, 1985, 282 S. Biblio.

Untersuchung der in der Schweiz (Altenburg, Avenches, Windisch) entdeckten Inschriften. Für jede Person werden Herkunft, Karriere und Hauptaktivitäten präsentiert.

(Réd.)

6C

GR

RAS 1985/387

Die Besetzung des Alpenraumes

Frei-Stolba, Regula. In: Terra Grischuna 4, 1985, 7-9. Ill. Karte.

15 v.Chr. eroberten die Römer die Alpen: Motive des römischen Einsatzes. Damit gelangte das Gebiet des heutigen Kantons Graubünden unter römische Herrschaft. Im folgenden werden diese Ereignisse näher beleuchtet und in ihren historischen Zusammenhang gestellt.

(Réd.)

6C 7C

GE VD

RAS 1985/388*

Corpus Inscriptionum Medii Aevi Helvetiae II. Die Inschriften der Kantone Freiburg, Genf, Jura, Neuenburg und Waadt

Jörg, Christoph. Herausgegeben von Pfaff, Carl. – Freiburg, Universitätsverlag, 1984, 247 S. Biblio. Beilage mit Tfn. (Scrinium Friburgense 2).

Der Katalog enthält 12 Inschriften, die zwischen dem 4. und 5./6. Jh. datiert werden. Ausser dem in Genf gefundenen missorium Valentinians und den Gläsern von Avenches handelt es sich in zahlreichen Fällen nur um das Christogramm, das man auch auf den Scherben der Terra Sigillata des frühchristlichen Typus von Yverdon, Sézegnin und Genf, auf einem zugehauenen Block der letztgenannten Siedlung, auf einem Lavezsteinfragment und auf einem Fingerring aus Yverdon findet. Monogramatische Kreuze wurden auf einem Silberlöffel (Lausanne) und auf Tonlampen (Genf) verzeichnet. Zu erwähnen sind auch ein Grabstein und die Inschrift von Gondebaud (s. RAS 1983/83), die beide aus Genf stammen. Ausserdem sieben Inschriften betreffend eines Fingerrings und verschiedener Typen von Gürtelschnallen (6. Jh.) und fünf

Grabsteininschriften des 5.-7. Jhs. Präsentation einiger fragwürdigen Inschriften. Historisch-paläographischer Überblick.
(Réd.)

6C

AG GR FL

RAS 1985/**389***

The Circulation of Coin in the Western Provinces A.D. 260-295

King, Cathy E. In: The Roman West in the Third Century, Oxford, 1981, 89-126. Carte. Biblio. (BAR Int Ser 109 [i]).

Le monnayage de plusieurs sites est classé en tenant compte de son lieu de frappe et de sa datation. Les diverses usurpations sont à l'origine de variations régionales importantes. Windisch, Coire et Schaan (FL) sont les sites suisses examinés.
(Réd.)

6C

BL

RAS 1985/**390**

Une nouvelle inscription de Minturnae et la colonie de Raurica

Pagano, Mario. In: JbAK 4, 1984 (1985), 113-119.

Ravenne et Raurica pourraient correspondre à la localité dont les trois premières lettres du nom figurent sur cette inscription funéraire: pour Augusta Raurica, il s'agirait alors de la première attestation d'un magistrat de la colonie césarienne.
(Réd.)

6C

Ag BL

RAS 1985/**391**

Kaiserzeitliche Lokalprägungen aus Augst und Kaiseraugst

Peter, Markus. In: JbAK 4, 1984 (1985), 107-112. Ill. (Wiederabdruck aus SM 33, 132, 1983, 86-91; ersetzt RAS 1983/**95**).

In den letzten Jahren wurden in Augusta Rauricorum acht Lokalprägungen gefunden, die nicht in Reichsmünzstätten geprägt wurden. Die meisten stammen aus dem Osten; besonders bemerkenswert sind eine bisher unbekannte Variante einer äusserst seltenen Mittelbronze, die in Palästina unter Domitian geprägt wurde, und eine hadrianische Grossbronze aus Tralleis (Lydien). Zusammen mit jenen Münzen, die H.A. Cahn 1968 publizierte, sind bis heute 19 kaiserzeitliche Lokalprägungen in Augusta Rauricorum gefunden worden. Einige der vorgestellten Münzen dürften als Bestandteile des Geldumlaufs in unsere Region gelangt sein; man kann jedoch nicht ausschliessen, dass Prägungen dieser Art als Souvenirs aus fernen Gegenden mitgebracht wurden.
(Au.)

6C

BL

RAS 1985/**392**

Ein Medaillon der Faustina II aus Augst

Peter, Markus. In: Festschrift Herbert A. Cahn, Basel, 1985, 89-92. III. (Herausgegeben vom Circulus Numismaticus Basiliensis).

1962 wurde in der Insula 30 ein vorzüglich erhaltenes Messingmedaillon gefunden, das unter Antoninus Pius um 155-160 für Faustina II geprägt wurde. Mehrere Exemplare des gleichen Typs sind bekannt; das Gewicht des Augster Medaillons (27,29 g) ist aber singulär. Der radschlagende Pfau auf dem Revers könnte als Attribut der Juno auf eine Geburt im Kaiserhaus hinweisen.
(Au.)

6C

AG

RAS 1985/**393***

Sieben spätrömische Fundmünzen von Wyhlen

Reinle, Paul. In: Jahresheft des Vereins für Heimatgeschichte Grenzach-Wyhlen 2, 1984, 27-34. III.

Artikel über die in RAS 1985/**355** erwähnten Münzen. Dazugehöriger Kommentar und Präsentation eines neuen Fundes.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1985/**394**

Römermünzen aus Bündner Boden

Ruoff, Eeva. In: Terra Grischuna 4, 1985, 30-32. III.

Präsentation verschiedener Schatzfunde und der Weihemünzen auf dem Julierpass. Andere Münzen sind Grabbeigaben, wobei die Mehrzahl Streufunde sind und als Einzelstücke zum Vorschein kamen: Es handelt sich meistens um Kleingeld.
(Réd.)

6C

CH AG

RAS 1985/**395**

Der letzte Kampf der alten Helvetier

Stüssi, Jürg. In: Actes du Symposium 1984, Pully. Lausanne, 1985, 5-20. (Travaux d'histoire militaire et de polémologie 3).

Überlegungen zum Aufstand der Helvetier im Jahre 69. Diskussion über die Lokalisierung des Mons Vocetius und über die in der Schweiz stationierten römischen Einheiten. Währenddem für die Lokalisierung des Helvetierkastells (Tacitus hist. I 67) normalerweise Zurzach vorgeschlagen wird, so hält der Autor diese mindestens für verfrüht.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1985/**396**

Der Meilenstein Caracallas von St. Prex (Waadt)

Walser, Gerold. In: Römische Geschichte, Altertumskunde und Epigraphik, Festschrift für Artur Betz, Oesterreichische Gesellschaft für Archäologie, Wien, 1985, 639-747. III. (Archäologisch-Epigraphische Studien 1).

Geschichte des Meilensteines CIL XIII 9061, der im Jahre 1785 von Abram Henri Exchaquet, dem damaligen Beauftragten der Berner Regierung für Ponts et Chaussées im Waadtland, gefunden und publiziert worden ist. Seine Lesung ist z.T. besser als diejenige von Mommsen 1852. Exchaquet korrespondierte über seinen Fund mit dem damaligen Bailli von Nyon, Gottlieb Emanuel von Haller, dem Sohne Albrechts von Haller. Haller und Exchaquet liessen dann die Subskription *Pontes et vias vetustate collapsas olim Roma, nunc Berna restituit* auf dem Stein einmeisseln, die man heute besser lesen kann als die römische Inschrift.

(Au.)

6D 6F

BL

RAS 1985/**397**

Vom Essen und Trinken im römischen Augst. Kochen, Essen und Trinken im Spiegel einiger Funde

Furger, Alex R. In: AS 8, 3, 1985, 168-187. III.

Zu den Themenkreisen "Nahrungsmittel", "Speisezubereitung" und "Verpflegung" werden einerseits die historischen Quellen mit ihrem mediterranen Geltungsbereich kurz angeführt und andererseits wird versucht, anhand von Funden und Befunden aufzuzeigen, welche Bereiche römischer Küche auch in den nördlichen Provinzen Geltung hatten. Dabei kommen den Nahrungsmittelimporten aus dem Süden sowie den in grosser Zahl präsenten Reibschüsseln (Mörser) und Backplatten (patinae) besondere Bedeutung zu. Der Aufsatz wird ergänzt durch mehrere Rezepte des Apicius, die mit Augster Funden, wie sie im jeweiligen Rezept erwähnt werden, illustriert sind.

(Au.)

6D

CH GE VD

RAS 1985/**398**

Jagd auf Quadrate

Grosjean, Georges. In: Jagen und Sammeln. Festschrift für Hans-Georg Bandi zum 65. Geburtstag, herausgegeben von Fellmann, Rudolf; Germann, Georg; Zimmermann, Karl. JBM 63-64, 1983-1984 (1985), 147-156. III. Karte.

Der Beitrag ergänzt die seinerzeitige Veröffentlichung des Verfassers: Die römische Limitation um Aventicum und das Problem der römischen Limitation in der Schweiz. (JbSGUF 50, 1963, 7-25). Ganz knapp sind einige Probleme umrissen, auf denen der Autor und seine Mitarbeiter seither weiter geforscht haben. Es sind dies vor allem das Verhältnis zum mittelalterlichen Kataster, insbesondere das Problem der regelmässigen, in einen Zenturienraster passenden Gemeindeareale in der Umgebung von Aventicum, ferner Hypothesen zur Orientierung der Limitationsnetze, der Netzüberlagerungen und die Probleme, die sich mit der Lage und Orientierung archäologischer Objekte ergeben. Die Kartenprobe Genf soll mehr ein formales Muster zu einer eventuellen künftigen umfassenden Kartenpublikation sein. Inhaltlich ist die Karte nicht vollständig. Das Gebiet von Genf wurde gewählt, um abzutasten, ob sich in einem Raum, der politisch sicher nicht von Aventicum abhängig war, die für die Umgebung von Aventicum

aufgestellten Hypothesen bestätigen würden oder nicht. Es ist dies nur teilweise der Fall.
(Au.)

6E

SO

RAS 1985/**399***

Flussübergänge an der mittleren Aare

Flatt, Karl H. In: Festgabe Hans Erzer, Solothurn, 1983, 31-48. III. Biblio.
(Herausgegeben vom Bau- und Landwirtschafts-Departement des Kantons Solothurn).

Die am Ufer der Aare erstellten Vici von Solothurn und Olten wurden in spätrömischer Zeit durch Kastelle ersetzt, deren Ausfallstrassen bis heute dem Verkehr dienen: Dasselbe könnte auch für die gallorömische Siedlung von Altreu bei Selzach gelten. Katalog der Aareübergänge, Hinweise auf ihre eventuell römischen Ursprünge.
(Réd.)

6E

ZG

RAS 1985/**400**

Römische Wasserräder aus Hagendorn

Gähwiler, Adolf. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 145-168. III. Biblio.

Sondierungen nach einem römischen Gutshof im Jahre 1949 im Lorzegebiet brachten eichene Fragmente zutage, die zum Teil zu einem Wasserrad gehört haben möchten. Diese erste Annahme konnte in überraschendem Masse dreissig Jahre später belegt werden: Erstmals lag Material vor, das ermöglichte, die Konstruktion von Wasserrädern aus dem 2.-3. Jh. genau zu bestimmen. Es ergab sich in drei Objekten eine typische Bauart römischer Herkunft, die bis dahin unbekannt war. Als einziger Hinweis dient eine Rekonstruktion eines Wasserrades, das, nach Negativabdrücken in Lavatuff in Venafro (Italien) rekonstruiert, eine sehr ähnliche Bauweise aus derselben Zeitepoche aufweist.
(Au.)

6E

GR

RAS 1985/**401**

Der Handel in römischer Zeit

Hochuli-Gysel, Anne. In: Terra Grischuna 4, 1985, 23-25. III.

Die Position Graubündens in Bezug auf die Handelsrouten. Hauptimportprodukte: Nahrungsmittel, aber auch Keramik, Speckstein und andere Dinge für den persönlichen Bedarf. Verschiedene Naturprodukte aus Raetien waren begehrt. Einheimische Gewerbe.
(Réd.)

6E

GR

RAS 1985/**402**

Fahr- und Saumwege im Passland Raetien

Planta, Armon. In: Terra Grischuna 4, 1985, 33-36. III. Karte.

Erwähnung der befahrten Alpenpässe und der Wege zur römischen Besetzung Raetiens. Diskussion über den römischen Ursprung, der vielen Strassenanlagen wie auch dem Verlauf des Julierweges zugeschrieben wird. Radrinnenbildung.
(Réd.)

6E 6H

BS

RAS 1985/**403**

Leitungsgrabungen in der St. Alban-Vorstadt und am Mühlenberg (1983/22, 1983/40, 1983/43 und 1983/46)

Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1984, BZGA 85, 1985, 290-299. Ill. Karte.

In der westlichen St. Alban-Vorstadt konnten in Leitungsgräben unter einem wohl mittelalterlichen Strassenkoffer auch zwei eindeutig römische Strassenkoffer beobachtet werden. Es liess sich jedoch, weder nach Westen zum Münsterhügel, noch nach Osten Richtung St. Alban, ein klarer Weiterverlauf der Strasse ermitteln. Im Umkreis des St. Alban-Brunnens konnten vereinzelt menschliche Skelettreste geborgen werden, die möglicherweise von weiteren spätrömischen Gräbern stammen.
(Au.)

6E

VD

RAS 1985/**404**

Un canot gallo-romain à Yverdon-les-Bains

Weidmann, Denis; Klausener, Max. In: AS 8, 1, 1985, 8-14. Ill.

Description d'une embarcation légère en chêne découverte dans l'embouchure de la Thièle. Assemblage cloué de pièces creusées et taillées selon la technique de la pirogue monoxyle. Membrures clouées, empiècements, calfatage de cordelette et mousse clouées. Contrastant avec les grosses barques de transport gallo-romaines du lac de Neuchâtel, ce canot était très maniable, propulsé à la rame (quatre bancs), par la voile ou par le halage (emplanture de mât). Céramique et monnaies jusqu'au 4^e s. dans les sédiments encaissants. Localisation du tracé de la Thièle et du rivage à l'époque gallo-romaine.
(Au.)

6F

VD

RAS 1985/**405**

Les ivoires sculptés d'Avenches

Bron, Christiane. In: BPA 29, 1985, 27-47. Ill. Pls. Biblio.

Analyse des fragments d'un coffret d'ivoire, découverts dans l'insula 7, en 1967; étude des divers objets d'ivoire sculptés conservés au Musée romain d'Avenches: appliques, manche de couteau, masque. Une brève introduction rappelle l'état de nos connaissances en matière d'ivoires antiques, tant sur le plan artistique que technique.
(Au.)

6F

GE

RAS 1985/406

Le dodécaèdre en argent trouvé à Saint-Pierre de Genève

Cervi-Brunier, Isabelle. In: ZAK 42, 3, 1985, 153-156. Ill.

Lors des fouilles du Service cantonal d'archéologie, un dodécaèdre d'un type inconnu a été découvert. On peut le dater du 4^e s. ap. J.-C. Sur ses douze faces sont gravés les noms des signes du Zodiaque. Ce dé un peu particulier a dû être utilisé lors de pratiques divinatoires.

(Au.)

6F

ZG

RAS 1985/407

Eine römische Kleinplastik: Der Schafhirt von Cham-Hagendorn

Degen, Rudolf. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 169-184. Ill. Biblio.

Der Autor publiziert die Funde von drei Klappmessern: 2 eiserne Klingen und ein figurativ gestalteter Griff aus Knochen. Der geschnitzte Knochengriff zeigt die Gestalt eines Hirten, der sein Schaf auf den Schultern trägt. Dazu gibt es zwei sehr ähnliche Griffe aus Bonn und Bondorf, die entweder gleiche Vorlage oder gleiche Werkstatt vermuten lassen. Das Motiv des Schafrägers ist oft mit dem "Guten Hirten" Christus identifiziert worden. Der Autor legt die antike Bildtradition dar. Zugrunde liegt die antike bukolische Literatur, die auch in der Kunst, insbesondere auf Grabdenkmälern ihren Niederschlag fand. Darstellungen paradiesischen Lebens von Bauern und Hirten waren allegorische Bilder für Glück und Frieden. Die frühen Christen übernahmen solche traditionelle Motive in ihren eigenen Bildschatz. Für den Messergriff von Hagendorn ist kein christlicher Bezug nachzuweisen.

(Au.)

6F

TI

RAS 1985/408

Un vetro di Muralto

Donati, Pierangelo. In: NAC 14, 1985, 279-286. Ill.

Viene presentata la prima bottiglia ansata di tipo romano rinvenuta nel Cantone Ticino che, grazie ad un contesto datante, risulta appartenere ad un corredo riferibile al 370-420 d.C. Si accenna alle possibili relazioni con la Werkhalle di Muralto e si precisa l'appartenenza di questo gruppo di sepolture alla necropoli di Liverpool esplorata e pubblicata da Simonett.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1985/409

Das römische Keramiklager von Oberwinterthur-Vitudurum

Ebnöther, Christa; Eschenlohr, Ludwig. In: AS 8, 4, 1985, 251-258. Ill. Tfn.

Das Inventar des 1982 im Areal *Unteres Bühl* freigelegten Depots, das gegen Ende des 3. Viertels des 1. Jhs. durch einen Brand zerstört wurde, umfasst insgesamt rund 340 Terra Sigillata-Gefässe, 550 Gefässe der Gebrauchskeramik und etwa 20 Venusstatuetten. An den weitgehend vollständig rekonstruierbaren Terra Sigillata-Gefässen wurden verschiedene Beobachtungen bezüglich ihrer stark normierten Grössen und Volumen festgehalten. Mengenmässig stark vertretene Formen sind bei den Tassen und Schälchen Drag. 27 mit 98 Exemplaren, bei den Tellern Drag. 18/31 mit 106 Stücken und bei den Schüsseln Drag. 29 mit 36 Gefässen. 270 aller Gefässe waren gestempelt, wobei mehrere Töpfer mit verschiedenen "Stempeltypen" arbeiteten und teilweise auf bestimmte Formen spezialisiert waren. Alle Stempel stammen aus La Graufesenque, davon 30,4% von PASSIENVS. Das Inventar der Gebrauchskeramik zeichnet sich durch ein relativ beschränktes Formenspektrum mit einzelnen Schwerpunkten, ergänzend zu demjenigen der Terra Sigillata, aus. Schwerkeramik fehlt gänzlich. 83,6% aller Fragmente sind helltonig, wobei sich eine Gruppe mit roter Überfärbung und bestimmten Verzierungselementen (u.a. Barbotinemuster) von den übrigen abhebt. (Au.)

6F

AG

RAS 1985/**410**

Fragmente einer Schwertscheide aus Vindonissa und ihre Gegenstücke vom Grossen St. Bernhard

Ettlinger, Elisabeth; Hartmann, Martin. In: JbGPV 1984 (1985), 5-46. Ill. Biblio.

Das reliefierte Bronze-Scheidenblech muss um einiges älter sein als die etwa 40-50 n.Chr. zu datierende Fundschicht. Höchst interessant ist die Herstellerinschrift C. COELIVS VENVST(us) LVGVD(uno fecit). Daraufhin ist anzunehmen, dass die bisher einzig bekannte solche Inschrift auf einer Scheide, gefunden in Strassburg, mit der Ortsbezeichnung "ad aram" ebenfalls auf Lyon zu beziehen ist, nämlich auf den berühmten Altar der Roma und des Augustus. Die Dekoration der Scheide besteht aus Tierkampfscenen und Akanthusranken mit Tieren darin. Diese Motive lassen sich von altorientalischen und skythischen Beispielen herleiten. Zu einem Teilstück von Vindonissa gibt es eine identische Parallele vom Grossen St. Bernhard. Schliesslich werden die reliefierten Scheidenbleche des Typus Mainz (nach Ulbert) in 3 motivgeschichtlich und zeitlich differenzierte Gruppen eingeteilt. (Au.)

6F

VD

RAS 1985/**411**

Ein Nachtrag zur italischen Sigillata von Novaesium

Ettlinger, Elisabeth. In: BJ 185, 1985, 353-361. Ill. Biblio.

Enthält unter anderem auch eine italische Tasse der Form Haltern 7 aus Nyon mit dem Stempel P.ATT(i)/IIROS. Der Arbeiter Eros war aus der Werkstatt des P. Attius bisher unbekannt. (Au.)

6F 6H

BE

RAS 1985/**412**

Bachofen, Bern und der Bär

Gelzer, Thomas. In: Jagen und Sammeln, Festschrift für Hans-Georg Bandi zum 65. Geburtstag, herausgegeben von Fellmann, Rudolf; Germann, Georg; Zimmermann, Karl. JBM 63-64, 1983-1984 (1985), 97-120. Ill.

J.J. Bachofen (1815-1887) geht in seiner Schrift *Der Bär in den Religionen des Altertums* aus von der 1832 in Muri bei Bern gefundenen Bronzegruppe der Dea Artio, deren Aufstellung damals umstritten war (s. jetzt A. Leibundgut, *Die römischen Bronzen der Schweiz III*, Mainz 1980, Nr. 60, Textband S. 68 ff.), und entwickelt nach Anregungen von G.F. Creuzer (1771-1858) u.a. eine symbol-mythologische Deutung, die in den weiteren Umkreis seines *Mutterrechts* (erschienen 1861) gehört. Entstehung und Inhalt von Bachofens "Bär" mit Erstpublikation der Zeichnungen von Adolf Hermann. Spätere Untersuchungen der Bronzegruppe seit P. Vionnet (1899) kamen nach und nach zum Ergebnis, dass die Bronzegruppe in einer sekundären, durch die Statuette der Göttin aus einer lokalen Werkstatt spätantoinischer Zeit vermehrten Aufstellung erhalten ist, während ursprünglich nur die Bäarin und ein Baum auf dem Sockel gestanden hatten. Die religionshistorische Deutung der keltischen Bäarin hat also von jener ersten Version auszugehen. Bachofens Voraussetzungen und Methoden und ihre Bedeutung im Vergleich mit moderner religionshistorischer Forschung.
(Au. abr.)

6F

LU

RAS 1985/**413***

Kleine Ziegel-Geschichte

Goll, Jürg. In: Jahresbericht der Stiftung Ziegelei-Museum Meienberg Cham 2, 1984, 29-102. Ill. Biblio. Tfn.

Studie über die verschiedenen Ziegeltypen seit der Antike mit zahlreichen Beispielen aus der Schweiz. Die Leistenziegelfragmente aus dem Kloster St. Urban sind höchstwahrscheinlich alle römisch.
(Réd.)

6F

AG

RAS.1985/**414**

Spät Römisches aus Kaiseraugst-Schmidmatt

Hartmann, Martin. In: AS 8, 1, 1985, 39-43. Ill.

Über der Zerstörungsschicht des ausgedehnten Gebäudekomplexes auf der *Schmidmatt* (3. Jh. n.Chr.) Reste einer spärlichen spätantiken Besiedlung. Keramik, Knochennadeln und eine grössere Zahl von Münzen, wovon 76 Exemplare eines kleinen Münzdepots, zeigen, dass die Besiedlung etwa in der Mitte des 4. Jhs. ihr Ende findet.
(Au.)

6F

AG

RAS 1985/**415**

Bronzegefässe aus Vindonissa, Teil 1

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1984 (1985), 47-70. Ill. Biblio.

Die katalogmässige Aufarbeitung der Bronzegefässe, welche sich im Vindonissa-Museum Brugg befinden, umfasst in diesem 1. Teil Kasserollen, Kelle-Sieb-Garnituren, Griffschalen, Gefässuntersätze und Eimer. Das Material ist meist stark fragmentiert und selten durch die Fundumstände datiert. Zum grössten Teil gehört es ins 1. Jh. Ein Kasserollengriff trägt einen Stempel des L. ANSIVS EPAPHRODITVS aus Capua, ein anderer den sehr seltenen des GRATINVS; ein dritter Stempel ist nicht lesbar.
(Au.)

6F

BL

RAS 1985/**416**

Die römischen Mosaiken von Munzach

Joos, Marcel. In: AS 8, 2, 1985, 86-92. III.

Neben den bisher bekannten fünf Mosaiken wird ein weiteres Deckenmosaik beschrieben. Die sechs Mosaiken sind katalogmässig erfasst mit Angaben zu Ausgrabung, Fundort, formale Beschreibung, Muster, Masse, Würfeloberflächen, Steinfarben, Gesteine und Bettung. Es werden technologische Vergleiche zu den Palazzomosaiken und dem Gladiatorenmosaik von Augst angestellt. Widersprüche in der Datierung lassen sich aufzeigen und eine neue Datierung um 230 n.Chr. wird vorgeschlagen. Schliesslich ist die Bacchusthematik des Pfauenmosaiks angesprochen und als zum Umfeld von Munzach passend befunden.
(Au.)

6F

AG

RAS 1985/**417**

Die Silberstatuetten des Herkules und der Minerva aus Kaiseraugst-Schmidmatt

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: AS 8, 1, 1985, 30-38. III.

Die eine Silberstatuette zeigt Herkules mit dem Löwenfell und den Äpfeln der Hesperiden, begleitet von einem kleinen Eber, die andere Minerva im seltenen Typus der laufenden Göttin. Beide Statuetten sind von ausserordentlicher Qualität; sie wurden wohl im 2. Jh. in Gallien hergestellt und waren ursprünglich Teile desselben Geräts oder Möbels.
(Au.)

6F

AG BL VD

RAS 1985/**418**

Keramikanalysen an römischen Ölamphoren aus Augst, Kaiseraugst, Avenches und Lausanne-Vidy. Naturwissenschaftliche und archäologische Aspekte

Martin-Kilcher, Stefanie; Schupbach, Sarah; Stern, Willem B.; Ballié, James. In: JbSGUF 68, 1985, 173-204. III.

Eine Serie von Röntgenfluoreszenzanalysen (EDS-XFA) an gestempelten Olivenölamphoren (Form Dressel 20) des 1.-3. Jhs. zeigte, dass die chemische Zusammensetzung der Keramik sich durch die sekundäre Lagerung im Boden verändern kann. Die Untersuchungen an 4 Referenzgruppen aus Töpfereien in der Baetis erbrachten dagegen klare diskriminatorische Elemente. Fazit: Gerade bei Grobkeramik

kann die Archäologie sich nur teilweise auf diese Analysen zur Herkunftsbestimmung abstützen. (Probenentnahmen jedenfalls an neuen Brüchen, aus dem Kern des Scherbens). Die archäologischen Datierungen der Stempel tragen zur besseren chronologischen Bestimmung verschiedener Stempel bei, die nun ihrerseits in der weiträumigen Betrachtung des Olivenölhandels in die Diskussion einbezogen werden können.

(Au.)

6F

LU

RAS 1985/**419**

Ein römisches Formschüsselfragment aus Ottenhusen

Meyer-Freuler, Christine. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 185-194. Ill. Biblio.

Das Modelfragment diente zur Herstellung der Terra Sigillata-Schüssel Dr. 37. Als Motive sind ein Ringer, ein tordierter Kreisbogen und 1-2 Amoren erkennbar. Die Punzen lassen sich an die Terra Sigillata aus den mittelkaiserzeitlichen helvetischen Töpfereibetrieben von Baden, Vindonissa-Brugg, Lausanne-Vidy und Bern anschliessen. Anhand von Vergleichen aus älteren Manufakturen (Heiligenberg, Blickweiler) wird nachzuweisen versucht, dass das Motiv des Ringers mehrmals und immer unpräziser abgeformt wurde, bis es über Rheinzabern oder auf dem Umweg über Westerndorf zu den helvetischen Töpfern gelangte. Ob das Model nach Ottenhusen verschleppt wurde oder ob in der Villa aufgrund der prekären Wirtschaftslage im 2./3. Jh. tatsächlich kurzfristig für den Eigenbedarf produziert wurde, bleibt angesichts des wenig erforschten Fundplatzes noch offen.

(Au.)

6F 6K

AG

RAS 1985/**420**

Lenzburg-Lindfeld, Grabung Gasleitung 1984

Niffeler, Urs. In: Lenzburger Neujahrsblätter 56, 1985, 3-14. Ill.

Die wichtigsten Erkenntnisse betreffen Grösse und Aufbau der Siedlung im Bereich südlich der antiken Strasse, sowie die Baugeschichte der 1933/34 untersuchten Häuser. Ausserdem wurde ein Areal angeschnitten, in dem Keramik produziert worden war. Die archäologische Arbeit, nötig geworden durch das Verlegen einer Gasleitung, bestand im Wesentlichen im Dokumentieren der Profilbefunde. Sie zeigen, dass die Siedlung eine West-Ost-Ausdehnung von über 500 m hatte. Rund 100 m westlich der 1963/64 ausgegrabenen Zone liegt ein Komplex von Gebäuden, der in Struktur und Bauaufwand stark an die 1933/34 untersuchten Häuser erinnert und dessen Existenz bisher erst durch Luftaufnahmen bekannt war. Im Zwischenbereich kamen zwei Keramiköfen und zwei Lehmwarengruben zum Vorschein. Hier wurden wohl in der 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. die ausserordentlich zahlreichen Reibschalen hergestellt, deren Ränder zum Teil mit VATTO F gestempelt waren.

(Au. abr.)

6F

CH

RAS 1985/**421**

Die glasierte Keramik der Spätantike in der Schweiz

Roth-Rubi, Katrin. In: La ceramica invetriata tardoromana e alto medievale. Atti del convegno di Como 14 marzo 1981, Como, 1985, 9-15. Ill. Karte. Biblio. (Archeologia dell'Italia Settentrionale 2).

Bei der Zusammenstellung aller Funde glasierter Keramik in der Schweiz (Graubünden in Auswahl) ergaben sich folgende Resultate: – keine eigene Produktion; – zahlreicher Import aus der Raetia II in die Ostschweiz; – Import aus dem Comasco ins Rheintal. (Au.)

6F 5bF 7F

FR

RAS 1985/**422***

Bijoux et foi populaire

Edition bilingue.

Schwab, Hanni. – Fribourg, Service archéologique cantonal, 1982, 78 p: Ill.

Présentation de diverses trouvailles du canton de Fribourg. Bracelets, perles en verre et fibules de la période de La Tène finale. Statuettes en bronze, fibules et hachette votive de l'époque romaine. Boucles de ceinture du Haut Moyen-âge. (Réd.)

6F 6G

FR

RAS 1985/**423**

Découverte d'une superbe mosaïque romaine

Schwab, Hanni. In: Archeologia 207, novembre 1985, 10-11. Ill.

Mise au jour à Vallon d'une grande villa de plan vraisemblablement rectangulaire: de nombreuses parois sont construites en bois et en terre. Peintures murales; mosaïque à médaillons hexagonaux représentant des scènes de cirque. (Réd.)

6F

FR

RAS 1985/**424**

Entdeckung eines Mosaiks des 3. Jh. in Vallon/Carignan (Schweiz)

Schwab, Hanni. In: AW 16, 3, 1985, 14. Ill.

Deutsche Uebersetzung mit farbigen Illustrationen des Artikels RAS 1985/**423**. (Réd.)

6F

FR

RAS 1985/**425**

La céramique gallo-romaine de Marsens/La Pierre 1965

Seewer, Evelyne; Meylan, Marie-France; Progin, Marianne. In: Chronique archéologique 1983, Fribourg, Editions Universitaires, 1985, 164-171. Biblio. Pls. (Archéologie Fribourgeoise).

Etude du matériel provenant de la nécropole (voir RAS 1985/**441**). Alors que les tombes à inhumation ne contenaient qu'un seul fragment, les tombes à incinération ont livré un matériel plus abondant constitué essentiellement d'imitations helvétiques. Effets de la combustion sur la céramique. Le matériel recueilli hors stratigraphie comprend une coupe carénée, datée éventuellement du 4^e s. On relève en outre les habituelles formes de céramique commune ou à revêtement argileux, ainsi que des fragments de terre sigillée et de tradition de La Tène.
(Réd.)

6F CH RAS 1985/**426**

Die Gürtel und Gürtelbeschläge des 4. und 5. Jahrhunderts im römischen Reich

Sommer, Markus. – Bonn, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, 1984, 337 S. Ill. Biblio. Karten. Tfn. (Bonner Hefte zur Vorgeschichte 22).

Erfassung der Gürtel, Schnallen und Riemenzungen. Die Gürtel werden in zwei Serien unterteilt, die Schnallen erlauben eine weitere Gruppierung nach der Art des Scharniers, die Riemenzungen nach der Art des Blattes. Regionale Anhäufungen werden festgestellt, und es wird eine chronologische Ordnung erarbeitet. Erläuterung der Bedeutung des Gürtels im militärischen Bereich. Mehrere Funde stammen aus Kastellen auf schweizerischem Gebiet. Die nach Formen eingeteilten Fundlisten erwähnen 16 Siedlungen der Schweiz.
(Réd.)

6F 6D VD RAS 1985/**427***

Les calendriers romains illustrés

Stern, Henri. In: ANRW 2, 12, 2, 1981, 432-473. Ill. Pls.

Parmi les vingt et un cycles illustrés figure celui de la mosaïque des mois d'**Orbe Boscéaz**, dont subsistent octobre et novembre.
(Réd.)

6F BL RAS 1985/**428**

Göttin Minerva aus Augusta Raurica

Tomasevic-Buck, Teodora. In: HA 62, 16/1985, 72-74. Ill. Biblio.

Beschreibung der beim West-Portikus der Insula 37 entdeckten Büste aus Bronzeblech: ungefähr lebensgross, mit eingelegten Augen und aus mehreren Teilen getrieben; die Tatsache, dass die Hauptansicht ihre linke Seite ist, lässt vermuten, dass sie neben anderen Statuen aufgestellt war; vielleicht im Jupitertempel am Hauptforum.
(Réd.)

6F LU RAS 1985/**429**

Die Venus von Dagmersellen

Wahl-Clerici, Regula. In: HA 57/60, 15/1984 (1985), 139-144. III.

Die Statue stammt aus einer römischen Siedlung. Das sonst noch gefundene Material ist sehr gering. Es umfasst jedoch 1 Münze von Tiberius, 2 von Neron, und 1 von Konstantin. Die Statue besteht aus weisser Erde und ist aus zwei Teilen zusammengesetzt. Das Relief des hinteren Teiles wurde vor dem Brand retuschiert. Im Gegenteil zu anderen Statuen wurde keine einzige Spur von Farbe konserviert. Diesen Venustyp, mit Varianten, trifft man sehr oft bei Siedlungen und bei Grabstätten an, sowohl in Rätien als auch in den gallo-römischen Provinzen.
(Au.)

6F BE RAS 1985/**430***

Münsingen. Erinnerung und Gegenwart

Wenger, Ernst. – Münsingen, Buchverlag Fischer Druck AG, 1983, 144 S. III.

Präsentation des Mosaikbodens der Badeanlage einer im Jahre 1941 entdeckten römischen Villa.
(Réd.)

6G 7G GR RAS 1985/**431**

Die römische Mutatio von Riom

Rageth, Jürg. In: Terra Grischuna 4, 1985, 14-18. III.

Römische Fundstellen im Oberhalbstein. Beschreibung der Gebäude mit Holz- und Steinperioden. Wandmalereien (s. RAS 1981/**54**). Schmiedegruben (s. RAS 1982/**83**). Ein Raum diente möglicherweise als Vorratsraum. Ofenartige Ansätze wahrscheinlich eines Backhäuschens. Hypokaust- und Kanalheizungen. Frühmittelalterliche Hütten. Münzen. Bronzefibeln. Schmuckobjekte. Gebrauchsgeräte aus Bronze, Eisen, Knochen und Stein. Keramik- und Lavezgeschirr.
(Réd.)

6G AG RAS 1985/**432**

Die Geschichte des Dorfes Bözen

Wassmer, Hans. – Brugg, Effingerhof AG, 1984, 412 S. III. Biblio.

Präsentation der römischen Villa von Bözen: Entdeckungsgeschichte. Verschiedene Bauperioden. Beschreibung der Thermen. Zahlreiche Pferdeknochen.
(Réd.)

6H 5bH TI RAS 1985/**433***

Tessiner Archaeologie und Denkmalpflege

Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum Zürich, 11.10.1984-6.1.1985.

- Zürich, 1984, 8 S.

Wenn auch der grösste Teil des bekannten Fundgutes von Grabbeigaben stammt, so verfügt man dennoch über bemerkenswerte Siedlungshinweise. Präsentation der Nekropole und der Grabbeigaben der Region. Bei **Locarno Solduno** ist der grösste Teil der Gräber der Eisenzeit zuzuordnen. Nachweise für die Existenz autochthoner Bevölkerungen. Anfänge des *Castel Grande* von **Bellinzona**.
(Réd.)

6H 6D

VD

RAS 1985/**434**

Un complexe monumental du culte impérial à Avenches

Etienne, Robert. In: BPA 29, 1985, 5-26. Ill.

Interprétation du temple du *Cigognier* comme un sanctuaire du culte impérial. Présentation de divers parallèles. Organisé à partir de l'accession de la cité au droit latin, le culte impérial est célébré par un flamen augustalis élu par l'ordo decurionum et patron de la civitas, communauté politique et ethnique où se côtoient coloni et incolae; le fonctionnement des institutions est examiné à partir des documents épigraphiques. Le théâtre appartient à une même conception urbanistique et sera le signe extérieur de l'autonomie de la cité.
(Réd.)

6H

BE

RAS 1985/**435**

Der Korridorbau im Thormannbodenwald auf der Engehalbinsel

Fellmann, Rudolf. In: Jagen und Sammeln. Festschrift für Hans-Georg Bandi zum 65. Geburtstag, herausgegeben von Fellmann, Rudolf; Germann, Georg; Zimmermann, Karl. JBM 63-64, 1983-1984 (1985), 89-96. Ill.

Das langegezogene Gebäude endet mit zwei risalitartig vorspringenden Räumen. Reste von Wandmalerei und Ziegelfragmente. Obwohl diese Anordnung für die Herrenhäuser der Villae rusticae charakteristisch ist, und obwohl ähnliche Korridorbauten scheinbar auch als selbstständige Wohnbauten vorkommen, sind die meisten mehr oder weniger engen Parallelen im Bereich der gallo-römischen Heiligtümer zu suchen: Währenddem sich drei verschiedene Bautypen unterscheiden lassen, haben mehrere Siedlungen ein korridorartiges Gebäude mit Eckrisalit gegenüber dem Tempel; Funktion dieser Portiken. Zwei benachbarte Bauten gehörten also zum Tempelbezirk.
(Réd.)

6H

CH

RAS 1985/**436**

Götterkulte in der Schweiz zur römischen Zeit unter besonderer Berücksichtigung der epigraphischen Zeugnisse

Frei-Stolba, Regula. In: Bulletin des antiquités luxembourgeoises 15, 1984 (1985), 75-126. Ill. Karte.

Zusammenstellung der durch Inschriften bezeugten Götterkulte in der Schweiz zur römischen Zeit mit besonderer Betonung der neueren Inschriftenfunde. Auflistung des Materials nach Stammesgebieten; gallorömische Tempel und Tempelbezirke. Anhang: Zum Problem der 'regiones'.
(Au.)

6H 5bH

CH

RAS 1985/**437***

The Wheel as a Cult-Symbol in the Romano-Celtic World

Green, Miranda J. – Bruxelles, Editions Latomus, 1984, 408 p. Ill. Biblio. Tables. (Collection Latomus 183).

La Suisse est une des régions prises en considération par l'auteur, qui signale un centre de fabrication de rouelles en bronze à Augst: la fonction religieuse de ces objets est mise en rapport avec celle des hachettes votives. Les divers types sont répertoriés, qu'il s'agisse de rouelles proprement dites (sans support, montées en fibules ou en pendentifs, représentant une swastika, etc.) ou de leurs représentations sur des monuments, essentiellement des autels. Etude des associations de ce motif avec des divinités, des attributs inanimés ou des animaux; un chapitre est consacré au dieu Taranis et à ses influencés sur le culte de Jupiter. Catalogues. Cartes de répartition.
(Réd.)

6H 6F

BS

RAS 1985/**438**

Spätromische Gräber am Totentanz in Basel

Helmig, Guido; Kaufmann, Bruno; Schibler, Jörg; Schoch, Willi. In: AS 8, 2, 1985, 93-100. Ill. Karte.

Die Neuentdeckung spätromischer Gräber im Umkreis der Predigerkirche wirft neues Licht auf die Besiedlung Basiliens. Die schon früher gehegte Vermutung (ältere Streufunde) verdichtet sich damit zur Gewissheit, dass sich an dieser Stelle, wenige hundert Meter nördlich des Petersberges, ein spätromisches Friedhofareal entlang der Ausfallstrasse nach Norden befand. Neben der Vorstellung der Grabinventare und einem aufschlussreichen Exkurs zu den Speisebeigaben von Brandgrab 3 werden auch weitere bisher nicht publizierte spätromische Gräber im Stadtgebiet erwähnt.
(G.H.)

Dem Toten wurden offenbar die linke Hälfte eines 4-wöchigen Ferkels sowie Teile der rechten Körperhälfte eines 2 1/2 Jahre alten Hausschweins mitgegeben. Auf Grund des Alters des Ferkels sowie von Vermutungen über seine Wurfzeit fällt die Bestattung mit einiger Sicherheit in die Zeitspanne der Monate Juli und August. Neben Schweinefleisch wurde dem Toten offenbar auch ein Rinderkotelett und Teile eines Huhns mitgegeben.
(J.S.)

6H 6F

BS

RAS 1985/**439**

Spätromische Gräber am Totentanz – Grabungsbericht Totentanz 7

Helmig, Guido. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1984, BZGA 85, 1985, 290-299. Ill. Karte.

Kurzfassung aus RAS 1985/**438**.
(Au.)

6H

GR

RAS 1985/**440**

Götter in Graubünden

Metzger, Ingrid R. In: Terra Grischuna 4, 1985, 19-22. Ill.

Beschreibung und Herkunft der Darstellungen von Gottheiten, die vor allem auf Gemmen, in Form von Statuetten und auf Wandmalereien vorkommen. Votivaltärchen aus Lavezstein. Passheiligtum auf der Julierpasshöhe. Landschaftliche Gegebenheiten sind bestimmend für die Wahl der Gottheiten.
(Réd.)

6H

FR

RAS 1985/**441**

Nécropoles romaines sur territoire fribourgeois

Schwab, Hanni. In: Chronique archéologique 1983, Fribourg, Editions Universitaires, 1985, 135-163. Ill. Cartes. (Archéologie Fribourgeoise).

Etat de la question. Si à **Arconciel** et **Villaz-Saint-Pierre** les tombes sont richement dotées, à **Bulle Vaucens** et à la *Pierre-de-Marsens* elles sont dépourvues de mobilier funéraire, ou ne livrent qu'un seul fragment de poterie comme pars pro toto. Divers types de tombes à inhumation: en pleine terre, entourées d'une couronne de pierres, couvertes de cailloux, à dalles, entourées de murets maçonnés. Réemploi de nombreuses sépultures. Les tombes à incinération contiennent en général des fragments de poterie, mais aussi des clous de cercueil, fibules, couteaux ou autres objets en fer. Foyers de crémation. Précisions concernant les rites funéraires. Parmi les offrandes (voir aussi RAS 1985/**425**), relevons une estampille inédite sur une assiette en sigillée, ainsi qu'une écuelle en étain.
(Réd.)

6H

FR

RAS 1985/**442**

Riaz/Tronche-Bélon. Le sanctuaire gallo-romain

Vauthey, Pierre-Alain. – Fribourg, Editions Universitaires, 1985, 117 p. Ill. Carte. Biblio. (Archéologie fribourgeoise 2).

Important sanctuaire indigène présentant deux phases de construction, dont une structure primitive en bois. Le complexe était circonscrit par un mur de péribole; des colonnes supportaient le toit de l'ambitus. Précisions concernant l'aménagement intérieur, les rites de fondation et les divinités, la topographie étant utilisée pour l'identification de celles-ci. Hachettes votives et clochettes. Dédicace du temple à Mars Caturix, fragments de stèles et d'inscriptions votives. Divers objets en bronze, dont des fragments de statues et de statuettes ainsi que d'une plaque inscrite. Statuettes votives en argile. Objets en fer; armes. Carte de répartition des trouvailles monétaires. Fibules. Peintures murales. Pesons.
(Réd.)

6I

GE

RAS 1985/443

Les premiers édifices du groupe épiscopal de Genève

Bonnet, Charles. In: Actes du 10^e Congrès international d'archéologie chrétienne. Thessalonique, 28 sept.-4 oct. 1980, vol. 2, Città del Vaticano – Thessalonique, 1984, 21-32. Ill.

L'ensemble monumental se présente en une double cathédrale et son baptistère, accompagnés de nombreuses annexes. La cathédrale nord n'est que partiellement reconnue. La position d'une première abside est définie. La cathédrale sud est une basilique à trois nefs à l'abside profonde, de type archaïque. Les aménagements liturgiques sont constitués d'un chancel se prolongeant d'une *solea* terminée par un ambon à base polygonale. Dans une annexe, une salle de réception chauffée et au sol décoré de mosaïques a été retrouvée. Le baptistère marque le centre du groupe épiscopal. Plusieurs cuves baptismales successives ont pu être reconnues.

(P. Berndt)

6I 6E

CH

RAS 1985/444*

The Journey to Martyrdom of Saints Felix and Regula

Chicoteau, Marcel. – Brisbane, Watson Ferguson & Company, 1984, 54 p. Ill. Biblio.

Etude de l'itinéraire emprunté au 4^e s. par les deux martyrs de Saint-Maurice à Zürich en passant par la Suisse centrale.

(Réd.)

6I

VS

RAS 1985/445

Saint Théodule, patron du diocèse de Sion et fondateur du premier sanctuaire d'Agaune

Dubuis, François-Olivier. In: AV 56, 1981, 123-159. Biblio.

Participation active de Theodorus évêque d'Octodure aux premiers conciles.

(Réd.)

6I

GR FL

RAS 1985/446*

Vom Baptisterium zum Taufstein. Zur Missionierung Churrätens

Müller, Iso. In: Churrätisches und st. gallisches Mittelalter. Festschrift für Otto P. Clavadetscher, Sigmaringen, 1984, 23-35. Ill.

Schaan FL, Crap Sogn Parcazi und Zillis zählen zu den archäologisch gesicherten Baptisterien um 500.

(Réd.)

Burg Wulp – Ergebnisse der archäologischen Untersuchungen der Jahre 1980-1982

Bitterli-Waldvogel, Thomas. In: Küssnacher Jahresblätter 1985, 5-23. Ill.

Im Ortsnamen Küssnacht verbirgt sich der Name einer römischen Siedlung. Es ist gut vorstellbar, dass die Funde (s. RAS 1983/146) als Bauschutt auf die Burg gebracht wurden. (Urgeschichte s. RAS 1985/115).
(Réd.)

Les "Théâtres-amphithéâtres": Exemples de Belgique et des Germanies romaines: Senlis – Augst – Ribemont – Heddernheim – Grand

Bouley, Elisabeth. In: Revue d'Alsace 110, 1984, 27-36. Ill.

Ces édifices à fonction mixte présenteraient à la fois une arène et un complexe scénique, mais l'analyse archéologique et chronologique permet une nouvelle appréciation de l'ambivalence relevée jusqu'ici dans leur morphologie. A Augst, l'arène construite dans l'orchestra primitive aurait rendu impossible le déroulement des spectacles scéniques et si ce "théâtre-à-arène" avait fonctionné, la construction d'un troisième monument se superposant aux précédents ne se serait pas justifiée.
(Réd.)

Les théâtres culturels de Belgique et des Germanies

Bouley, Elisabeth. In: Latomus 42, 1983, 546-571. Ill.

Selon les emplacements respectifs de, l'aire ludique et de l'espace religieux, ces ensembles architecturaux sont classés en trois catégories. Le théâtre des colonies d'Augst et d'Avenches forme avec le temple un complexe monumental inspiré des modèles romains et caractérisé essentiellement par l'alignement des deux édifices. Cette combinaison a eu des incidences sur le développement des diverses parties du théâtre, le dispositif scénique étant fortement réduit. Le théâtre du vicus de Lenzburg présente des accès frontaux et son originalité serait due à l'adaptation rendue nécessaire par la combinaison avec un temple déjà en place; elle pourrait être aussi caractéristique d'un style autochtone.
(Réd.)

Schleitheim-Iuliomagus. Die römischen Thermen

Bürgi, Jost; Hoppe, Radana; mit Beiträgen von Lieb, Hans; Markert, Dieter; Wyprächtiger, Kurt. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1985, 74 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 13).

Vorlage der Befunde und Funde der Grabung 1975 in den Badeanlagen des römischen Vicus *Iuliomagus*. Nach den Funden sind die Thermen in der zweiten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. erbaut und bis ins 1. Drittel des 2. Jhs. rege benützt worden, später nahm der Besuch ab. Es konnten 5 Hauptbauphasen festgestellt werden. In den ersten 3 Bauphasen wurde die Anlage kontinuierlich vergrössert und ausgebaut, in der vierten und fünften kam es im Zusammenhang mit der nachlassenden Bedeutung der Siedlung zu einer Redimension. Im Katalogteil wird die reliefverzierte und glatte Terra Sigillata tabellarisch erfasst, auf eine Abbildung der Stücke aber mit Ausnahme der Stempel verzichtet. Ausführlicher beschrieben und abgebildet sind die TS-Imitationen, die Ware mit Glanztonüberzug, die Gebrauchs- und Grobkeramik sowie die übrigen Fundkategorien: Münzen, Metall-, Bein-, und Glasobjekte. Im Anhang werden die Funde aus zwei benachbarten Fundplätzen vorgestellt.

(Au.)

6J 7J

GR

RAS 1985/**451**

Die Fluchtsiedlung von Castiel/Carschlingg

Clavadetscher, Urs. In: Terra Grischuna 4, 1985, 26-29. Ill.

Im Innern eines Mauergürtels waren die Überreste von Häusern oder eher Hütten feststellbar. Die meisten Gebäude waren mit einer Herdstelle ausgestattet. Der Anteil von Lavezscherben am Fundmaterial ist sehr hoch. Argonnensigillata. Reibschalen. Eisen- und Knochenobjekte. Trachtbestandteile und Münzen. Im Laufe des 6. Jhs. wurde das Hügelplateau von neuem befestigt.

(Réd.)

6J

AG

RAS 1985/**452**

Die Habsburg. Vorbericht der Grabungen von 1978 bis 1983

Frey, Peter. In: NSBV 58, 5, 1985, 34-44. Ill. Tf.

Eine Verwitterungsschicht enthielt römische Funde, aber bauliche Spuren dieser Siedlungsperiode konnten nicht erfasst werden. Man denkt an eine militärische Signalstation. Römische Spolien fanden Verwendung im Ostturm. Münze des Kaisers Probus. (Urgeschichte s. RAS 1985/**144**).

(Réd.)

6J

SO

RAS 1985/**453***

Ein mittelalterlicher Turm am Friedhofplatz in Solothurn

Hochstrasser, Markus. In: Jb 46, 10/11, 1984, 163-168. Ill.

Befindet sich unmittelbar auf den Resten eines spätrömischen Vorgängers.

(Réd.)

Le Mont Terri en Ajoie. Son rôle à partir du Haut Moyen Age, à la lumière des dernières recherches

Müller, Felix. In: RASCR 58, 1985, 2-7. III.

Présentation avec illustrations des fragments de céramique romaine trouvés, durant les fouilles de 1984, sous un rempart de pierre avec du matériel médiéval. (Préhistoire voir RAS 1985/57).

(Au.)

La Suisse

Paunier, Daniel. In: Architectures de terre et de bois. L'habitat privé des provinces occidentales du monde romain. Antécédents et prolongements: Protohistoire, Moyen Age et quelques expériences contemporaines, Actes du 2^{ème} congrès archéologique de Gaule méridionale, Lyon, 2-6 novembre 1983, Paris, 1985, 113-126. III. Biblio. (Documents d'archéologie française 2).

Présentation des découvertes récentes significatives et état des recherches dans les villes (Augst BL, Avenches VD, Martigny VS), les vici (Lausanne-Vidy VD, Holderbank SO, Riom GR, Baden AG, Bâle BS, Oberwinterthur ZH) et les établissements ruraux (Laufon-Müschgag BE, Bellach SO, Sévery VD, Bernex GE). Les structures de bois et de terre (adobe, torchis, colombage, empilage de poutres, murs de planches) qui semblent générales de l'époque augustéenne au règne de Néron, sont loin de disparaître avec l'adoption de la maçonnerie. A l'origine, les poteaux, associés ou non à des sablières basses interrompues, sont solidement enfoncés dans le sol. Puis, sous l'influence romaine, et particulièrement dans les villes, les techniques se perfectionnent (sablières avec colombes, assemblages à demi-bois avec tenons et mortaises).

(Au.)

Der spätrömische Brückenkopf von Wyhlen

Richter, Erhard. In: Jahresheft des Vereins für Heimatgeschichte Grenzach-Wyhlen 2, 1984, 20-25. III.

Wiederaufnahme des dem Brückenkopf gewidmeten Abschnittes RAS 1985/354.

(Réd.)

Développement urbain et topographie chrétienne de Genève

Bonnet, Charles. In: CRAI, avril-juin 1985, 323-338. III.

Les origines de l'agglomération genevoise sont esquissées. Le long d'une voie protohistorique à la Cour Saint-Pierre, un trésor de 291 monnaies datant du deuxième quart du 1^{er} s. av. J.-C. a été découvert. Des fossés et un quartier d'artisans avec les vestiges d'un four de potier de même époque ont également pu être reconnus. A l'époque augustéenne, implantation de maisons de torchis et d'un petit ensemble cultuel qui s'est maintenu durant plusieurs décennies. Sous la Tétrarchie, Genève prend le rang de *civitas*. On construit une enceinte réduite et toute la cité est réorganisée. Au milieu du 4^e s., une première église est bâtie, accompagnée d'une annexe très importante. Celle-ci est successivement remplacée par deux baptistères, entre la fin du 4^e et le 5^e s. Les différents aménagements liturgiques de ces bâtiments (bassins, ambon, *presbyterium*, *ciborium*, etc.) ainsi que le puits et le système d'adduction d'eau ont pu être étudiés en détail. Plusieurs annexes dégagées au sud du groupe cathédral font apparaître le luxe des aménagements prévus par le groupe épiscopal.

(Au.)

6K 5bK 7K

GE

RAS 1985/**458**

Urban archaeology in Geneva

Bonnet, Charles. In: *Archaeology* 38, 4, 1985, 40-47. Ill.

Les recherches archéologiques permettent de mieux connaître le Bas-Empire et le Haut Moyen-âge. Dès 100 av. J.-C. un oppidum est établi sur la colline. Après l'invasion romaine le bourg s'agrandit, tout en perpétuant les techniques de construction traditionnelles en bois et torchis. Dès le 4^e s., le groupe épiscopal s'installe et se développe au détriment d'un bâtiment public important. Description des étapes de sa construction. Mention des découvertes effectuées à la Madeleine, à Saint-Gervais, Satigny (villa du Bas-Empire), Carouge et dans la nécropole de Sézegnin.

(P. Berndt)

6K

VS

RAS 1985/**459**

Sion jusqu'au XII^e siècle. Acquis, questions et perspectives

Dubuis, François-Olivier; Lugon, Antoine. In: *Vallesia* 40, 1985, 1-60. Cartes.

Présentation des propositions faisant remonter les origines de Sion à l'époque romaine. Les substructures de divers bâtiments ainsi que des égouts y apporteraient une relative confirmation. L'ensemble des trouvailles est reporté sur des cartes. En annexe, étude de deux inscriptions.

(Réd.)

6K

BL

RAS 1985/**460**

Neue Grabungen an römerzeitlichen Fundplätzen im rechtsrheinischen Vorfeld von Augst

Fingerlin, Gerhard. In: *AS* 8, 2, 1985, 79-85. Ill. Karte.

Anerkennung der Ausdehnung der Vorstädte der Colonia Augusta Rauricorum am rechten Rheinufer, das zahlreiche Beweismaterial aus vorflavischer Zeit von Augst bei Basel geliefert hat.

(Réd.)

6K

SH

RAS 1985/**461**

Iuliomagus – das antike Schleithem

Guyan, Walter U. In: Turicum – Vitudurum – Iuliomagus. Drei Vici in der Ostschweiz. Festschrift für Dr. Otto Coninx, Zürich, 1985, 237-306. Ill. Karten. Biblio.

Überblick der verschiedenen Ausgrabungen. Die augusteische Siedlung wird mit dem Oppidum von Altenburg-Rheinau und dem Legionslager von Dangstetten in Verbindung gebracht. Mit der Eroberung von Süddeutschland verlor Schleithem an wirtschafts- und verkehrsmässiger Bedeutung. Geblieben sind uns vereinzelte Funde (Argonner Terra Sigillata, einige Münzen) als Zeugnisse des dürftigen Weiterlebens der reduzierten Bevölkerung nach den Einfällen. Interpretation des Namens Iuliomagus anhand der Angaben der Peutingerischen Tafel. Ausbreitung des Vicus, der eine Einstrassenanlage ist. Überlegungen betreffend Zufuhr von Wasser und Baumaterialien und betreffend Steinbrüchen. Unter den Bauten ist der sakrale Bezirk mit Umfassungsmauer zu nennen: Beschreibung der verschiedenen Phasen des gallo-römischen Tempels; Öffentliche Thermenanlage: Bleiwanne (s. RAS 1983/**117**). Eine grosse freie Fläche des Vicus wurde wahrscheinlich für den Marktplatz in Anspruch genommen. Der Markt wäre von einem Gebäude mit heizbaren Räumen begrenzt: In den Bereich dieses Areals gehört ein kleinerer Bau mit einem Postament an der nördlichen Seitenmauer. Beschreibung der kombinierten Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebauten. Villa urbana in *Hinter Mauern*: Schmiedewerkstatt. Nähere Angaben in Bezug auf Luxuslebensmittel. Präsentation der im Bereich der Flur *Salzbrunnen* gefundenen aurei. In der Siedlung wurden zwei Töpfereien entdeckt. Holzkohlenreste einer Schmelzstätte: Eisenobjekte. In bezug auf die Handelsbeziehungen sind vor allem die Importe von Öl, Wein und Speckstein zu nennen. Häusliche Kultur und Alltag. Verkehrslage.

(Réd.)

6K

AG

RAS 1985/**462**

Die römischen Gebäude in Kaiseraugst-Schmidmatt

Müller, Urs. In: AS 8, 1, 1985, 15-29. Ill. Karte. Tfn. Beilage.

An der Durchgangsstrasse Gallien-Rätien durch die Unterstadt von Augusta Raurica wurde im Hang zum Violenbach ein grösserer Gebäudekomplex freigelegt und konserviert. Wahrscheinlich in der ersten Hälfte des 2. Jhs. n.Chr. errichtet und nach der Mitte des 3. Jhs. abgebrannt. Aufgrund einfacher späterer Konstruktionen und Funde Teilbenützung im 4. Jh. Mittleres Gebäude mit Wohnräumen (einer mit Hypokaust und Tubuli), Anbauten und zwei Kellern (verkohltes Getreide und Räucherzimmer; eingebaute Speisekammer mit über 30 verstürzten Gefässen); Korridor mit Sodbrunnen bis auf den Fels. Gebäude Ost: grosse Werkhalle (Walkerei?), im Süden Raum mit Randkanalheizung (möglicherweise Darrofen). Zwei Silberstatuetten (Hercules und Minerva) und Kiste mit 5 Bronze-Statuetten. Rekonstruktionsversuch.

(Au.)

Observations sur les origines et le développement de l'urbanisation en Suisse romaine

Paunier, Daniel. In: Les débuts de l'urbanisation en Gaule et dans les provinces voisines, Actes du colloque, Paris, 18-20 mai 1984, Paris, 1985, 393-409. III. (Caesarodunum 20).

Examen des premières formes et étapes successives de l'urbanisation dans les colonies (Nyon, Augst, Avenches), Martigny (Forum Claudii Vallensium) et dans les vici. Dans l'ensemble, on peut placer les débuts de l'urbanisation dans la dernière décennie avant notre ère. La présence de structures de bois et de terre semble générale de l'époque augustéenne aux règnes de Claude et de Néron. Sauf exceptions, le plan des agglomérations est arrêté de façon cohérente dès l'origine. Les unités d'habitations se caractérisent par une forme allongée, d'environ 150 à 200 m². Leur durée est en moyenne de 40 ans, mais tous les 15 à 20 ans, on procède à d'importantes transformations.

(Au.)

Turicum – Zürich in römischer Zeit

Schneider, Jürg E. In: Turicum – Vitudurum – Iuliomagus. Drei Vici in der Ostschweiz. Festschrift für Dr. Otto Coninx, Zürich, 1985, 39-167. III. Karte. Biblio.

Der Vicus Turicum erhielt seine Bedeutung als Zollstätte und erlebte eine bescheidene Blütezeit im späteren ersten, im zweiten und im frühen 3. Jh. Die Thermen am *Weinplatz*, der einstigen Hafenbucht, wurden dreimal neu- bzw. umgebaut. Im heutigen Altstadtbereich waren damals etwa 12 Hektaren mehr oder weniger dicht bebaut. Kernzonen der baulichen Verdichtung waren der St. Peter- und der Lindenhofhügel, der Ha-fen- und Thermenbezirk und die Brückenköpfe Schipfe – Stüssihofstatt. Zürichs Bedeutung als römische Zollstation ist wohl weniger durch den Landverkehr als durch seine Lage am Ende zweier Seen (Walen- und Zürichsee) zu erklären. Den Kern des spätrömischen Ortes bildete das im 4. Jh. auf dem Lindenhof errichtete Kastell. Die Siedlungsfläche indes ist kleiner, die Überbauung dünner geworden. Offenbar waren bedrohlichere Zeiten gekommen, die schliesslich mit dem Abzug der Römer endeten. Der Autor stellt in einem 1. Kapitel das alte Bild des Alten Zürich vor und zeigt die Schritte von den zufälligen Funden und wagen Vermutungen oder kühnen Behauptungen zur ersten Forschung auf. In einem 2. Kapitel werden die archäologischen Grabungsbefunde auf dem Lindenhof von 1937/38 bis hin zu den neuesten Ergebnissen der Kanalisationsarchäologie (1975-1985) vorgestellt. In einem 3. Kapitel schliesslich werden die wichtigsten 18 Fundorte römischer Siedlungsspuren in der Altstadt und derjenige auf dem Uetliberg vorgestellt.

(Au.)

Chur in römischer Zeit

Siegfried-Weiss, Anita. In: Terra Grischuna 4, 1985, 10-13. III. Biblio.

Die ersten Bauten waren aus Holz und Lehm konstruiert. Ab der Mitte des 1. Jhs. n.Chr. entstanden Steinbauten. Es wurden wenige Reste von Strassen freigelegt. Hypokaustierte Räume mit Wandmalereien. Öffentliche Thermen. Überlegungen zu Handel und Verkehr. Auftreten des Christentums.
(Réd.)

6K

VS

RAS 1985/**466**

Considérations sur l'urbanisme de Forum Claudii Vallensium

Wiblé, François. In: AV 60, 1985, 135-150. III.

Cet article reprend RAS 1985/**467**, en y apportant quelques modifications et surtout en le complétant par des chapitres sur l'habitat ainsi que sur l'extension de la ville romaine de Martigny. L'étendue de cette dernière pourrait avoir été d'env. 15 hectares. A l'intérieur des *insulae*, des propriétés d'inégale surface, étaient parfois séparées par des *ambitus*. En général, des locaux où s'exerçaient des activités d'ordre commercial ou artisanal, s'ouvraient sur des portiques dont la construction relevait de chaque propriétaire riverain. Des couloirs ou des passages conduisaient à l'intérieur de l'insula, en principe à des cours autour desquelles étaient disposés les appartements privés, jamais luxueux. Sols, murs, etc., sont en général de bonne facture; on dénombre d'assez nombreuses installations de chauffage. Les habitants de la ville devaient être aisés, mais peu sensibles aux charmes de la civilisation gréco-romaine.
(Au.)

6K

VS

RAS 1985/**467**

Considérations sur l'urbanisme de Forum Claudii Vallensium (Martigny, Valais, Suisse)

Wiblé, François. In: Les débuts de l'urbanisation en Gaule et dans les provinces voisines, Actes du colloque, Paris, 18-20 mai 1984, Paris, 1985, 411-426. III. (Caesarodunum 20).

La ville a été fondée en 47 ap. J.-C., au plus tard, à l'écart du bourg gaulois d'*Octodurus*, sur des terrains anciennement cultivés. Sa situation et l'orientation de ses grands axes ont été déterminées par la topographie. Seul le centre de l'agglomération a été conçu selon un schéma orthogonal régulier; on a reconnu une dizaine d'*insulae* de 80 x 70 m, cinq de part et d'autre de la "rue principale", d'axe SO/NE. Le forum est situé au centre de la rangée NO; avec une cour dans laquelle fut construit un temple, il occupe la largeur dévolue normalement à une insula et une rue. Ce forum présente un plan tronqué, comme si on n'avait exécuté que la moitié du projet initial. Des thermes et une énigmatique *fabrica* sont les seuls bâtiments connus actuellement à avoir été construits à l'intérieur du schéma des *insulae*. D'autres constructions publiques ont été repérées: un temple gallo-romain, un nymphée, des thermes publics, un amphithéâtre et le téménos qui est la construction la plus originale de l'antique Martigny. Ce complexe comprenait une aire sacrée, avec, entre autre, un temple indigène d'origine pré-romaine, dédié notamment à un Mercure gaulois, et un "caravansérail" pouvant accueillir pèlerins et voyageurs. Forum Claudii Vallensium a été fondé comme une petite ville ne devant pas être appelée à une extension considérable. Cette agglomération

n'est pas une colonie, mais un simple *forum*; cette différence de statut semble donc se refléter dans son organisation spatiale.
(Au.)

6K

VS

RAS 1985/468

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny en 1984

Wiblé, François. In: AV 60, 1985, 117-133. Ill.

Rapport des fouilles exécutées en 1984.

A) *Amphithéâtre*: dégagement des rampes d'accès à l'arène et mise en évidence des seuils, en pierre de taille. D'un premier état, on a repéré l'emplacement des montants des portes, pris dans la maçonnerie des fondations du mur du podium. Ultérieurement fut établi dans la rampe NE un passage étroit reliant l'arène à un enclos (destiné vraisemblablement au parcage d'animaux) situé à l'extérieur du monument. Dans la rampe SO, utilisée même après l'effondrement de ses murs latéraux, fut apparemment aussi établi un passage. Nombreuses monnaies des 3^e et 4^e s.

B) *Téménos*: fin de la fouille des bassins du *frigidarium* des thermes et de quelques éléments du *frigidarium* et d'un *tepidarium* voisin. Plusieurs étapes de construction ont été mises en évidence. Ecoulements en plomb.

C) *Résidence du forum*: à cet emplacement (80 m au NO de la basilique du forum) aucune construction en dur n'a été repérée. Après avoir été cultivé, à une époque indéterminée, vraisemblablement pré-claudienne (traces de labour), le terrain est apparemment devenu marécageux ou fréquemment inondé. Dépôt d'une couche de déblais pour assainir l'emplacement et quelques trous de poteau. Sépultures, sans mobilier, post-romaines.

D) Trouvaille d'une rigole en calcaire d'époque romaine, mais d'aucune structure à 150 m au N de la basilique du forum.

E) *Quartier de la Délèze*: à 260 m au NE de la basilique du forum sont apparus quelques murs appartenant peut-être à un établissement situé en dehors de l'agglomération romaine.

(Au.)

6K

ZH

RAS 1985/469

Vitodurum, Geschichte einer römischen Siedlung in der Ostschweiz

Zürcher, Andreas. In: Turicum – Vitodurum – Iuliomagus. Drei Vici in der Ostschweiz. Festschrift für Dr. Otto Coninx, Zürich, 1985, 196-233. Ill. Biblio.

Aufgrund der neuesten Forschungsergebnisse bietet der Artikel einen Überblick auf die historische Entwicklung des Vicus. In der Einleitung wird die topographische und verkehrstechnische Lage sowie die Forschungsgeschichte erläutert. Unter dem Thema "Siedlung" erhält man Einblick in die Struktur und in ihre einigermassen gesicherten Begrenzungen im Westen und Osten wie auch in die Lokalgeschichte (1.-2. und 4. Jh.). Die einzelnen Fundstellen werden jeweils mit dem betreffenden Siedlungsteil dargestellt, so der sakrale Bezirk und das Zentrum auf dem sog. Kirhhügel; das Strassendorf mit den Ausgrabungsergebnissen vom Unteren Bühl im Westteil und den mannigfaltigen neuen Erkenntnissen von der Römerstrasse 186 im Ostteil. Kurze Abschnitte beleuchten die teilweise nur sehr summarisch beobachteten Gräber an der

Ausfallstrasse nach Osten und die Konstruktionsarten der Hauptstrasse Vindonissa – Arbor Felix im Verlauf der Siedlung. Die reichen Funde von Konstruktionshölzern erlauben ein eigenes Kapitel über verschiedene in Oberwinterthur angewandte Bautechniken, wobei die Holzbautechniken im Vordergrund stehen. Einen wichtigen Stellenwert nimmt die Wasserversorgung und -entsorgung ein mit ihrem aufwendigem Kanalisationssystem, den Deuchelleitungen und der Quellfassung. Da die Bearbeitung der "Kleinfunde" noch nicht abgeschlossen ist, kann lediglich in einige spezielle Fundkomplexe Einblick geboten werden, so über Funde aus einer Grubeneinfüllung (Grube 5) und den Hortfund aus dem 3. Jh. Zum Abschluss finden die tierischen und pflanzlichen Reste Erwähnung.
(Au.)

6L 6D

ZH

RAS 1985/470

Pflanzenanbau, Nahrungsmittel und Essgewohnheiten im römischen Vicus Vitudurum – Oberwinterthur

Fünfschilling, Sylvia; Jacquet, Christiane; Schibler, Jörg; Zürcher, Andreas. In: AS 8, 3, 1985, 160-167. Ill.

Nach einer kurzen Einführung in die Geschichte des Vicus wird die Fundlage der botanischen Makroreste und der bearbeiteten Tierknochen dargestellt. Es schliesst eine Aufzählung der angetroffenen Pflanzen- und Tierreste mit einer kritischen Beschreibung an. Die wichtigsten Fleischlieferanten waren Hausrind und Hausschwein. Abschliessend wird der Versuch unternommen, das tägliche Leben im Vicus Vitudurum zu rekonstruieren und mit Grabungsbefunden (Haus mit Gärtchen) und einer antiken Beschreibung (aus Italien) zu illustrieren.
(Au.)

7A 6A

BS AG BL

RAS 1985/471*

Das rechtsrheinische Vorland von Basel und Augst im frühen Mittelalter

Giesler, Ulrike. In: Lörrach und das rechtrheinische Vorland von Basel, 92-125. Ill. Karte. Mainz am Rhein, Verlag von Zabern, 1981. (Führer zu vor- und frühgeschichtlichen Denkmälern 47).

Übersicht zu den frühalamannischen Gräberfeldern von **Lörrach Herten**, **Basel Gotterbarmweg** und **Kleinhüningen**. Nach Bestattungsbrauch, Tracht und Bewaffnungseigentümlichkeiten waren die Gründer der drei Plätze Alamannen. Sicher herrschte ein reger Austausch mit den Kastellstädtchen am linken Rheinufer. Man kann mit dem Einsetzen alamannischer Besiedlung im Augstgau und im Schweizer Mittelland erst um 530/540 rechnen und somit mit einer entsprechenden partiellen Abwanderung der Bevölkerung am Basler Rheinufer.
(Réd.)

7A 7L 7H

F FR

RAS 1985/472*

Leibersheim und Gumefens. Leben und Sterben im Frühmittelalter

Ausstellung im Naturhistorischen Museum Basel, 3.4.-31.8.1981

Meyer, Liselotte. – Basel, 1981, 38 S. Ill. Biblio.

In der Schweiz bildet sich eine politische wie auch kulturell-sprachliche Grenzscheide, währenddem die romanische Kultur überlebte. Hinweise auf das religiöse Leben, das Recht und die Sozialordnung der Burgunder und Alamannen. Wenn sich auch die germanischen Teilstämme Burgunder, Alamannen (Franken) anthropologisch kaum unterscheiden, so unterscheiden sie sich auf jeden Fall von den keltischen Romanen. Toponymischer Zugang. Viehhaltung, Jagd, Ackerbau, Handwerk und Gewerbe im Frühmittelalter. Präsentation der Nekropole von **Gumefens**.
(Réd.)

7D 7C

BS GR

RAS 1985/**473***

Süddeutschland in der frühen Merowingerzeit

Hartung, Wolfgang. – Wiesbaden, Franz Steiner Verlag GmbH, 1983, 227 S. Biblio. (Vierteljahrschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Beiheft 73).

Ausweitung alamannischer Siedlungen in die heutige Schweiz, die damals noch von Keltoromanen bewohnt wurde. Dies geschah unabhängig vom allmählichen Gebrauch der Nordostschweiz als Fluchtgebiet. Die Eigenständigkeit von Raetia I scheint von den Ostgoten respektiert worden zu sein. Die Wende vom 5. zu 6. Jh. zeitigt in Chur eine Verschmelzung römischer Staatsgewalt und kirchlich-bischöflicher Macht. Für die archäologischen Befunde werden zahlreiche Parallelen zu den Beigaben der Nekropole von **Basel Gotterbarmweg** gemacht.
(Réd.)

7F 6F

FR

RAS 1985/**474**

Gravierte eiserne Gürtelgarnituren des frühen Mittelalters

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1983, Freiburg, Universitätsverlag, 1985, 172-184. Ill. (Freiburger Archäologie).

Im Laufe der letzten zehn Jahre haben Datierungsvorschläge einige Funde ins 5. und zu Beginn des 6. Jhs. angesetzt. Die Gruppe der einfach gravierten Schnalle wird auf diese Epoche zurückgeführt, währenddem die Garnituren des Typus C, die den kleinen bronzenen, oft durchbrochenen und mit hinterlegtem Mittelfeld entsprechen, noch ins 5. Jh. gehören. Einige Spezialfälle können auch früher datiert werden: eine runde Beschlägplatte von **St. Ursen Sandgrube** und eine gravierte eiserne Gürtelschnalle von **Riaz Tronche-Bélon** (Grab 196). Neben einer anderen Gürtelgarnitur (Grab 26) liegen ein Fragment eines latènezeitlichen Glasarmrings und zwei Viertel von römischen Bronzemünzen vor.
(Réd.)

7I 7A

TI

RAS 1985/**475**

Medioevo – Informazioni dall'archeologia

Donati, Pierangelo. In: NMAH 36, 3, 1985, 310-325. Ill.

L'interpretazione dei reperti archeologici fornisce un quadro complementare per la conoscenza del periodo compreso tra la fine della romanità ed il 16° s. L'analisi dei resti di edifici evidenzia la persistenza secolare di certe tipologie. La connessione con il mondo culturale romano propone il problema delle pievi, così a **Muralto** dove si può dimostrare l'esistenza di una basilica paleocristiana e quella di una chiesetta sorta sui resti di un mausoleo funerario romano.

(Réd.)

7L

GE

RAS 1985/**476**

Craniologie comparée des populations du Haut Moyen âge de la Sapaudia

Simon, Christian. In: Le phénomène des grandes "invasions". Réalité ethnique ou échanges culturels. L'anthropologie au secours de l'histoire. Actes des premières journées anthropologiques de Valbonne, 16-18 avril 1981; Valbonne, 1983, 63-84. Biblio. Pls. Carte.

Reprise de la partie "Analyse régionale" (p. 124-147) de RAS 1983/**177**, ce document initial faisant foi (bibliographie et notes).

(Réd.)

Sixième année, Lausanne 1988
 Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

CH

RAS 1986/301

Wanderungen in die Urgeschichte

Lüscher, Geneviève. – Thun, Ott Verlag, 1986, 234 S. Ill. Biblio. Karten.

Allgemeine Einführung in die verschiedenen vorkommenden Epochen. Hier einige der 17 vorgeschlagenen Wanderungen: 3. Gorges de l'Areuse: **Boudry NE** *La Baume du Four*: die einst als helvetische Kultstätte gedeutete Höhle brachte urgeschichtliche, späteisenzeitliche sowie spätrömische Keramik zutage. **Rochefort NE** *Cotencher*: römische Münze. 5. **Bern Enge**: Präsentation des helvetischen Oppidums und des darauffolgenden Vicus. 7. **Cornol JU** *Mont-Terri*: Historischer Forschungsüberblick. 9. Schupfart-Wittnau: Besiedlung des *Wittnauer Horns* in spätrömischer Zeit. 11. Pfäffikersee: **Seegräben ZH** *Heidenburg*: römische Münze und Ziegel. **Pfäffikon ZH** *Irgenhausen*: Präsentation des Kastells. 12. Irchel: **Wildberg ZH** *Tössegg*: römischer Wachturm. 14. Ottenberg bei Weinfeld: **Weinfeld TG** *Thurberg*: römische Münzen, Glocke und Scherben. Möglicher römischer Wachturm. 16. Carschenna und Cazis: **Cazis GR** *Cresta*: römische Siedlungsspuren. 17. Oberhalbstein: **Savognin GR** *Rudnal*: frühromische Münze. **Salouf GR** *Motta Vallac*: Feuergruben. Pfostenlöcher. (Urgeschichte s. RAS 1986/35). (Réd.)

5bE

BS ZH

RAS 1986/302*

Der Handel der Mittel- und Spät-Latène-Zeit in Mitteleuropa aufgrund archäologischer Zeugnisse

Fischer, Franz. In: Untersuchungen zu Handel und Verkehr der vor- und frühgeschichtlichen Zeit in Mittel- und Nordeuropa. Teil 1, herausgegeben von Düwel, Klaus; Jankuhn, Herbert et alii. – Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1985, 285-298. Karte. Ill. (Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften in Göttingen 143).

Fremde Herkunft, soweit archäologisch nachzuweisen, ist also keineswegs selbstverständlich ein Beleg für Handel. Während man sich die Transporte von Wein-Amphoren bis Basel über den Rhône-Saône-Couloir zu Wasser vorstellen kann, ist das Oppidum von Altenburg-Rheinau offenkundig die Kopfstation eines Wasserweges, der bis Genf nach Yverdon, von dort durchwegs auf dem Wasser bis zum Endpunkt führte. (Urgeschichte s. RAS 1985/175). (Réd.)

Italische Helme. Studien zu den ältereisenzeitlichen Helmen Italiens und der Alpen

Egg, Markus. – Mainz, Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums in Kommission bei Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1986, 261 S. Ill. Tfn. Text- und Tafelband.

Die Helme des Castieler Kreises des alpinen Negauer Typs bleiben bis ins 1. Jh. v.Chr. in Gebrauch. Wahrscheinlich bricht die Entwicklung mit dem römischen Alpenfeldzug im Jahre 16/15 v.Chr. ab. Negauer Helmdarstellungen aus **Balzers FL** stellen wahrscheinlich diese Variante dar. (Urgeschichte s. RAS 1986/**148**).
(Réd.)

Importations de céramique à vernis noir en Suisse: résultats d'analyses chimiques

Kaenel, Gilbert; Maggetti, Marino. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 249-261. Cartes. Pl. Biblio. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

Le matériel étudié provient de 7 sites et couvre la plupart des importations "campaniennes" de la fin de La Tène. 7 zones de production différentes sont concernées: deux axes d'importation sont mis en valeur. Considérations sur la spécificité indigène alpine et la romanisation. La fonction de ce type de vaisselle permet de poser le problème du transport et de la consommation du vin. (Préhistoire voir RAS 1986/**165**).
(Réd.)

Spätkeltische Funde von der Augustinergasse in Basel

Maeglin, Thomas; mit einem Beitrag von Schibler, Jörg. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 1986, 114 S. Ill. Tfn. Biblio. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 6).

Vorlegung von Funden vom bisher wenig bekannten nördlichen Teil der keltischen Siedlung: das Material stammt aus Gruben, wovon eine sich innerhalb des Grundrisses eines Pfostenhauses des frühen spätkeltischen oder römischen Holzbaus auf dem Münsterhügel befindet. Kommentar zu den chemischen und optischen Analysen der Sedimente. Fragestellung und statistische Auswertung der Funde im Vergleich mit dem Material der Basel-Gasfabrik und den Schichten der Münster-Stratigraphie. Die Keramik ist in Kategorien aufgeteilt, unter denen sich auch römische Dolien und Amphoren, sowie Praesigillata befinden. Bemerkungen zur Bemalung der Spätlatène-Keramik. Rundel werden für Spielsteine gehalten. Metall- und Knochenfunde: Aufteilung der Skelettelemente nach drei Fleischwertklassen. Funktion der Gruben. Das Pfostenhaus kann mit der römischen Besetzung des Münsterhügels in Verbindung gebracht werden, wobei die Gruben aber älter sind. (Urgeschichte s. RAS 1986/**166**).
(Réd.)

Die spätkeltische Töpfersiedlung von Sissach-Brühl

Müller-Vogel, Verena. – Liestal, Lüdin AG, 1986, 185 S. Tfn. (AuM 5).

Unterteilung des Materials in Fein- und Grobkeramik: die Amphoren befinden sich in der letztgenannten Gruppe. Terra Sigillata-Fragmente gelten als Streufunde. Glasarmringe. Keltische Münzen. Fibeln und Bronzeobjekte. Auftreten von zwei Leitformen des Horizontes "Münsterhügel", die grösste Übereinstimmung ist aber mit der Basel-Gasfabrik zu finden, und man kann annehmen, dass die Töpferei zum gleichen Zeitpunkt wie jene Siedlung aufgegeben wurde. (Urgeschichte s. RAS 1986/170). (Réd.)

Ein latènezeitlicher Hortfund von Altdorf UR

Speck, Josef. In: GF 139, 1986, 5-22. Ill.

Fundgeschichte, die bis ins Jahr 1915 zurückgeht. Der Fundkomplex umfasst 11 Eisengeräte und 1 Bronzenadel. Für einige Objekte finden sich Parallelen bis in die Spätlatène-Zeit, so zum Beispiel ein Messer, das zur Holzbearbeitung bestimmte Ziehmesser; ein Schema veranschaulicht die Funktion der drei Hakenschlüssel. Überlegungen betreffend dem Ursprung des Hort- und Depotfundes. Siedlungsgeschichtlicher Überblick. (Urgeschichte s. RAS 1986/169). (Réd.)

Das Oppidum von Altenburg-Rheinau, Gemeinde Jestetten, Kreis Waldshut und Kanton Zürich, Schweiz

Fischer, Franz. In: ArchAiBW 1985 (1986), 101-108. Karte. Ill. Biblio.

In dem seit 1930 bekannten Doppel-Oppidum zu beiden Seiten des Rheins konnten auf der deutschen Seite bei Altenburg bis 1969 nur Notbergungen, 1972 bis 1977 dagegen erstmals systematische Ausgrabungen vorgenommen werden; 1985 zwang der Bau einer Wasserleitung zu einer weiteren Not-Untersuchung. Die Befestigungen bei Rheinau hatte E. Vogt Mitte der 30er Jahre sondiert; 1981 fand eine neue Untersuchung durch W. Drack statt, die Vogts Ergebnisse bestätigte und zugleich einige bisher nicht bekannte Übereinstimmungen mit der Befestigung bei Altenburg ergab. Umfangreiche Siedlungsreste sind bisher nur bei Altenburg bekannt geworden, ihre Ausdehnung ist nur ungefähr bekannt. Die sehr zahlreichen Funde, darunter über 70 keltische Münzen und ein römischer Denar des frühen 1. Jhs. v.Chr., belegen eine Gründung in der zweiten Hälfte des 2. Jhs.; das Ende scheint im Zusammenhang mit dem römischen Alpenfeldzug 15 v.Chr. zu stehen. Waffen fehlen fast ganz, das Fundspektrum weist auf einen Handelsplatz hin, der vielleicht die Kopfstation der nordschweizerischen Flussschiffahrt jener Zeit markiert hat. Unter dem Südimport sind besonders Fragmente italischer Amphoren der Form Dressel/Lamboglia IA und IB überraschend zahlreich, doch gibt es auch Reste von der Form Pascual 1. Bemerkenswert sind ferner Fragmente von Campana B-Tellern. (Au.)

Chronique archéologique

In : ASSPA 69, 1986, 225-292. Ill. Cartes. Pls. Biblio.

NEOLITHIQUE: **Bellinzona TI**: terra sigillata e ceramica del 3/4° s. d.c. Sepulture.
 AGE DU BRONZE: **Cornol JU Mont-Terri**: habitat et mobilier du Bas-Empire. **Dietikon ZH**: Römische Kleinfunde. **Urdorf ZH**: Römische Keramik.
 SECOND AGE DU FER: **Genève GE**: trésor monétaire celtique. **Münsingen BE**: Grab mit Beigaben. **Schiers GR**: Siedlungsüberreste der Stufe La Tène D. (s. auch unten)
 EPOQUE ROMAINE: **Aegerten BE**: das Gebäude (s. RAS 1985/317) ist eine Wachtanlage und kann in die Kette der spätrömischen Mittelland-Kastelle eingereiht werden. **Augst BL Obermühle**: Porticus und Mauerzüge einer Insula. Innenhof und Brunnen verschiedener Epochen. Spuren von Holzbauten. Bauwerk mit 1,75 m breiten Mauern. Strasse. Poststrasse: Bestattung und Mauern. Steinler: Entdeckung von Mauerzügen der Insula 45. Theater: Fortsetzung der Sanierungsarbeiten (s. RAS 1985/317 und RAS 1986/472). **Avenches VD**: rue entre les insulae 8 et 9. Portiques. Local chauffé. Foyers constitués de tegulae. Fragments de meules. Urne funéraire. **Balsthal SO**: s. RAS 1985/318. **Bellikon AG**: s. RAS 1985/336. **Bondo GR**: Lavezstücke, Keramik. Pfostenlöcher. Position der Siedlung im Strassennetz. **Buchs ZH**: zwei weitere Gebäude des römischen Gutshofes: hypokaustierter Raum: Bodenreste: Kanal aus Leistenziegeln. **Commugny VD**: voir RAS 1986/368. **Cournillens et Cugy FR**: voir RAS 1985/358. **Dietikon ZH**: historischer Überblick der Entdeckungen und Fragestellung. *Neumatt*: Bauten aus Stein und Holz sind an die Umfassungsmauer des Gutshofes angelegt. Mörtelboden. Feuerstellen. Fundmünzen. Eisengegenstände. *Zürcherstrasse*: Fortsetzung einer Hofumfassungsmauer mit angebauten Gebäuden: Räucheröfen und Feuerstelle. **Domdidier et Estavayer-le-Gibloux FR**: voir RAS 1985/358. **Fiez VD**: voir RAS 1986/368. **Haut-Vully FR**: voir RAS 1985/358. **Lausanne VD route de Chavannes**: voir RAS 1986/368. Siège du C.I.O.: dépotoir contenant de la céramique de production locale, pieux de chêne renforçant le rivage. Egout. *Temple du forum*: constructions appartenant à des phases antérieures. Monnaie. Céramique. La Gigantomachie aurait été détruite entre 335 et 375. **Lengnau AG**: s. RAS 1986/453. **Lenk BE**: s. RAS 1986/405. **Liestal BL**: spätrömische Keramikscherben, die mit einem wahrscheinlichen Strassenkastell in Verbindung zu setzen sind (s. JbSGUF 64, 1981, 244). **Lohn SO**: s. RAS 1985/318. **Mannens, Marly-le-Grand, Marsens FR**: voir RAS 1985/358. **Martigny VS**: voir RAS 1985/466. **Montagny-les-Monts FR**: voir RAS 1985/358. **Muralto TI via Collegiata**: covili dei pali di una capanna circolare. Strutture murarie. Recinto poligonale. Impianto balneare. *Cantiere Ex Schäppi*: strutture murarie in connessione colla villa, necropoli appartenente ad una popolazione già cristianizzata. Deposito di alluvione. Dolio. Monete. Canalizzazione. *Cantiere Ex Fischer*: resti murari e sepolture. Impianto di riscaldamento. **Nyon VD place du Château**: égout romain; voir aussi RAS 1986/368. **Obersiggenthal AG**: Nebengebäude des Gutshofes: Fundamente und Kleinfunde. Keramik. **Orbe VD Boscéaz**: voir RAS 1986/368. **Palézieux VD**: voir RAS 1986/368. **Plaffeien FR**: s. RAS 1985/358. **Porrentruy JU**: dimensions du fanum. Fragments de tuiles. **Schiers GR**: Trockenmäuerchen, Herdstellen, Gruben, Pfostenlöcher. Räucherkammer. Terra Sigillata-Fragmente, Lavez, Münzen, Bronze-, Eisen- und Knochenobjekte. **Schleitheim SH**: Reste von Holzbauten. Keramik. Münze. **Schupfart AG**: s. RAS 1985/336. **Selzach SO**: Umfassungsmauer eines römischen Gutshofbezirks. **Stein am Rhein SH**: Keramik und Münzen. **Twann BE**: römische Mauerzüge und Grundrisse dreier Tempel (s. auch RAS 1985/333). **Vallon FR**: voir RAS 1985/423. **Windisch AG Königsfelden**: Pfeilerbau (s. auch RAS 1985/336). *Rebengässli*: Grube mit menschlichen Skeletten. *Breitacker*: Brandbestattungsfläche.

Winterthur ZH: Topographie zur Römerzeit. *Dorfkerngestaltung:* Kieskoffer der Vicus-Hauptstrasse. Spuren eines Hauses. *Obere Hohlgasse:* Gruben. *Püntenstrasse:* Ecke eines Steinbaus in Verbindung mit schon bekannten Mauerresten. *Römerstrasse 186:* s. RAS 1986/**485**. *Römerstrasse 197:* römische Schichten. *Unterwegli:* Graben mit Einfüllung des 1. und 2. Jhs. n.Chr. Spätromische Keramik-Fragmente, aber der Zusammenhang mit dem Kastell erscheint zweifelhaft. **Seen:** Omegafibel (s. auch unten); Burgruine *Wülflingen:* Terra Sigillata-Fragment. **Yverdon VD** *castrum, grenier:* niveaux de La Tène finale. Topographie à l'époque romaine. Techniques de construction. Réaménagement de l'édifice dont l'abside remonte au Haut-Empire. *Rue des Philosophes:* voir RAS 1985/**179** et **317**. *Rue du Valentin:* voir RAS 1985/**404**. **Zurzach AG:** s. RAS 1984/**337** und 1986/**477**.
HAUT MOYEN-AGE: **Hettlingen ZH:** s. RAS 1984/**424**. **Kerzers FR:** Scharnierfibel und Gürtelbeschlag. **Lausen BL:** römische Mauerzüge. Münze. **Meinier GE** *église:* édifice du 5^e s. Tombes burgondes. Monnaie. Couronnement d'autel. **La Neuveville BE** *Blanche Eglise:* künstliche Terrassierung des Platzes in römischer Zeit. **Sion VS** *Sous-le-Scex:* extensions successives de la première église. Sépultures à partir du 4^e s. Voir aussi RAS 1986/**387** et **466**. Memoria 250 m plus à l'est. **Wartau SG** *Ochsenberg:* spätromische Schichten. **Winterthur ZH** *St. Arbogast:* Wiederverwendung der römischen Tonplattenreste. (Préhistoire voir RAS 1986/**30**).
(Réd.)

6A

D AG

RAS 1986/**310**

Die Römer in Baden-Württemberg

Herausgegeben von Filtzinger, Philipp; Planck, Dieter; Cämmerer, Bernhard. Dritte, völlig neu bearbeitete und erweiterte Auflage. – Stuttgart und Aalen, Konrad Theiss Verlag, 1986, 653 S. Ill. Karten. Biblio.

Der archäologische Teil enthält Angaben über verschiedene Orte an der Schweizer Grenze. **Grenzach-Wyhlen:** Beschreibung der Baureste des spätromischen Brückenkopfes. Forschungsgeschichte. **Küssaberg-Rheinheim:** römische Brücken. Fundamente des spätromischen Brückenkopfes, Reste einer wahrscheinlichen Mannschaftsbaracke.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1986/**311**

94. Jahresbericht 1985. Schweizerisches Landesmuseum

Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, Zürich, 1986, 38-45, 58-62. Ill.

KONSERVIERUNG: Oberwinterthur: Bergung von Resten römischer Fässer und Schreibtäfelchen. Anwendung der neu eingeführten Plasmamethode für die Konservierung von Eisen. KONSERVIERUNGSFORSCHUNG: Untersuchung über Aufbau und Maltechnik der Putzfragmente der Thermen von Zürich. (Urgeschichte s. RAS 1986/**47**).
(Réd.)

6A 5bA

GE SO VD

RAS 1986/**312**

Archäologische Mitteilungen

Abetel, Emmanuel; Bonnet, Charles; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: AS 9, 4, 1986, 160-163, Ill.

Yverdon-les-Bains VD: dégagement de la porte de l'Est du castrum. L'emplacement est occupé à partir de l'époque helvète. Sépultures romaines et du Haut Moyen-âge. Céramique et monnaies. Technique de construction du rempart. **Genève cathédrale:** habitations en bois et en torchis remontant jusqu'à La Tène D. Groupe épiscopal. **Solothurn:** ein Teil der Kastellmauer wird in einem Neubau integriert werden; wahrscheinliche Werkstätte eines Schmiedes. **Biberist SO Spitalhof:** römische Villa: schon angeschnittene Häuser wurden vollständig freigelegt, ein Gebäude wird als Getreidespeicher identifiziert (s. auch RAS 1986/452).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1986/313

Kinder in Augusta Raurica. Kinder in der Römerstadt bei Basel, vor 1800 Jahren und heute

Auf der Maur, Franz; Furger, Alex R.; Martin-Kilcher, Stefanie; Lüthi, Hansjakob; mit Beiträgen von Schülern einer Primarschulklasse aus Ostermundigen. Augst, Römermuseum, 1986, 45 S. Ill. (Augster Museumshefte 8).

Das reich illustrierte Heft umfasst vier Beiträge, die grösstenteils schon anderswo erschienen sind: Eine Entdeckungsgeschichte des Kaiseraugster Silberschatzes, eine Kindergeschichte über Fossilien im römischen Augst und ein "Stadtrundgang von 1800 Jahren". Neu ist eine "Römer-Zeitung für Schüler von Schülern", die faksimile abgedruckt ist. Erstmals publiziert werden eine versteinerte Greifenschnabelmuschel und Bilder eines neuen Stadtmodells.
(Au.)

6A

AG

RAS 1986/314*

Geschichte von Windisch vom Mittelalter zur Neuzeit

Baumann, Max. – Brugg, Effingerhof AG, 1983, 758 S. Ill. Biblio.

Zitieren von Texten, die die entdeckten römischen Spuren mit dem Bau des Klosters Königsfelden im 14. Jh. verbinden: Baureste, Münzen und Wasserleitung.
(Réd.)

6A

AG BL GR VD

RAS 1986/315*

Spätantike und frühes Christentum

Ausstellung im Liebighaus, Museum alter Plastik, Frankfurt am Main, 16.12.1983-11.03.1984

Beck, Herbert; Bol, Peter C. Herausgeber des Katalogs. – Frankfurt am Main, Liebighaus, Museum alter Plastik, 1983, 698 S. Ill. Biblio.

Verschiedene Objekte stammen aus schweizerischem Gebiet: die Statuette der Victoria mit imago clipeata (Augst, Nr. 79), die Abraxas-Statuette (Avenches Nr. 160), das

Elfenbeinkästchen (Chur Nr. 168), die Achillesplatte und die Meerstadtplatte aus dem Schatz von Kaiseraugst (Nr. 183 und 209).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1986/**316**

Der Bäderbezirk von Baden und Ennetbaden

Bolt, Thomas; Münzel, Uli. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1986, 35 S. Ill. (Schweizerische Kunstführer 399-400).

Rekonstruktion der römischen Badeanlagen im "Staadhof".
(Réd.)

6A

GE

RAS 1986/**317**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1984 et 1985

Bonnet, Charles. In: *Genava*, n.s. 34, 1986, 47-68. Ill.

Cathédrale Saint-Pierre et alentours: trésor monétaire 75-50 av. J.-C. (voir aussi RAS 1986/**309**), habitation 1^{er} s. ap. J.-C. avec fosse à chaux, canalisation et voie romaines, premier baptistère daté entre 350 et 375, troisième baptistère du 5^e s., stratigraphie et chronologie des niveaux antiques. *Tour-de-Boël*: remblais de La Tène et Haut-Empire, enceinte réduite à armature en pieux de bois, second état de la fortification, dépôt votif (?) de céramique d'un type très rare (2-4^e s.). *Hôtel de Ville*: céramique gallo-romaine. *Promenade de l'Observatoire*: niveaux antiques. *Rue des Chaudronniers 16*: établissement de La Tène finale et époque augustéenne, voie principale du 1^{er} s. ap. J.-C., canalisations, habitat romain (peintures murales), fonderie antique. *Rue de la Cité*: pieux romains. **Satigny Peney/Chapelle**: fosses antiques. **Meinier Eglise St-Pierre**: matériel antique, aire funéraire 5-6^e s. **Avusy Sézegnin**: habitat du Bas-Empire et du Haut Moyen-âge. **Bernex Vuillonex, Eglise Saint-Mathieu**: établissement 1^{er} s. (Préhistoire voir RAS 1986/**96**).
(I. Cervi-Brunier)

6A

AG

RAS 1986/**318**

Archäologischer Fundbericht und Fundmeldungen

Brogli, Werner; Wälchli, David. In: *Vom Jura zum Schwarzwald* 60, 1986, 155-178. Ill.

Laufenburg: römische Münze. **Möhlin**: römische Keramikstücke. (Urgeschichte s. RAS 1986/**32**).
(Réd.)

6A 5bA

GE

RAS 1986/**319***

Arts et monuments. Ville et canton de Genève

Brulhart, Armand; Deuber-Pauli, Erica. – Genève, 1985, 431 p. Ill. Biblio. Cartes. (Publié par la Société d'histoire de l'art en Suisse).

Pour chaque quartier de la ville, ainsi que pour chaque localité, la description commence par la période de La Tène et l'époque romaine. Installations portuaires. Réseau routier. Nécropoles. Toponymes. Villae. Mention de divers aqueducs. (Réd.)

6A

TG

RAS 1986/**320**

Zur Archäologie des Seebachtales

Bürgi, Jost. In: Vom Schweikhof zur Zürcher Grenze. – Frauenfeld, herausgegeben von der Oberstufenbehörde Hüttwilen, 1986, 40-48. Ill.

Geschichte der archäologischen Forschung im Kanton Thurgau: vor allem die Siedlung der Villa von **Hüttwilen Stutheien** (s. RAS 1986/**451**). Nach der Absetzung des letzten weströmischen Kaisers gehörte dieses Gebiet zum Reich der Ostgoten in Norditalien. (Urgeschichte s. RAS 1986/**33**). (Réd.)

6A

SZ

RAS 1986/**321***

Geschichte des Landes Schwyz

Castell, Anton. – Einsiedeln, dritte, durchgesehene und erweiterte Auflage, herausgegeben vom Historischen Verein des Kantons Schwyz, Benziger AG, 1983, 119 S.

Römische Baureste sind nur auf der Insel Ufenau und bei Küssnacht zu finden. Zu erwähnen sind noch zwei Münzfunde (bei Küssnacht und Rickenbach) und eine isolierte Goldmünze in Schwyz. (Réd.)

6A

VD

RAS 1986/**322**

La séquence chronologique de l'abri Freymond près du Col du Mollendruz (Jura vaudois)

Crotti, Pierre; Pignat, Gervaise. In: AS 9, 4, 1986, 138-148. Ill.

Un mortier romain atteste l'utilisation de cet abri au début de notre ère. (Préhistoire voir RAS 1986/**44**). (Réd.)

6A

BS

RAS 1986/**323**

Fundbericht der Archäologischen Bodenforschung

d'Aujourd'hui, Rolf; mit Beiträgen von Helmig, Guido; Matt, Christoph P. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 145-199. Karten.

Basel *Bäumleingasse*: Bohrsondierungen im Wehrgraben. *Blumengasse*: einige römische Scherben in Schwemmsedimenten des Birsigs beim Bau eines Kanalisationsstollens rund 4,5-6 m unter dem aktuellen Gelniveau. *Kartausgasse* (Grabung "Theodorskirchplatz"): Leistenzielgelfragmente. *Untere Rheingasse*: Silbermünze Marc Aurels. **Riehen** *Hinterengeliweg*: neu entdeckte römische Siedlungsstelle auf rechtsrheinischem Gebiet. (Urgeschichte s. RAS 1986/46). (Au.)

6A

BS

RAS 1986/324

St. Theodor. Leitungsgrabungen vermitteln neue Aufschlüsse zur Geschichte Kleinbasels – Vorbericht über die Ausgrabungen am Theodorskirchplatz (1984/33)

d'Aujourd'hui, Rolf; Bing, Christian. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 240-252. Ill.

Spätlatènezeitliche Nauheimerfibel. Fragmente von römischen Leistenziegeln im Bereich der umgelagerten Schwemmsandschichten. (Urgeschichte s. RAS 1986/95). (Réd.)

6A 7C

TI

RAS 1986/325

Bellinzona a Castel Grande – 6000 anni di storia

Donati, Pierangelo. In: AS 9, 3, 1986, 94-109. Ill.

Con materiale prevalentemente preistorico sono da menzionare qualche frammento di terra sigillata e un muro del 4° s. Una siliqua di Giustiniano I (527-565) potrebbe essere la conferma d'una presenza tardo romana. (Preistoria vedi RAS 1986/78). (Réd.)

6A

ZH

RAS 1986/326

Zürcher Denkmalpflege. 10. Bericht 1979-1982. 1. Teil

Drack, Walter; Zürcher, Andreas et alii. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege, 1986, 326 S. Ill. Karten.

KURZBERICHTE: **Bertschikon**: Spuren eines römischen Gutshofes: Scherben und Ziegelfragmente. **Dietikon**: römischer Gutshof, Vorhandensein eines Teiches oder Tümpels in römischer Zeit. **Freienstein Tössegg**: s. RAS 1982/117. **Küsnacht Wulp**: s. RAS 1981/74, 1982/116, 1983/146, 1985/447. **Mönchaltorf**: Prähistorische Eiche im Schotter: dendrochronologische Datierung. **Oberweningen**: Einmessung und Kartierung des römischen Gutshofes. **Otelfingen**: römische Silbermünze. **Pfäffikon Irgenhausen**: neue Stein-Mörtel Überdeckung der Festungsmauern. **Rheinau**: Lokalisierung des genauen Standortes des Wachtturmes. **Seegräben Ottenhusen**:

Baureste des römischen Gutshofes. *Üetliberg*: s. RAS 1985/**302**. **Weiach**: römischer Wachturm. **Winterthur Marktgasse 13**: römische Keramikfragmente. *Kirchhof St. Arbogast*: s. RAS 1982/**18**, 1984/**442**. *Reformierte Kirche St. Arbogast*: s. RAS 1984/**332**. *Römerstrasse 186*: s. RAS 1986/**485**. *Unteres Bühl*: s. RAS 1982/**18**, 1983/**118** und **160**.

AUSFÜHRLICHE GRABUNGS- UND RESTAURIERUNGSBERICHTE: **Altenburg-Rheinau**: Grabungsgeschichte. Beschreibung des Walles von Rheinau infolge der Untersuchungen von 1981/82. Zwei zeitlich und technisch verschiedene Frontkonstruktionen (zuerst mit einer hölzernen, dann mit einer Frontmauer). Die eigentliche Spätlatène-Siedlung hat nur auf der Halbinsel Schwaben bestanden. Obwohl die zwei Anlagen völlig anders geartet waren, besteht dennoch zwischen den Befestigungsanlagen von Altenburg und Rheinau eine enge Verwandtschaft. (Urgeschichte s. RAS 1986/**173**).

(Réd.)

Buchs: römischer Gutshof, Nebengebäude F: In der Zeit vom 30. September bis 27. November 1981 wurde im Zusammenhang mit Bauarbeiten dieses Gebäude, rund 50 m südöstlich vom Herrenhaus gelegen, untersucht. Es zeigte sich als einfacher, zweiphasiger Wohnbau mit Gruben und Feuerstellen. **Schleinikon**: römischer Gutshof: Im Winter 1981/1982 gelang es, die zwischen 1844 und 1892 ausgegrabenen Mauerzüge neu zu lokalisieren, was Anlass zu einem Bericht bot. Nach einer ausführlichen Forschungsgeschichte werden kurz die Entdeckungen seit 1969 zusammengefasst: hervorgehoben sei die Entdeckung einer Säulentrommel bei der Aussenrenovation eines Bauernhauses. **Zürich Oerlikon**: die 1981 und 1982 im Rahmen des Nationalstrassenbaues (N1) und dem Neubau eines veterinär-medizinischen Hörsaales durchgeführte Rettungsgrabung erfasste Teile des bereits 1961 angeschnittenen Herrenhauses "A" und ein Nebengebäude "B". Beim ersten Bau konnten 4 Bauetappen der Südostpartie, beim zweiten zwei Benutzungsphasen auseinandergelassen werden. Zudem liess sich feststellen, dass die Räume in Bau "A" Wohnzwecken, der Bau "B" gewerblichen Tätigkeiten dienten. Leider liess es der Zustand der römischen Schichten nicht zu, die einzelnen Etappen bzw. Phasen genauer zu datieren. Münzen und Keramik zeigen jedoch auf, dass das Gehöft vom 1. bis nach der Mitte des 3. Jhs. benutzt wurde. (Gleicher Artikel wie RAS 1984/**425** aber mit anderen Abbildungen). (Urgeschichte s. RAS 1986/**31**).

(Au.)

6A 5bA

VS

RAS 1986/**327**

Le Valais avant l'histoire 14000 av. J.-C. – 47 apr. J.-C.

Catalogue de l'exposition des Musées cantonaux du Valais 23 mai-28 septembre 1986

Dubuis, François-O.; Gallay, Alain; Geiser, Anne; Graeser, Gerd; Kaenel, Gilbert; Olive, Claude; Peyer, Sabine; Tarpin, Michel; Wibl , François et alii. – Sion, Musées cantonaux, 1986, 379 p. Ill. Cartes. Biblio.

Origines et évolution des recherches archéologiques. Trouvailles de La Tène finale: sépultures et mobilier funéraire, vestiges d'habitat, éventuel atelier de bronzier. Monnayages celtiques. Rome et les Alpes. La conquête des Alpes occidentales. Organisation interne de la Vallis Poenina. Valais julio-claudien: habitat, sépultures, production et répartition du matériel archéologique – les Hauts-Valaisans restèrent fidèles à leurs anciennes traditions et continuèrent à entretenir des relations économiques privilégiées avec des peuples des Alpes orientales, tandis que les autres régions du Valais se sont "romanisées et occidentalisées" plus rapidement, probablement du fait de l'important trafic que drainait le col du Grand Saint-Bernard –. Permanence des croyances religieuses indigènes pendant l'époque romaine. Noms et

hommes de l'époque romaine. Traces de labour à Martigny. Faune de la région à cette époque. Des chapitres sont également consacrés aux principaux sites : Villeneuve (VD), Massongex, Saint-Maurice, Martigny avec le téménos, Ollon-St-Triphon (VD), le Grand Saint-Bernard avec le sanctuaire consacré au dieu Poeninus, Riddes – sépultures de la fin de l'Age du Fer et du début de l'époque romaine – et Sion, site certainement beaucoup plus important au début de l'époque romaine que ce que l'on pouvait imaginer jusqu'à ce jour, ainsi que la vallée de Conches. En fin d'ouvrage sont présentées quelques trouvailles parmi les plus importantes faites sur territoire valaisan (inscriptions, oeuvres d'art, mobilier, etc.). (Préhistoire voir RAS 1986/9).
(Au.)

6A BE RAS 1986/**328***

Oberwil bei Büren an der Aare. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Kellenberger, Heinz. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1985, 108 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Römische Besiedlungsspuren.
(Réd.)

6A NE RAS 1986/**329**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1985 (1986), 109-119. Ill.

Moulage de la barque gallo-romaine de **Bevaix**. (Préhistoire voir RAS 1986/7).
(Réd.)

6A 6B 6D 6H AG RAS 1986/**330**

Der Brunnenschacht beim SBB-Umschlagplatz in Kaiseraugst 1980: Nachwort des Redaktors

Ewald, Jürg. In: JbAK 6, 1986, 125-126.

Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse der Aufsätze zum gleichen Thema von M. Schwarz (RAS 1986/**444**) und B. und D. Markert (RAS 1986/**499**) und Repetition der offenen, vor allem methodischen Fragen in bezug auf die Rekonstruktion des Massakers an 46 menschlichen und tierischen Individuen, der Reihenfolge der Kadaver bei der Verfüllung des Brunnenschachtes und ihres späteren Verhaltens sowie der allfälligen Beziehungen zwischen den getöteten Personen und dem tief unten gefundenen goldenen Halsband unter Bezug auf T. Tomasevic-Buck (RAS 1986/**366**).
(Au.)

6A ZH RAS 1986/**331**

Zürich in römischer Zeit

Frei-Stolba, Regula. In: Zürich, Geschichte einer Stadt, herausgegeben von Schneebeil, Robert. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1986, 31-66.

Geschichte des Vicus Turicum. Einordnung der Lokalgeschichte in den Ablauf der Ereignisse. Probleme der Romanisierung. Zivilsiedlung und Monumente.
(Au.)

6A

AG BL

RAS 1986/**332**

Römermuseum Augst. Jahresbericht 1984

Furger, Alex R. In: JbAK 5, 1985 (1986), 233-238. III.

Der Jahresbericht ist einerseits organisatorischer und wissenschaftlicher Rechenschaftsbericht über die verschiedenen Arbeiten des Jahres 1984, andererseits stellt er in Text und Bild einige wenige Neufunde vor: cingulum-Beschläge aus der noch wenig bekannten Militäranlage des 2. Viertels des 1. Jhs. in der Unterstadt (Kaiseraugst), ein Skarabäus aus Insula 50 und ein fast vollständiges Tonmodell für ein oscillum aus Insula 35.

(Au.)

6A

AG BL

RAS 1986/**333**

Römermuseum Augst. Jahresbericht 1985

Furger, Alex R.; Müller-Vogel, Verena. In: JbAK 6, 1986, 187-204. III.

Nebst Angaben zu Öffentlichkeitsarbeit und zur Verwaltung der Sammlungen werden die Neuerungen im Römerhaus, vor allem in der Küche und im Garten, wo Pflanzen, die in der römischen Zeit kultiviert wurden, gesät wurden, erwähnt; Rekonstruktion einer Wandmalerei und von Möbeln. In Bild und Legendentext werden Neufunde vorgestellt: eine römische Samovar (authepsa), die Büste der Minerva (RAS 1985/**428**), eine Goldmünze, Fibeln verschiedenen Typs, ein Schmuckanhänger, eine Gürtelschnalle, ein eisernes Messer, Bronzegriffe und -schlüssel, eine Bronzestütze, Mundstücke von Blasinstrumenten, ein Händchen einer Gliederpuppe aus Knochen, ein Eisen-Hobel, ganz erhaltene Gefässe und Terra Sigillata-Scherben von Becher mit Reliefdarstellungen.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1986/**334***

Bibliographie zur schweizerischen Ortsnamenforschung 1953-1980

Gapany, Susanne. – Freiburg, Diplomarbeit der Vereinigung Schweizerischer Bibliothekare, Zweite, erweiterte Auflage, 1983, 105 S. (Vervielfältigtes Exemplar).

Zu erwähnen sind die Rubriken "Bibliographien", "Forschungsberichte", "Grundsätzliches und Methodisches", "Verzeichnisse und Karten", "Namenschichten", "Sprachgrenze", "Namentypen", "Namengeographie", "Siedlungsgeschichte", "Archäologie, Frühgeschichte" sowie das Kapitel "Namen und Natur".

(Réd.)

6A

UR

RAS 1986/335

Die Kunstdenkmäler des Kantons Uri. Band II. Die Seegemeinden

Gasser, Helmi. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1986, 511 S. Ill. Karten. Biblio. (Kdm 78).

Seedorf: römische Münze. Die Landstrasse **Stans-Erstfeld** ist eventuell römisch.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1986/336

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Band VII. Der Bezirk Winterthur, südlicher Teil

Gubler, Hans Martin. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1986, 463 S. Ill. Karten. Biblio. (Kdm 76).

Wenn auch Vitudurum eine wichtige römische Station war, darf die Dichte der damaligen Besiedlung nicht überschätzt werden. Die Funde unter der Kirche **Zell** weisen allerdings auf ein Eindringen der Römer in ein bisher als unbewohnt geltendes Gebiet hin, und selbst auf dem *Schauenberg* (Gem. **Hofstetten**) gibt es Hinweise auf eine römische Warte. Da aber grosse Teile des Bezirks ausserhalb grosser Verbindungsstrassen lagen, zeugen die Funde vor allem für spätkaiserzeitliche Siedlungen. Grössere römische Villen sind nachgewiesen für **Elgg** – Mosaikböden, Kirche aus dem 7./8. Jh. –, für **Neftenbach**, **Brütten** – wo ebenfalls Reste einer römischen Strasse lokalisiert wurden – und für **Zell**. Zu nennen sind noch römische Münzen in **Pfungen** und die Entdeckung einer Merkurstatuette in **Schlatt**. (Urgeschichte s. RAS 1986/50).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1986/337

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Band VIII. Der Bezirk Winterthur, nördlicher Teil

Gubler, Hans Martin. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1986, 423 S. Ill. Karten. Biblio. (Kdm 79).

Neftenbach: römischer Gutshof mit Bad und Wasserleitung. **Hettlingen**: s. RAS 1984/424. **Dägerlen**: Gutshof und römische Strasse. **Ellikon**: gallorömische Töpfe. **Rickenbach**: römische Münze. **Bertschikon**: Reste einer Villa werden vermutet. **Wiesendangen**: römischer Gutshof, Keramikfragmente, römische Strasse, Wasserleitung. **Elsau**: unter der Kirche Gutshof mit Nebenbauten. **Hagenbuch**: römische Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1986/51).
(Réd.)

6A 5bA 7A

AG FR GR VS

RAS 1986/338

Archäologische Mitteilungen

Hartmann, Martin; Lehner, Hansjörg; Rageth, Jürg; Schwab, Hanni. In: AS 9, 1, 1986, 20-23. Ill.

Baden AG: Gruben mit Spätlatène-Keramik. Reste eines heiligen Bezirks mit Tempel und Bestattungsplatz. **Marly FR:** thermes de la villa. **Gurmels FR:** frühmittelalterliches Gräberfeld. **Windisch AG:** ein mit Dachziegeln der XI. Legion bedecktes Bustumgrab; Mauerfundamente umgaben den Platz. **Schiers GR:** eine Anzahl Trockenmüerchen, Pfostenlöcher und Herdstellen weisen auf ein Gebäude hin; Gelniveau, wahrscheinlich Holzaufbau, eine Art "Heizkanal" kann wohl als Räucherkanimer interpretiert werden. Sigillata-Fragmente, Lavezstücke. **Sion VS** *Sous-le-Scex*: s. RAS 1986/466. Photoaufnahme der Grabinschrift. (Urgeschichte s. RAS 1986/73). (Réd.)

6A

AG

RAS 1986/339

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1985

Hartmann, Martin. In: Argovia 98, 1986, 121-123.

Kaiseraugst Schmidmatt: s. RAS 1985/414, Planung eines Schutzhauses. **Turnhalle:** Teile des Kastellhorreums. **Kantonsstrasse:** Ostbebauung der Kastellstrasse. **Lengnau:** s. RAS 1986/453. **Windisch:** Spitzgräben des 1. Lagers der XIII. Legion. **Rebengässchen:** grosse Gruben mit über 20 menschlichen Skeletten, teilweise mit Hiebverletzungen. **Tägerli:** Brandbestattung in Ziegelsarg. **Zurzach:** Reste von drei Kastellanlagen der 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. (s. auch RAS 1986/477). Holzpfähle der alten Rheinbrücken. (Urgeschichte s. RAS 1986/98). (Réd.)

6A 5bA

AG ZH

RAS 1986/340*

Die Landschaft um Bremgarten in alter Zeit

Hausherr, Paul. In: Bremgartener Neujahrsblätter 1984 (1983), 47-84. Ill. Karte.

Eventuell Flussübergang. Überlegungen zu den Raurikern, den helvetischen Gauen und zu der sozialen Ordnung. Besetzung des Reusstales in der Zeit von den späten Helvetiern zu den Keltoromanen: helvetische Siedlungen und römische Villen. Präsentation der Siedlungen Windisch, Baden und Lenzburg, sowie Lunnern/Obfelden (Vicus), Oberlunkhofen und Bellikon (Villae) und Unterlunkhofen (Villa mit Mosaik). (Urgeschichte s. RAS 1986/161). (Réd.)

6A

BL

RAS 1986/341

Die Kunstdenkmäler des Kantons Basel-Landschaft. Band III. Der Bezirk Sissach

Heyer, Hans-Rudolf. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1986, 438 S. Ill. Karten. Biblio. (Kdm 77).

Für jeden Ort erwähnt ein geschichtlicher Überblick die archäologischen Entdeckungen. **Anwil**: römischer Gutshof. Münzen, Statuette und Ziegel. **Böckten**: Münze des Magnentius. **Buckten**: römische Münze. **Buus**: römischer Gutshof, Ziegel- und Keramikfragmente. **Diepflingen**: römischer Gutshof, Ziegel- und Keramikfragmente: Topf mit Münzen. **Gelterkinden**: zwei Gutshöfe am Fusse des Bettenbergs und in der Mühlstett: Spuren eines vorrömischen Holzbaus, Gebäude mit Porticus, Herdstellen, Münzen. **Hemmiken**: römischer Gutshof, Ziegel- und Keramikfragmente. **Kilchberg**: römischer Gutshof, Ziegelfragmente, Mauerwerk. **Läufelfingen**: Bauwerk aus römischer Zeit. Strassenanlage mit zwei in den Fels gehauenen Geleisen, die römischer Herkunft sein könnten. **Maisprach auf Hübel**, römischer Gutshof: Ziegel- und Keramikfragmente, römisches Bad. **Auf Rämet**, römischer Gutshof: Ziegel- und Keramikfragmente. Bronzefibel. **Oltingen**: keltische und römische Münzen. **Ormalingen**: römischer Gutshof: Hypokaustanlage, Wandmalereien, Keramikfragmente, Werkzeuge und Münzen. **Rothenfluh**: Münzen und Fibeln. **Rünenberg**: Münzen, Hufeisen, Ziegelfragmente und Handmühlestein. **Sissach**: *Raurikersiedlung*: zwölf Töpferöfen, Überreste keltischer Hausbauten. Keramikfunde. Münzen der Sequaner, Bronzefibeln und Glasspangen; *in der Bützenen*: römischer Gutshof, Ziegel- und Keramikfragmente, Fibeln, Bronze- und Eisengegenstände; *Schulhaus*: weiterer römischer Gutshof; weitere Streufunde: Eisengegenstände, Münzen, Bronzestatuetten. **Tenniken**: Gebäudereste. **Thürnen**: römischer Gutshof, Ziegel- und Keramikfragmente, Bronzestatuetten, Münze. **Wenslingen**: römische Strasse. Brandgräberfeld. Münzfunde. **Wintersingen**: römischer Gutshof, Ziegelfragmente, Münzen, Eichenbalkenfragment. **Wittinsburg**: römische Münze. **Zeglingen**: Mauerspuren, Ziegelfragmente, Geräte. Lage auf römischem Strassennetz. (Urgeschichte s. RAS 1986/34).
(Réd.)

6A

TG

RAS 1986/342*

1100 Jahre Gündelhart

Hoffmann, Christian. – Weinfeld, herausgegeben von der Ortsgemeinde Gündelhart-Hörhausen, 1982, 179 S. Ill.

Im letzten Jahrhundert wurden Reste einer Wasserleitung aus Ziegelstein und Mauerfundamente gefunden.
(Réd.)

6A 5bA 7A

AG

RAS 1986/343

Museum Burghalde Lenzburg

Huber, Alfred; Stettler, Michael et alii. In: Lenzburger Neujahrsblätter 57, 1986, 3-138. Ill.

Forschungsgeschichte. Präsentation der verschiedenen Epochen; Katalog der Objekte mit Angabe des Fundortes. Überlegungen zum Strassennetz, Münzwesen, Schreiben, Essen und Trinken, zur Bautechnik, zu den Siedlungsformen und zu Grab und Kult. Präsentation des Vicus und des Gräberfeldes von **Lenzburg**. (Urgeschichte s. RAS 1986/13).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1986/344

Tätigkeitsberichte

Keller, Béatrice; Hofmann, Toni. In: *Tugium* 2, 1986, 39-83. Ill. Karte.

Kantonsarchäologie: **Baar Wildenburg**: römische Münze. (Urgeschichte s. RAS 1986/52).
(Réd.)

6A

FL

RAS 1986/345*

Zur Ur- und Frühgeschichte

Malin, Georg. In: *Das Fürstentum Liechtenstein. Ein landeskundliches Portrait*, herausgegeben von Müller, Wolfgang. – Bühl/Baden, Konkordia GmbH, 1981, 13-31. Ill. (Veröffentlichung des Alemannischen Instituts Freiburg i. Br. 50).

Figürliche Kleinbronzen von der Spätlatène-Zeit in Balzers; Legionärshelme aus Schaan. Gutshöfe in Schaanwald und Nendeln, Bauten in Triesen und Balzers. Spätromische Anlagen auf dem Lutzengüttele-Kopf und in Schaan-auf Krüppel: Kastell Schaan als Nachfolger der letztgenannten. Münzfunde. Im Frühmittelalter galt Raetien als Einfluss-Sphäre Theodorichs. Die erste Christianisierungsphase dürfte entlang der Alpenstrassen erfolgt sein. Beschreibung des Baptisteriums von Schaan.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1986/346*

Zofingen

Maurer, Hans. – Bern, zweite, überarbeitete und erweiterte Auflage, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1985. 31 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 376).

Drei mehrfarbige römische Mosaikböden der Villa wurden 1830/31 durch klassizistische Schutzbauten gesichert.
(Réd.)

6A 6K

GR

RAS 1986/347

Graubünden in römischer Zeit, unter besonderer Berücksichtigung von Chur

Metzger, Ingrid R. In: *JbVLMV* 130, 1986, 45-52. Ill. Biblio.

Archäologische Quellen, die die römische Präsenz in Graubünden belegen, beginnen erst kurz vor Christi Geburt reichlicher zu fließen. Der wichtigste Verkehrsknotenpunkt in Graubünden war sicher Chur, wo private und öffentliche Bauten reiches Material lieferten. Bedeutende Funde wurden entlang der Passrouten gemacht.
(Au.)

Rätisches Museum Chur. Ein Führer durch die Ausstellung

Metzger, Ingrid R.; Nauli, Silvester et alii. – Chur, 1986, 96 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilage. (SRMC 33).

Präsentation der einzelnen Zeitepochen. Eine Etage ist dem Thema Handel und Verkehr gewidmet. Die Siedlungen Chur/Welschdörfli, Bonaduz und Castiel im Schanfigg werden einzeln vorgestellt. Zeittafel mit Erwähnung der wichtigsten Siedlungen, Gräberfelder und Hortfunde; kulturhistorische Schwerpunkte, Völkerschaften. (Urgeschichte s. RAS 1986/3).

(Réd.)

Die Ur- und Frühgeschichte der Gemeinde Horw

Meyer-Freuler, Christine. In: Horw. Die Geschichte einer Gemeinde zwischen See, Berg und Stadt, Redaktion Brülisauer, Josef. – Horw, Herausgeber Gemeinde Horw, 1986, 9-36. Ill. Karte. Biblio.

Zwei Einzelfunde und einige Keramikscherben repräsentieren die römische Epoche: eine Münze und ein Fragment einer Getreidemühle. Vorschläge für das Strassennetz. (Urgeschichte s. RAS 1986/100).

(Réd.)

Uri und Ursern im Frühmittelalter

Müller, Iso. In: Historisches Neujahrsblatt 73/74, 1982/1983, 13-18.

Römische Münzen wurden bei Altdorf und Schattdorf, sowie auf Pässen wie Surenen und Susten und auf der Fellilücke bei der Oberalp gefunden; ebenso auch in Ursern, was auf Verkehr und nicht auf eine eigentliche Besiedlung des Reusstales schliessen lässt.

(Réd.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1982

Müller, Urs. In: JbAK 6, 1986, 147-169. Ill.

Parz. 107 (U. Brückner): Treppenartige Abbauspuren eines Steinbruchs (Plattenkalk) mit Abschlägen der Steinbearbeitung. Darüber Spuren von späten Holzbauten entlang der Ausfallstrasse Nord. (zum Kastell). *Parz. 255/257 (Vorabklärung Schmidmatt)*: W-O-Schnitt parallel zur Landstrasse fördert massive Steinbauten mit Brandzerstörungsschicht zutage, darin u.a. Räucherammer; verkohlte Getreidekörner, Eisenwerkzeuge

(Hacke und Pickel), Bronze Münzen, Gemme mit Silberfassung – darüber späte Einbauten. *Parz. 250 (Kanalisation Landstrasse)*: bisher unbekannte Strukturen (Kalksteinmauer und Mörtelboden) bei der Einmündung Böötmeweg beobachtet. *Parz. 150 (Neubau PTT)*: Kalksteinfundamente mit Porticus entlang Strassenkies bilden spitzwinklige Nahtstelle der Unterstadt von Augusta Raurica. Darunter Pfostenlochreihe; darüber Y-förmiges Kanälchen. Funde u.a. spätrömische Münzen, Brakteat des 15. Jhs., zwei Schnallen, Bronzeglocke, Fingerring mit leerer Gemmenfassung. *Parz. 168 (Kanalisation Friedhofstrasse)*: Schnitt durch das durchgehend besiedelte NW-Handwerkerquartier (Mauerzüge). *Parz. 359/363 (Im Sager)*: 1,10 m hohe gebänderte Kieskofferung – wohl Trasse der Ausfallachse Stadtostr – Rheinfeldern.
(Au.)

6A

AG

RAS 1986/**352***

Autoren- und Sachregister zu den archäologischen, historischen und kunsthistorischen Aufsätzen über Baden (Stadt und Region) in schweizerischen historischen Zeitschriften

Pintelon, Nele. – Baden, Diplomarbeit der Vereinigung Schweizerischer Bibliothekare, 1981, 114 S. (Vervielfältigtes Exemplar).

Der Gesamtüberblick beginnt 1855. Autoren- und Sachregister.
(Réd.)

6A

AG GE

RAS 1986/**353***

Epoque romaine

Catalogue des collections du Musée de Chambéry.

Prieur, Jean. – Chambéry, Musées d'art et d'histoire, 1984, 155 p. III. Biblio.

Parmi les objets présentés figurent un peson trouvé à Genève ainsi qu'un ornement d'étui fabriqué par l'atelier de GEMELLIANVS à Aquae Helveticae.
(Réd.)

6A 6I

GE

RAS 1986/**354**

Carouge avant Carouge

Santschi, Catherine. In: Bâtir une ville au siècle des lumières. Carouge: modèles et réalités, catalogue de l'exposition, Carouge, 29 mai-30 septembre 1986. – Torino, Archivio di Stato, 1986, 135-143.

Présence d'une villa à proximité d'un noeud routier et dans laquelle se serait installé le roi des Burgondes: conversion de membres de la famille royale. Témoignages archéologiques d'époque romaine.
(Réd.)

Berichte

Schneider, Jürg; Hanser, Jürg. In: Zürcher Denkmalpflege. 10. Bericht. 2. Teil. Stadt Zürich 1980-1984. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie und Büro für Denkmalpflege, 1986, 125-255. Ill.

Limmatquai 132: Reihe von Eichenpfosten, die als Schwirren zu römischen Uferverbauungen zu interpretieren sind. *Marktgasse vor 3-7*: Kalkbrennofen. *Niederdorfstrasse 63-69/70-76*: die Reihe von Eichenpfosten bestand vor der Ufermauer. *Oetenbachgasse 3*: Gräben unbekannter Funktion, dann Holzbau: frühromische Werkstatt: Eisen und Glasschlacken. Keramikscherben. *Rindermarkt 1-9*: Fundamentreste eines römischen Steingebäudes. Zwei Vorgängerbauten. Kreisrunder Sakralbau (*Storchengasse 13*). Mörtelgussrollierung. Porticus-Konstruktion. Ziegel-, Tubulifragmente, Scherbenmaterial. *Storchengasse 23*: drei Hauptphasen. Uferverbauung. Römische Thermen mit Um- und Erweiterungsbauten. Wandverputz. Mosaikfragmente. Den wichtigen Befund hat man zugänglich gemacht. (Réd.)

Spurenfahndung nach dem römischen Zürich

Schneider, Jürg E.; Hanser, Jürg. In: Turicum, Frühjahr 1986, 15-23. Ill. Karte.

Forschungsgeschichte, Erwähnung des Unterbaus der sogenannten Jupiter-Gigantengruppe. Präzisierungen zum Strassennetz und zur Überquerung der Limmat. Grösse und Grenzen des Vicus. Sakrales Bauwerk. Lager- und Warenumschlaghalle mit Torbogen. (Dieser Artikel übernimmt zahlreiche Abschnitte von RAS 1986/357 und 1986/358; s. auch RAS 1986/355). (Réd.)

2000 Jahre Turicum

Schneider, Jürg; Hanser, Jürg. In: Zürcher Denkmalpflege. 10. Bericht. 2. Teil. Stadt Zürich 1980-1984. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie und Büro für Denkmalpflege, 1986, 24-26. Ill.

Geschichtlicher Überblick. Lage des Vicus an einer Nebenstrasse, wo die Güter von See- auf Flussschiffe umgeladen werden mussten. Brandgräber. Topographie der Siedlung. Münzschatze. Vorschläge zur zivilen spätrömischen Überbauung. (Dieser Artikel übernimmt zahlreiche Abschnitte von RAS 1986/356 und RAS 1986/358). (Réd.)

2000 Jahre Turicum/Zürich – ein zufälliges Datum

Schneider, Jürg E. In: Zürcher Chronik 54, 1, 1986, 20-23. III.

Keine keltische Siedlungsspuren. Hinweise auf die Spolien im spätrömischen Bering. Die Thermen sind Zeugen einer prosperierenden Siedlung. (Dieser Artikel übernimmt zahlreiche Abschnitte von RAS 1986/**356** und 1986/**357**). (Urgeschichte s. RAS 1986/**155**).
(Réd).

6A 6C

SG

RAS 1986/**359***

Ur- und Frühgeschichte der Gemeinde Marbach im St. Galler Rheintal

Schnyder, Hans. – Kriens, 1982, 63 S. Biblio.

Antike Quellen und geschichtlicher Überblick betreffend das Bodenseerheintal, das den Vennonen zugeteilt war. Münzfunde. Alemannenbesiedlung. Frühes Christentum.
(Réd.)

6A 5bA 7A

GR SG

RAS 1986/**360**

Archäologischer Beitrag zum Formationsprozess des frühmittelalterlichen Churrätians

Siegfried-Weiss, Anita; Primas, Margarita; Steinhauser, Regula. In: Geschichte und Kultur Churrätians, Festschrift Pater Iso Müller OSB zu seinem 85. Geburtstag. – Disentis, Desertina Verlag, 1986, 1-48. Ill. Karten. Tfn. Biblio.

Das archäologische Fundgut Nordbündens und des Rheintals von der Spätlatène- bis in die spätrömische Zeit wurde in fünf Horizonten zusammengefasst, die durch das in einem Katalog aufgelistete Material sowie fünf Verbreitungskarten dokumentiert sind. Eine Tabelle stellt graphisch die Art der archäologischen Befunde und zeitlichen Schwerpunkte der Orte mit Siedlungsbefunden dar. Folgende Schlüsse liessen sich ziehen: Während in LT D1 die Besiedlung relativ dicht war, sind LT D2 und die augusteische Zeit nur durch spärliche Einzelfunde vertreten – die Jahre vor und unmittelbar nach dem Alpenfeldzug zeichnen sich praktisch durch ein Vakuum aus. Die ersten klaren Siedlungsbefunde treten in tiberischer Zeit auf. Die grosse Funddichte des 2./3. Jhs. unterscheidet sich indessen kaum von derjenigen des 4./5. Jhs. Soweit sich dies anhand des keramischen Materials eruieren lässt, war die Romanisierung des Gebietes, was die geographische Ausbreitung betrifft, im 2. Jh. abgeschlossen.
(A.S.-W.)

Verschiedene Fundstellen im st. gallischen Rheintal wurden auf dieselbe Fragestellung hin überprüft. Vom Montlingerberg stammen Keramik und Fibeln des 1. vor- und des 1. nachchristlichen Jhs. Ein römischer Militärposten ist durch Funde auf dem Severgall bei Vilters anzunehmen. Auf dem *Ochsenberg* bei **Wartau** wurde neben vor-, und spätrömischen Siedlungsresten auch ein frühmittelalterlicher Hof mit Bestattungsplatz festgestellt, womit die These von "Fluchtburgen" an dieser und anderen Stellen neu überprüft werden sollte.

(R.S. und M.P.)

6A

LU

RAS 1986/361*

Aelter als alle Urkunden!

Speck, Josef. In: 800 Jahre Hohenrain 1182-1982. – Hohenrain, Herausgeber Gemeinde Hohenrain, 1982, 7-23. Ill.

Überreste mehrerer Gutshöfe auf dem Gebiete der Gemeinde **Hohenrain**, spezielle Erwähnung der Gutshöfe von *Ottenhusen* (Merkurstatuetten) und von *Ferren* (Wandmalereien). Brandgräberfeld. Münzschatz.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1986/362

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschutzstellung von Bauobjekten (1985)

Suter, Paul. In: BHbl 51, 4, 1986, 120-126.

Allschwil: Mauern des römischen Gutshofes. **Augst:** s. RAS 1986/309. **Füllinsdorf:** s. RAS 1984/320. **Hölstein:** römische Ziegel- und Keramikfragmente. **Lausen:** Besiedlung in römischer und frühmittelalterlicher Zeit. Keramik des 4. Jhs. (s. auch RAS 1986/309). **Liestal:** Präzisionen über die zwei entdeckten Abschnitte der Wasserleitung. (Urgeschichte s. RAS 1986/103).
(Réd.)

6A

BS

RAS 1986/363

Ein mittelalterlicher Kernbau im Kleinbasel – Vorbericht über die Untersuchungen an der Unteren Rheingasse 8/10 (1985/2)

Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 232-240. Ill.

Römische Münze direkt unter den ältesten Kulturschichten. (Urgeschichte s. RAS 1986/104).
(Réd.)

6A 6J 5bA

BS

RAS 1986/364

Vorbericht über die Ausgrabungen an der Martinsgasse 9-13 (1982/39)

Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 206-214. Ill.

Grabungen förderten im noch wenig erforschten nördlichen Abschnitt des Münsterhügels Siedlungsreste spätkeltischer bis mittelalterlicher Zeitstellung zutage. Von besonderem Interesse sind die Reste zweier hypokaustierter Räume eines Steingebäudes, welches frühestens um die Mitte des 4. Jhs. zerstört wurde. Die Errichtung dieses möglicherweise als Bad zu interpretierenden Gebäudes dürfte, analog

zu den bisherigen Beobachtungen auf dem Münsterhügel, im späteren 3. Jh. erfolgt sein. Keramikscherben und Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1986/**156**).
(G. Helmig)

6A

BS

RAS 1986/**365**

Vorbericht über die Ausgrabungen am Münsterplatz 6/7 (1984/6)

Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 215-220. Ill.

Die genannte Liegenschaft liegt an der östlichen, steil zum Rheinufer abfallenden Halde des Münsterplatzes. Kulturschichten und Gruben lieferten den Nachweis, dass in spätkeltischer und frühromischer Zeit bis unmittelbar an diese Hangkante gesiedelt wurde. Eine parallel dazu verlaufende Trockenmauer, wovon noch die untersten nur mit Lehm versetzten Steinlagen erhalten geblieben waren, könnte noch aus frühromischer Zeit stammen, wurde aber wohl bereits im 2. Jh. geplündert und die Plündergrube anschliessend teilweise mit Schlachtabfällen gefüllt. Unmittelbar an der Hangkante liess sich eine an einen Brennofen erinnernde Feuerungsgrube in einer Planierschicht mit spätrömischen Funden nachweisen. (Urgeschichte s. RAS 1986/**157**).
(G. Helmig)

6A

AG BL

RAS 1986/**366**

Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst im Jahre 1980

Tomasevic-Buck, Teodora. In: JbAK 5, 1985 (1986), 239-295. Ill. Karte.

Augst Giebenacherstrasse, Insula 6: 2 Hauseinheiten untersucht, 3 Bauperioden beobachtet, die 1. in Holz und 2 weitere in Stein gebaut, das Haus A mit einem einmal umgebauten Keller ausgestattet, im Haus B wurden 2 Phasen beim Holzbau bzw. deren 2 beim Steinbau beobachtet. Ferner wurde das Gebiet vom sog. Halsgraben angeschnitten sowie die Hohwartstrasse untersucht. Diese Strasse wird als Hauptcardo der Stadt angesprochen: Kieskoffer. Funde datieren den Befund ins frühe 1. Jh. und schliessen vorläufig mit einem Münzschatz um 253 ab; Stirnziegel mit Gorgonenkopf. **Insula 22:** Freigelegt wurden Teile zweier Hauseinheiten A + B. Die Holzbauperiode weist Umbauten auf, von denen die älteste zwei Lehmstampfböden und die zwei jüngeren mit Kiesgussböden ausgestattet waren. Steinbauten mehrere Male umgebaut. Porticus, die ursprünglich offen gestaltet war, wurde beim Umbau z.T. geschlossen. Haus B: Holzbauten zweimal umgebaut, die ältesten mit Lehmstampfböden ausgestattet. Der Befund wird ins frühe 1.-4. Jh. datiert. Funde: eine Maskenperle, Gemme aus Glas, Parfum-Stab. **Parz. 212:** entdeckt Teile eines Wohnhauses am Westrand des Oberstadtplateaus und ein Kanal an dessen Hang. Der Kanal, mit Gewölbe abgeschlossen, misst im Licht 0,85 x 1,40 m. Kein Mörtelverputz beobachtet. Deswegen handelt es sich eher um eine Entsorgungs- als Versorgungsleitung. Funde spärlich aus beiden Objekten zwischen 1.-3. Jh. **Kaiseraugst Parz. 131, Ost:** drei Räume entdeckt, davon einer mit Bodenheizung. **Parz. 131, West:** zwei Baukomplexe: Haus A weist nur Steinbauten auf, die einmal umgebaut wurden, ausgestattet mit einem Brunnenhaus, der Brunnen (s. RAS 1986/**499**) enthält neben 44 Überresten von Lebewesen, Menschen und Tiere auch ein Goldhalsband aus beweglichen Gliedern, die ein stilisiertes Efeublatt ziert, zusammengehalten von einer Doppelschliesse mit zwei wegspringenden Delphinen (s. auch RAS 1986/**444**). Haus B: freigelegt wurden seine

Nordfront mit einem vorgelagerten Brunnen. Östlich davon war die Fläche mit Kieskoffer überdeckt, der von vier Spitzgräben unterbrochen ist. Am Ostrand der gleichen Parzelle wurden Teile eines Hauses untersucht. Funde datieren die drei Bauten der Siedlung in der Unterstadt in die 1.-2. Hälfte des 4. Jhs. Zum erstenmal wurde hier der Begriff der Ober- und Unterstadt von Colonia Raurica umrissen. *Auf der Wacht, Parz. 231*: den Bauten in Holz und später in Stein ging eine Befestigungsanlage voraus, die durch parallel verlaufende Spitzgräben, die von einem "schrägen" Spitzgraben geschnitten werden, gekennzeichnet war. Die Spitzgräben finden ihre Fortsetzung in Parzellen die 1978 und 1979 untersucht wurden. Gemeinsam bilden sie die Breite eines Feldlagers. Obwohl Pfostenlöcher und Schwellbalkenreste nachgewiesen wurden, konnte kein zusammenhängender Bautenplan rekonstruiert werden. Steinbau: freigelegt wurden Häuser im Mittelteil einer langgestreckten Insula. Die Insula ist der Länge nach zur Hälfte geteilt, so dass die "Reihenhäuser" zur Strasse orientiert sind. Entlang der Grenze wahrscheinlich die gleiche wasserführende Schicht auszunützen, ist pro Haus in etwa jeweils ein Brunnen gebohrt worden. Datierung der Spitzgräben in tiberische Zeit, die übrigen Siedlungsspuren reichen bis in die 2. Hälfte des 4. Jhs. Funde: Kopf einer Pferdestatue aus Bronze, Angelhaken aus Bronze, Gürtelbeschläg aus Bronze. Boden einer Flasche aus Glas mit Bodenmarke.
(Au abr.)

6A

CH AG

RAS 1986/367

Die Altertumsforschungen Franz Ludwig Hallers von Königsfelden (1755-1838)

von Graffenried, Thomas. In: Berner Historische Mitteilungen 3, 1986, 35-36.

Zusammenfassung einer Lizentiatsarbeit. Nach einem biographischen Teil folgt der Hauptteil, im wesentlichen Hallers "Helvetien unter den Römern", in zweiter Linie seinen numismatischen Forschungen sowie seinen archäologischen und epigraphischen Aufsätzen gewidmet. Die verwendeten Belege werden anhand der neuesten Forschungsergebnisse interpretiert.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1986/368

Chronique archéologique

Weidmann, Denis. In: RHV 94, 1986, 123-149. III.

Avenches *rue du Pré-Vert*: voir RAS 1986/309; *Conches-Dessous*: extension de la localité en direction du nord-est; *Temple du Cigognier*: aménagement du site; *Tour du Musée*: cette construction médiévale prend appui sur les arcatures de l'amphithéâtre. **Chavannes-le-Chêne** abri sous roche du *Vallon des Vaux*: occupation à l'époque gallo-romaine tardive. **Commugny**: villa romaine: nouvelles structures mettant en question le plan d'ensemble. **Fiez**: établissement gallo-romain, sculpture en calcaire. **Lausanne** *route de Chavannes*: limite ouest du vicus: sols, puits dont l'un a livré son cuvelage en bois, foyers. Constructions en torchis puis en maçonnerie, coffre en bois contenant des monnaies, des objets en fer et en bronze (voir RAS 1986/385). Fanum, chapelles ou bâtiments annexes: traces d'offrandes. Céramique. Le plan d'une des maisons mises au jour l'année précédente est complété (voir RAS 1984/345): portiques, four à chaux. **Nyon** *rue Pertems*: dépotoirs; bâtiment d'habitation, éventuelles techniques du pisé et de la brique crue sur soubassements maçonnés, peintures murales; deuxième phase

avec constructions maçonnées; développement urbain de la Colonia; fragments d'amphores. *Rue de la Gare*: égout et voie de circulation. **Orbe Boscéaz**: traces d'occupation et d'activités agricoles. Céramique. Système de drainage. **Palézieux**: établissement gallo-romain. Céramique, monnaies. **Yverdon cité des Bains**: structures romaines; castrum: voir RAS 1986/**309**. (Urgeschichte s. RAS 1986/**56**).
(Au.)

6A

VS

RAS 1986/**369**

Forum Claudii Vallensium. La ville romaine de Martigny

Wiblé, François. – Martigny, Fondation Pro Octoduro et Société suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 2^e édition, revue, complétée et augmentée, 1986, 48 p. Figs. Ill. Cartes. (GAS 17).

Nouvelle édition de RAS 1981/**33**, auquel on se référera pour le contenu de ce guide. Etat de la question: printemps 1986. Les principales adjonctions concernent l'extension de la promenade archéologique (*caldarium* des thermes publics et cave dans l'insula 2), les fouilles dans les insulae 6 et 8 (dans cette dernière, contrairement aux hypothèses formulées précédemment, ne se trouvait pas l'*area sacra* du forum), l'amphithéâtre, les vestiges mis au jour dans le *téménos* et présentés dans les jardins de la Fondation Pierre-Gianadda. (Préhistoire voir RAS 1986/**158**).
(Au.)

6A 7A 6J

GR

RAS 1986/**370**

Häuser und Höfe des Testaments von Bischof Tello (765) nach den Schriftquellen und archäologischen Funden

Wieser, Constant. In: BMB 9/10, 1986, 246-282. Ill. Biblio.

Überreste eines spätrömischen-frühmittelalterlichen Grubenhauses in **Schiers**: Mörtelboden und wandständige Herdstelle, kleine Gebäude aus Trockenmauerwerk mit Y-förmigem Feuerkanal. (S. auch RAS 1986/**338**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1986/**371***

Die Römer in Graubünden

Zindel, Christian. In: Bündner Jahrbuch 27, 1985, 1-10.

Die Wachttürme am Walensee sind die ältesten Zeugen in Zusammenhang mit dem Räterfeldzug. Der wichtigste Knotenpunkt war Chur, wo der Rhein passierbar war. Entwicklung der römischen Besiedlungen, Erwähnung der Hauptsiedlungen. Wohnkultur: Bautechniken. Kult und Kunst: Malerei und Statuetten von Gottheiten: ein Laveztopf mit christlicher eingeritzter Inschrift, der im Welschdörfli in einem Grab gefunden wurde, würde also den Vorschlag, Chur als erster Ort des christlichen Kultes zu betrachten, bestätigen. Heidnischer Ritus der ersten Bestattungen in Bonaduz. (Urgeschichte s. RAS 1986/**160**).
(Réd.)

6B

AG BL

RAS 1986/372

Ergebnisse der metallographischen Untersuchungen von römischen Schwertern aus dem Vindonissa-Museum Brugg und dem Römermuseum Augst

Biborski, Marcin; Kaczanowski, Piotr; Kedzierski, Zdzislaw; Stepinski, Jerzy. In: JbGPV 1985 (1986), 45-80. III.

Drei Schwerter wurden für die Analysen zur Verfügung gestellt: Beschreibung und Typologie dieser Gegenstände. Die Untersuchungen umfassten die Beobachtung des Makro- und Mikrogefüges, die Bestimmung der Härte, die Analyse der chemischen Zusammensetzung sowie die Analyse der Morphologie und der Zusammensetzung der Schlackeneinschlüsse. Die erzielten Untersuchungsergebnisse deuten auf eine beträchtliche Verschiedenheit der geprüften Schwerter hin. Es wird möglich, die Herstellungsverfahren zu rekonstruieren: diese Bestimmung ist ein wichtiges Kriterium für die Identifizierung der römischen Schwertimporte.

(Réd.)

6B

AG

RAS 1986/373

Geoarchäologische Untersuchungen an Profil 17 in Kaiseraugst/Schmidmatt

Jagher, Reto; Joos, Marcel. In: JbAK 5, 1985 (1986), 227-232. III.

In der Unterstadt von Augusta Rauricorum werden in der Zufahrt zu einem grösseren Gebäudekomplex Bodenproben chemisch, granulometrisch und optisch untersucht. Eine markante schwarze, organische Schicht mit vielen Holzsplittern kann als Bauhorizont gedeutet werden; auf verschiedenen Horizonten angetroffene Eisenkrusten sind sekundäre Bildungen. Die Funktion einzelner Kieskörper und Sandlagen wird diskutiert.

(Au.)

6B

BL

RAS 1986/374

Chemische Analyse von 40 Scherben der Grabungen beim Augster Osttor im Jahre 1966

Jornet, Albert; Maggetti, Marino. In: JbAK 5, 1985 (1986), 107-122. Tfn. Biblio.

Die 40 untersuchten Scherben der Grabung Osttor bilden eine chemisch homogene Gruppe. Es konnten keine gruppenfremde Stücke nachgewiesen werden. Die Proben wurden alle aus einem ähnlichen Material hergestellt. Die Zusammenschau der bisher vorgelegten (RAS 1982/66) und der hier diskutierten chemischen Analysen erlaubt die Definition von drei feinkeramischen Referenzgruppen aus Augst, die mit der Diskriminanzanalyse gut zu trennen sind.

(Au.)

6B 5bB 7B

CH

RAS 1986/375

Chronologie. Archäologische Daten der Schweiz

Edition bilingue.

Kaenel, Gilbert; Martin, Max; Müller, Felix; Roth-Rubi, Katrin et alii. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1986, 241 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 15).

Diskussion der Datierungsmethoden, im speziellen der dendrochronologischen geben den Vorspann zu den den einzelnen Epochen gewidmeten Kapiteln zur Chronologie. Am Übergang zur *Stufe LT D* liefern die Siedlungsfunde das hauptsächliche Arbeitsmaterial. In Basel sind die Horizonte "Gasfabrik" und "Münsterhügel" mit den Unterstufen LT D1 und LT D2 gleichgesetzt worden.

(Réd.)

Für die *römische Epoche* wurden diejenigen Komplexe zusammengestellt, die durch Dendrodaten, Schichtfolge, historische Kombination oder Vergesellschaftung zeitlich relativ eng eingeordnet werden können.

(K. R.-R.).

Für das *Frühmittelalter* bilden die Grabinventare die Grundlage für die Chronologie. Das analysierte Material stammt wenn möglich aus ganz freigelegten und in neuerer Zeit veröffentlichten Friedhöfen. Probleme der Datierung der Münzfunde. Der Leibgurt erwies sich als besonders ergiebig, vor allem für die Chronologie der Männergräber. Ausser Gürteln, sind auch Perlen, Fibeln, Hals- und Ohrringe von Bedeutung. (Urgeschichte s. RAS 1986/2).

(Réd.)

6B 6C

AG

RAS 1986/376*

Archäometrische Untersuchungen am römischen Silberschatz Kaiseraugst

Naef, Urs. – Muttenz, Schwabe & Co AG, 1984, 174 S. Karte. Ill. Biblio.

Aus dem Silberschatz **Kaiseraugst** wurden 186 Münzen auf ihre Materialzusammensetzung hin untersucht: die Materialuntersuchungen werden mit zerstörungsfrei energiedispersiven Röntgenfluoreszenzanalyse (EDF-XRF) vorgenommen. Alle Münzstätten waren bekannt. Der Archäologe möchte mehrere Fragen beantworten wissen: Unterscheiden sich die einzelnen Münzstätten bezüglich des verwendeten Ausgangsmaterial und/oder ihrer Verhüttungstechnologie? Haben einzelne Officinen zu verschiedenen Zeiten verschiedenes Material zur Prägung benützt? Können mit diesen Proben Referenzgruppen geschaffen werden, derart, dass eine weitere, tatsächlich unbekannt Probe einer bestimmten Stichprobe zugeordnet werden kann? Die Resultate der Analysen stehen fest: – dass von Münzstätten-typischen Ausgangsmaterialien gesprochen werden kann. Mit hoher Signifikanz können insbesondere zwei verschiedene Ausgangsmaterialien unterschieden werden. – dass Münzstätten-typische Kupellationsqualitäten existieren. – dass nur für Trier die Materialzusammensetzung von der Zeit abhängig ist. – dass mit der linearen Diskriminanzanalyse weitere Untersuchungsobjekte (tatsächlich unbekannt Proben) einer der Referenzgruppen zugewiesen werden können. Trotzdem ist eine zuverlässige Klassifizierung von wirklich unbekannt Proben nicht möglich.

(Réd.)

6C

ZH

RAS 1986/377

Vitudurum. Römisches Geld aus Oberwinterthur

Ausstellung im Münzkabinett und Antikensammlung der Stadt Winterthur, 18.9.1986-16.4.1987

– Winterthur, 1986, Faltprospekt. Ill. Tfn.

Présentation des Vicus und der verschiedenen Konstruktionstechniken. Zeittafel und Verteilungskarte der Münzfunde. Geldaustausch in bezug auf das Keramiklager. Kommentar zu den wichtigsten Münzen, wovon ein nicht belegter Typ und 27 Gegenstempel.

(Réd.)

6C

SH

RAS 1986/**378***

The Falls of the Rhine at Schaffhausen

Chicoteau, Marcel. – Brisbane, à compte d'auteur, 1982, 8 p. Ill.

Mention de ce site dans les Argonautiques d'Apollonius de Rhodes (4, 637): des offrandes étaient faites à l'endroit où le fleuve forme une chute entre deux rochers.

(Réd.)

6C

CH

RAS 1986/**379***

Le numéraire gaulois du IV^e siècle. Aspects quantitatifs

Depeyrot, Georges. – Oxford, 1982, 279 et 190 p. 1 volume de texte. 1 volume de graphiques. Cartes. Biblio. (BAR Int Ser 127,1 et 2).

Parmi les 613 trésors et sites archéologiques, qui sont regroupés en quarante-trois séries chronologiques (trésors) ou géographiques (chantiers), 11 proviennent de Suisse: le site de Windisch, le plus important, est influencé essentiellement par les ateliers de Trèves et de Londres. La répartition des pièces par lieux de frappe permet de relever de nombreux apports extérieurs à la Gaule.

(Réd.)

6C

F GE

RAS 1986/**380***

Antiquités romaines de Bresse, Bugey, Valmorey et Gex

de Veyle, Claude. Manuscrit publié par Buisson, André et Cattin, Paul. – Bourg, les Amis des Archives de l'Ain, 1985, 103 p. Ill. Carte. (Les sources de l'Histoire de l'Ain).

Publication d'un manuscrit du début du 18^e s. contenant un commentaire des inscriptions No 98, 99 et 101 de RAS 1983/**91** provenant de Versoix.

(Réd.)

6C 7C

GR

RAS 1986/**381***

Die kaiserliche Provinz Raetiens unter Augustus

Dilger, Annemarie, In: BMB 5/6, 1985, 179-194.

Dargestellt wird die rechtliche Sonderstellung der kaiserlichen Provinz Raetien. Diese Sonderstellung unter Augustus beeinflusste noch viele Jahrhunderte die Geschichte des Volkes der Raeter und ist Ursache dafür, dass die Raeter ihre ganze staatsrechtliche Auffassung auf die Machtfülle des Kaisers Augustus aufbauten. Die Bewahrung der kaiserlichen Gesetzesbestimmungen wirkten sich bis in die Neuzeit aus.
(E. Dilger)

6C CH RAS 1986/**382**

2000 Jahre römische Kultur?

Fellmann, Rudolf. In: JbAK 6, 1986, 205-208.

Die Forschung der letzten Jahre hat gezeigt, dass der Beginn des eigentlichen Einflusses der römischen Kultur in der Schweiz nicht mit der Gründung der Kolonien Julia Equestris/Nyon und Raurica/Augst gleichgesetzt werden darf: in Gallien und dem Alpenraum folgt 44 v.Chr. dem Rückzug der römischen Truppen, die in den Bürgerkrieg eilen, eine Epoche des Widerstandes. Wollte Rom die Situation bereinigen, so wären der endgültige Zugriff zum Alpenraum sowie der Vorstoss zur Unterjochung der Germanen nötig: der Feldzug von 15 v.Chr. geht in diese Richtung. Erst von diesem Zeitpunkt an beginnen effektiv die kulturellen Einflüsse auf unser Gebiet.
(Réd.)

6C CH RAS 1986/**383**

Der römische Alpenfeldzug 15 vor Christi Geburt

Fellmann, Rudolf. In: JbVLMV 130, 1986, 15-19.

Gleicher Artikel wie RAS 1986/**382**.
(Réd.)

6C 6F ZH RAS 1986/**384**

Eine paläographische Bemerkung zu den Bleietiketten aus Oberwinterthur-Vitudurum

Frei-Stolba, Regula. In: Epigraphica 47, 1985 (1986), 65-70. III.

Besprechung einer paläographischen Sonderform des Buchstabens A auf einer Bleietikette aus Oberwinterthur, zu welcher nun Parallelförmigkeiten herangezogen werden können.
(Au.)

6C VD RAS 1986/**385**

Un petit trésor mixte à Lausanne-Vidy

Geiser, Anne; Abetel, Emmanuel. In: GNS 36, 142, 1986, 35-40. III.

Présentation des monnaies qui avaient été placées dans un coffret avec des jetons en os et deux dés à jouer. Considérations sur la circulation monétaire. L'enfouissement pourrait être mis en rapport avec les événements de 69 ap. J.-C.
(Au.)

6C GE RAS 1986/**386***

Trésor de monnaies du VI^e siècle découvert à Alise-Sainte-Reine en 1804

Lafaurie, Jean. In: RN 25, 1983, 101-138. Ill. Pl.

Parmi les pièces figure un tremissis burgonde qui aurait été émis à Genève en 508.
(Réd.)

6C VS RAS 1986/**387**

Mosaik. Aktuelle Kurzberichte

Lehner, Hansjörg. In: AW 17, 2, 1986, 57-58. Ill.

Sion VS *Sous-le-Scex*: vier römische Grabstelen mit Inschriften, in Zweitverwendung in frühmittelalterlichen Grabanlagen, sind zutage gefördert worden. Präsentation des Grabsteines eines Offiziers.
(Réd.)

6C VS RAS 1986/**388**

Per un'analisi di taluni problemi di storia sociale nel Vallese tardo-antico

Martelli, Fabio. In: les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 91-97. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

Breve studio storiografico sul tema del martirio della Legio Thebea. L'autore presenta diverse contaminazioni possibili del racconto d'origine. L'ipotesi di una sollevazione per motivi religiosi verrebbe a cadere mentre la tesi di una solidarietà tra contadini in rivolta e soldati trova poca credibilità: la prossimità delle Bacaudae che controllavano parte del Vallese avrebbe suscitato la diserzione di queste truppe levate in regioni d'Oriente le cui popolazioni erano vittime di costanti persecuzioni da parte del potere romano.
(Réd.)

6C F GE RAS 1986/**389***

Vienne antique. De la conquête romaine aux invasions alamanniques

Pelletier, André. – Roanne, Editions Horvath, 1982, 507 p. Ill. Biblio. Cartes.

Plusieurs inscriptions reportées dans les tableaux récapitulatifs proviennent de Genève ou du territoire suisse actuel: elles concernent des légionnaires, l'origine et la fonction de certains chevaliers, diverses catégories de prêtres ainsi que des sévirs augustaux. Etude des représentations de calendriers sur les mosaïques.
(Réd.)

6C

GR SG VS

RAS 1986/390

Der Beginn der römischen Herrschaft in Rätien

Schön, Franz. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1986, 143 S. Karten. Biblio.

Herkunft und Abstammung der Räter. Lokalisierung der Vennones. Zielsetzungen der Römer. Diskussion des Datums der Besetzung des Walenseegebietes in der Absicht, eine Verbindung von Italien nach Gallien zu öffnen. Vorbereitung zum Feldzug von 15 v.Chr. Zug des Tiberius durch die Nordschweiz: es handelt sich um eine dritte Heeresgruppe, die über die Bündnerpässe bis in die Bodenseeegend vordrang. Die irreguläre Truppe der Raeti Gaesati ist mehrfach bezeugt; die cohors I civium Romanorum soll im Wallis stationiert gewesen sein.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1986/391

Die Helvetier als Reiterkrieger. Gallien und Obergermanien als Herkunftsgebiet der kaiserlichen Gardereiter

Speidel, Michael P. In: MH 45, 1986, 127-130. Ill.

Vier Grabsteine, hauptsächlich vom Friedhof der Via Labiacana in Rom, bestätigen deren Präsenz in der Kaisergarde während der ersten Hälfte des 2. Jhs.
(Réd.)

6C

CH D

RAS 1986/392

Die römische Militärpolitik am Hochrhein unter besonderer Berücksichtigung von Konstanz

Stather, Hans. – Konstanz, Hartung-Gorre Verlag, 1986, 178 S. mit 99 S. von Anhang. Ill. Karten. Biblio.

Diskussion über bisherige Hypothesen über die römische Besetzung des helvetisch-rätischen Alpenvorraums; die Ausgangsbasis Gallien ist nicht eindeutig gesichert; Die Walenseeturme können hinsichtlich ihrer Entstehung noch nicht einwandfrei datiert werden. Die römische Vergangenheit der Stadt wird in bezug auf die Ereignisse in Helvetien behandelt. Diese werden vom Aufstand der Helvetier 69/70 bis zur römischen Militärkonzeption im helvetischen Raum in der 2. Hälfte des 4. Jhs. ausführlich kommentiert. Kritische Würdigung bisheriger Aussagen zur römischen Vergangenheit der Stadt Konstanz: es gibt weder einen Beweis für eine frühe Militäranlage noch für eine Kastellvermutung in spätrömischer Zeit.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1986/393*

Der letzte Kampf der Helvetier: Die Schlacht am Bözberg

Stüssi, Jürg. In: Brugger Neujahrsblätter 96, 1986, 121-130.

Praktisch gleicher Artikel wie RAS 1985/395: die Anmerkungen sind mit verschiedenen toponymischen Überlegungen ergänzt.

(Réd.)

6C

CH

RAS 1986/394*

Die Doppelurkunde von Rottweil und ihr Beitrag zum Städtewesen in Obergermanien

Wilmanns, Juliane C. In: Epigraphische Studien 12, 1981, 1-182. Ill. Karte. Biblio.

Das Städtewesen im linksrheinischen Obergermanien weist am Ende des 1. Jhs. eine vergleichsweise grosse Vielfalt auf: man findet alte gallische Stammesgemeinden, die wohl lateinisches Recht besaßen, neben Veteranenkolonien – die civitas Rauracorum bestand neben der Colonia Raurica – und ausserdem kleinere peregrine civitates, zu denen wohl auch die verkleinerte civitates der Helvetier und der Rauriker zu zählen sind. Währenddem drei Veteranenkolonien das schweizerische Mittelland besiedelten, fehlt jegliche Information über den nordöstlichen Teil des Helvetiergebietes: nach dem Abzug der Legion von Vindonissa hat man keine Kolonie gegründet.

(Red.)

6C

CH

RAS 1986/395

Einige Probleme der Raumordnung im Imperium Romanum, dargestellt an den Provinzen Obergermanien, Raetien und Noricum

Wolff, Hartmut. In: Ostbairische Grenzmarken – Passauer Jahrbuch 28, 1986, 152-177.

Romanisation des Gebietes nördlich der Alpen. Präsentation der vorrömischen Stämme. Die verfolgten Objekte scheinen mehr von defensivem als von materiellem Interesse zu sein: die Anordnung der verschiedenen militärischen Anlagen und der zivilen Administration zeugen von einer Mischung von gezielter Raumordnung und Improvisation.

(Réd.)

6D 6E

CH

RAS 1986/396

Le rôle culturel du passage transalpin du Grand-Saint-Bernard à l'époque romaine

Braemer, François. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 77-90. Ill. Carte. Biblio. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

La route du Grand Saint-Bernard qui faisait communiquer Rome avec l'extrémité nord-ouest de l'Empire permit un trafic culturel dont ont profité les sites d'Helvétie: alors que dans certains cas les matériaux bruts ont pu emprunter des voies fluviales contournant le massif alpin, sur place la mise en valeur des matières premières fut le fait de praticiens qui transposèrent sur ces supports des modèles italiens au moyen de procédés identiques. C'est le cas de monuments de divers types – essentiellement funéraires – dont la présence est surtout attestée le long du parcours, et est caractéristique d'une voie rapide qui a joué un rôle romanisateur au début de l'Empire: diverses oeuvres rustiques, conçues à partir de plaques de métaux martelés ou d'alliages moulés, s'inspirent de modèles méditerranéens.
(Réd.)

6D

GR

RAS 1986/**397***

Considerazioni e ipotesi sulla protostoria valchiavennasca

De Simoni, Giovanni. In: Clavenna 20, 1981, 9-35.

Origini delle diverse popolazioni che vivevano sul versante meridionale dello spartiacque alpino. Discussione della possibile appartenenza della val Bregaglia al municipio di Como; i Bergalei potrebbero ugualmente avere contrattato un'alleanza con Roma e giocato un importante ruolo nel trasporto attraverso i vicini valichi alpini.
(Réd.)

6D 5bD

TI

RAS 1986/**398**

La romanizzazione nei territori alpini: esempi e problemi nelle attuali terre del Canton Ticino

Donati, Pierangelo. In: La Lombardia tra protostoria e romanità. Atti del 2o convegno archeologico regionale. Como, 13-15 aprile 1984, Como, 1986, 207-214.

Si propone ai colleghi del nord Italia di accettare la definizione di La Tène come un codice che può consentire di intendersi e scambiare le informazioni anche per quel periodo di tempo da riferire alla romanizzazione dei territori dell'area sud-alpina. Si sottolinea come lo stato attuale delle conoscenze fornisce più domande che risposte. Viene ribadita la romanizzazione incruenta di questi territori ed in particolare si propone di considerare tutto il 1° s. a.C. come il periodo in cui si affinano i contatti tra le popolazioni autoctone e i romani al punto da permettere l'insediamento romano in territori liberi da insediamenti preesistenti. Vengono citati due esempi: la continuità storica della necropoli di Solduno e riproposta la localizzazione della tomba di Stabio, a ridosso del muro della villa romana, che per la suppellettile deve essere inserita nel periodo La Tène finale.
(Au.)

6D 7L

BE

RAS 1986/**399***

Die Herrschaft Erlach

Egli, Hans-Rudolf. – Bern, 1983, 221 S. Ill. Biblio. Karten. (Archiv des Historischen Vereins des Kantons Bern 67).

Rekonstruktion der Gewannflurgenese im Zusammenhang mit gallorömischen Limitationshypothesen. Fünf Siedlungsgruppen umfassen fünfzehn vermutete Gutshöfe in der Nähe der Flussübergänge bei der Zihl und der Militärbrücke im "Rondet" bei der Broye: auf Grund der Siedlungsfunde, der naturräumlichen Eignung für die landwirtschaftliche Nutzung und der durch weitere Indizien gefestigteren Limitationshypothese entwarf man eine Flurhypothese, um eine etwas konkretere Vorstellung über die Siedlungen und Fluren in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung zu gewinnen: die Rekonstruktion der Feldvermessung hat überregionalen Beziehungen mit dem Raum Avenches. Der Vergleich mit der ältesten mittelalterlichen Siedlungsphase, spätrömische und frühmittelalterliche chronikalische Überlieferungen, archäologische Hinweise und sediment- und pollenanalytische Befunde lassen vermuten, dass für das 5./6. Jh. ein Siedlungsunterbruch anzunehmen ist. Unter den verschiedenen Methoden ist auch die Interpretation der Luftbilder zu erwähnen. Der Exkurs präsentiert die Ergebnisse der Phosphatuntersuchungen für die Identifikation der Ortswüstungen, sowie die Hypothesen zur Bevölkerungsentwicklung seit der römischen Epoche. Katalog der römischen Funde.
(Réd.)

6D 6C

VD

RAS 1986/**400***

Sport und Spiel in der Schweiz zur römischen Zeit

Frei-Stolba, Regula. In: Berner Historische Mitteilungen 2, 1985, 3-6.

Erläuterung und Einordnung zweier Inschriften aus der Schweiz in römischer Zeit, die zur Thematik "Sport und Spiel" gehören (H.-M. Nr. 179 und 206).
(Au.)

6E

VS

RAS 1986/**401**

Les cols du Chablais et du Faucigny dans l'Antiquité

Broise, Pierre. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 263-268. Carte. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

Le col de Morgins offre quelque certitude sur son utilisation dans l'Antiquité.
(Réd.)

6E

TI VS

RAS 1986/**402**

Il cristallo di rocca, prodotto delle Alpi centrali per i Romani

Donati, Pierangelo. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 213-216. III. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

Sulla base dei ritrovamenti nell'area del *Park Hotel* di **Muralto** viene riproposta l'ipotesi che il cristallo di rocca fosse un prodotto che le popolazioni alpine potevano immettere

nel mercato romano. Questa ipotesi è sostenibile non solo con i ritrovamenti dell'area ticinese ma anche con quelli riferiti all'area vallesana ed in particolare alla Valle di Binn. Il ritrovamento di Muralto permette inoltre di constatare l'utilizzazione di questo materiale per la preparazione della pasta vitrea da soffiare.
(Au.)

6E

SG

RAS 1986/**403**

Neues vom alten Bergbau am Gonzen (Sargans)

Epprecht, Willfried. In: *Minaria Helvetica* 6a, 1986, 20-28. Ill.

Das Material aus verschiedenen Epochen enthält auch römische Schlacken, die auf dem Hügel von Castels bei Mels gefunden wurden: bei einem Stück könnte es sich um die Füllung eines Ofen-Abstichloches oder eines Blasbalgendüsenloches handeln.
(Réd.)

6E

AG SH

RAS 1986/**404***

Vom Hochrhein zur Donau. Archäologische Anmerkungen zu einer wichtigen Römerstrasse

Fingerlin, Gerhard. In: *ArchNaB* 32, 1984, 3-12. Ill Biblio. Karte.

Die Fundplätze reihen sich entlang der verkehrsreichsten Routen; die von der Altstrassenforschung gestellten Probleme. Die Verbindung von Italien über die Bündner Pässe überquert den Hochrhein bei Zurzach, wo Reste von zwei Brücken festgestellt wurden: Beschreibung der Bauwerke. Von Rheinheim folgt die Strasse dem Klettgautal nach Schleithem. Verschiedene Ziegelstempel belegen die Anwesenheit von den in Vindonissa stationierten Einheiten in dieser Gegend und betonen den zunächst militärischen Charakter der Strasse, die für mehrere Jahrzehnte in Hüfingen endete.
(Réd.)

6E

BE

RAS 1986/**405**

Der Rawilpass – mit antikem Vorgänger am Kaltwasserpass (Col des Eaux Froides)?

Grütter, Hans. In: *Der Mensch in der Landschaft. Festschrift für Georges Grosjean. Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft von Bern*, 55/1983-1985 (1986), 452-466. Ill. Karten. Biblio.

Im Sommer 1985 überprüfte der Archäologische Dienst des Kantons Bern eine Fundmeldung vom Westufer des Iffigsees. Bei Tiefwasserstand konnten im Uferbereich nicht nur römische Ziegelfragmente geborgen werden, sondern im sonst überfluteten Strandbereich auch Steinreihen (Mauerreste) beobachtet und feldmässig vermessen werden, die wohl in Verbindung mit einer römischen Anlage zu sehen sind. Es ist nicht anzunehmen, dass diese Gebäude völlig isoliert in dieser Gegend standen. Am wahrscheinlichsten ist ein Zusammenhang mit einem römischen Passübergang, der wohl von Sion ausgehend über den Kaltwasserpass nach der Lenk führte.
(Au.)

Die Erschliessung der Schweiz durch die Römer

Herzig, Heinz E. In: Historische und aktuelle Verkehrsgeographie der Schweiz, herausgegeben von Aerni, Klaus; Herzig, Heinz E. – Bern, Geographisches Institut der Universität und Geographische Gesellschaft, 1986, 5-21. Biblio. Karten. (Geographica Bernensia G 18).

Der Autor versucht, den Aspekt der Erschliessung herauszuarbeiten und das römische Strassennetz nach seiner Bedeutung für den Verkehr zu gliedern. Er stellt dabei fest, dass als eigentliche Transitroute nur der Grosse St. Bernhard in Frage kommt, während die übrigen Alpenpässe eher der inneralpinen Erschliessung dienen.

(Au. abr.)

De la plaine de l'Orbe en Franche-Comté : voie romaine et chemin saunier

Mottas, François. In: AS 9, 3, 1986, 124-134. Ill.

Entre la plaine de l'Orbe et Pontarlier, la Table de Peutinger indique l'existence de deux routes. Mais une erreur de dessin, que révèlent des indications de distance aberrantes, a introduit un doublet superflu. La photographie aérienne et les milliaires de la région, dont un inédit du Bas-Empire – AVG / L(eugas) – , font connaître une route de plaine, d'Yverdon au passage d'Entreroches. Près d'Urba, station omise par la Table de Peutinger, un embranchement unique traversait le Jura par la cluse de Jougne. Quant à la voie rupestre à ornières qui monte de Vuiteboeuf à Ste-Croix, considérée comme romaine, son aspect actuel résulte de travaux accomplis sous le régime bernois. Comme sur d'autres chemins transjurans (Hauenstein, Bözberg, Passwang), l'écartement des ornières (110 cm) n'est pas un argument suffisant pour faire remonter son origine à la période romaine.

(Au.)

Ein gedrehter Sandsteintisch aus Augst

Mutz, Alfred. In: JbAK 6, 1986, 171-181. Ill.

In seinen Darstellungen über den relativ seltenen Fund geht der Verfasser nicht direkt auf das Objekt ein, denn wesentlich ist ihm, zu den angewandten Arbeitsverfahren eine theoretische und historische Einleitung vorzuschicken. Der Fund, ein grosses und gut erhaltenes Fragment, wurde genau vermessen und dessen einstige Grösse ermittelt. Das Hauptaugenmerk richtet der Verfasser auf das Steindrehen, ein zur Römerzeit oft angewandtem Arbeitsverfahren. Darüber hinaus zeigt er die Möglichkeit auf, mit welchen Mitteln ein so grosses und schweres Steinobjekt in die geplante Form gebracht werden konnte. Der Befund zeigt, wie dies durch eine sinnvolle Anwendung von manueller und maschineller Arbeit geleistet werden konnte. Auf diese Weise wird der Fund zu einem kleinen Guckloch in die Technikgeschichte, wobei selbst die Klärung der am Objekt angewandten Masssysteme nicht ausser Acht gelassen werden.

(Au.)

6E

BL

RAS 1986/409

Ein römisches Schraubenfragment aus Augst

Mutz, Alfred. In: JbAK 6, 1986, 183-185. Ill.

Es handelt sich in dem kurzen Aufsatz um ein kurzes, mechanisch hergestelltes Gewindestück. Bei diesem ist auffallend, dass es einen Kern aus Eisen hat. Das Gewindeprofil ist mit grosser Genauigkeit und Regelmässigkeit gearbeitet. Leider kann in dem kurzen Bruchstück dessen einstiger Zweck nicht erkannt werden.

(Au.)

6E

GR

RAS 1986/410*

Alte Wege durch die Viamala

Planta, Armon. In: Terra Grischuna 43, 3, 1984, 26-29. Ill. Karte.

Möglicherweise übernahmen die Römer einen schon vorhandenen urgeschichtlichen Weg. Es sind Balkenlöcher und künstliche Felseinschnitte vorhanden. Erwähnung von zwei Brücken über den Rhein. Beweise, dass die Römer die Viamala nicht mit dem Wagen befahren haben.

(Réd.)

6E 6B 7E

GR

RAS 1986/411*

Verkehrswege im alten Rätien. Band 1

Planta, Armon. – Chur, Terra Grischuna Buchverlag, 1985, 136 S. Ill. Karten. Biblio. Beilagen.

Überlegungen zu den sogenannten Römerwegen, die oft neuzeitliche, den Römern zugeschriebene Pass- und Talwege sind. Beschreibung der Julieroute, der römischen Radrinnen am Septimer, der Querverbindung zwischen den Routen des Splügen und des Julier/Septimer. Möglichkeiten, die römerzeitlichen und die mittelalterlichen Felsbearbeitungen zu unterscheiden; zahlreiche Wegspuren wären so von römischer Bautradition. Entwicklung des Verkehrs im Oberengadin. Begehen des Berninapasses seit der Antike.

(Réd.)

6E 6B 7E

GR

RAS 1986/412

Verkehrswege im alten Rätien. Band 2

Planta, Armon. – Chur, Terra Grischuna Buchverlag, 1986, 157 S. Ill. Karten. Biblio. Beilagen.

Alte Wege durch das Bergell. Beschreibung der Julieroute und Rekapitulation der römischen Wegspuren der Septimerroute; die zwei Pässe waren nicht nur begangen, sondern mit zweirädigen Karren befahren: sie bildeten wahrscheinlich eine Einheit, wobei der Septimerweg eher für die Rückfahrt benutzt wurde; mit Silvaplana existierte

eine Verbindung. Beschreibung der Wagenrampe und der Bildung der Radrinnen. Römische Funde und Fahrweg im Oberhalbstein. (Réd.)

6E 6D

BL

RAS 1986/413

Ein historisch interessanter Jurapass: die Schafmatt

Schwabe, Erich. In: Der Mensch in der Landschaft. Festschrift für Georges Grosjean. Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft von Bern, 55/1983-1985 (1986), 467-474. Ill. Biblio.

Verschiedene Hinweise werden gebraucht, um den Ursprung des Weges als einen römischen darzulegen. Die römische Landvermessung für das Schafmattgebiet ist auf der Basis der Forum-Achse von Augusta Raurica rekonstruiert. Mehrere moderne Elemente gehen aus dieser alten Centurie hervor. (Réd.)

6E 6F

GR

RAS 1986/414

Le commerce de la pierre ollaire à l'époque romaine

Siegfried-Weiss, Anita. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 217-225. Ill. Cartes. Biblio.

Rapport préliminaire sur les trouvailles faites sur le site de **Coire Welschdörfli** – *Areal Dosch* (voir RAS 1986/489). A l'aide de cartes de répartition du matériel daté, cette étude se propose de suivre l'évolution du commerce de la pierre ollaire: si déjà au 1^{er} et au 2^e s. ces récipients ont joué un certain rôle, leur commerce s'est sensiblement intensifié à l'époque romaine tardive. Les principaux centres de production se trouvaient dans la région de Chiavenna et le Valais actuel. (Au. trad.)

6E

CH

RAS 1986/415*

Römischer Handel am Rhein und an der oberen und mittleren Donau

Von Petrikovits, Harald. In: Untersuchungen zu Handel und Verkehr der vor- und frühgeschichtlichen Zeit in Mittel- und Nordeuropa. Teil 1, herausgegeben von Düwel, Klaus; Jankuhn, Herbert et alii. – Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1985, 299-336. Karten. (Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften in Göttingen 143).

Zahlreiche Beispiele aus Helvetien. Überblick über die verhandelten Waren: Barren verschiedener Metalle, Eisen in Doppelspitzbarren; Transport von Steinen; Entdeckung von Textilien. Verkaufsstellen: Erwähnung verschiedener Fora der Schweiz: die Forum-Anlage beim Legionslager von *Vindonissa* darf nicht ausser acht gelassen werden. Die Wichtigkeit der Wasserstrassen. Lagerhaltung: in **Eschenz** hat ein Händler Keramikgefässe verschiedener Provenienz gelagert. Die Händler schlossen sich zu

Vereinigungen zusammen. Die Verbreitung der Thekenbeschlüge von **Baden** werden als Modell eines Marktes genommen.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1986/**416**

CIL XVII 2 = Corpus Inscriptionum Latinarum, Vol. XVII 2. Miliaria provinciarum Narbonensis, Galliarum, Germaniarum

Herausgegeben von Walser, Gerold. – Berlin, Walter de Gruyter, 1986, 320 S. Ill.

Nach dem Plane Theodor Mommsens sollte auf die Serie der nach Provinzen und regional gesammelten Inschriften eine weitere Serie nach sachlichen Inhalten folgen. In diesem Sinne soll Vol. XVII die Meilenstein-Inschriften des ganzen Reiches in 7 Teilen bringen. Die Sammlung des Materials wurde seit 1962 durch das Seminar für Alte Geschichte der Universität Bern fortgesetzt. Der vorliegende Band ist das ersterschienene Faszikel des gesamten Bandes und umfasst die Strassendokumente der gallischen und germanischen Provinzen (676 Steine). Die Aufteilung der Steine nach Strassen entspricht grundsätzlich dem System Hirschfelds, der die spätantiken Itinerare für seine Gliederung zugrunde legte. Zusätzlich wurde allen diesen Strassen eine archäologisch-topographische Beschreibung beigefügt. Die wichtigste Neuerung gegenüber den früheren Herausgebern ist die Autopsie aller noch vorhandenen Steine durch die Bearbeiter und die Erstellung einer Kontaktkopie nach Abklatsch oder Pause (Strichzeichnung), was die für die runden Steinflächen ungeeignete Photographie ersetzt. Da die Meilensteine offizielle Dokumente des Staates sind, wurde auf die Ausarbeitung der Indices grossen Wert gelegt.

(Au. abr.)

6E 6C

VD VS

RAS 1986/**417***

L'impegno dell'imperatore Claudio nella costruzione di strade

Walser, Gerold. – Bologna, in occasione del conferimento della laurea honoris causa in Storia antica nell'Università di Bologna, 1982, 59 p. Ill.

Traduzione italiana dell'articolo *Die Strassenbau-Tätigkeit von Kaiser Claudius* Historia 29, 1980, 438-462. Concerne pure i milari di Claudio a Saint-Saphorin, Yvorne (Versvey) et sulla strada del Gran San Bernardo.

(Au.)

6E 6D 6C

VS

RAS 1986/**418**

Via per Alpes Graias (Beiträge zur Geschichte des Kleinen St. Bernhard-Passes in römischer Zeit)

Walser, Gerold. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 1986, 97 S. Ill. Biblio. Karten. (Historia Einzelschriften 48).

Die Schrift behandelt in 4 Kapiteln die Eroberung und Verwaltung des Alpenpasses durch die Römer, die Verkehrsgeschichte, die Angaben der Itinerare und die Topographie der Strasse in der heutigen Landschaft. Der grössere Teil der Abbildungen

ist den inschriftlichen Zeugnissen der Provinzprokuratoren gewidmet, ferner den heute noch vorhandenen Substruktionen und Wegpartien der römischen Strasse. Die Synopsis der römischen Inschriften des Aostatales, der Tarentaise und des Wallis zeigt die religiösen und verwaltungsmässigen Verwandtschaften um die römischen Zentralalpenpässe.
(Au abr.)

6F

AG

RAS 1986/**419***

Römisches Silbergeschirr in den gallischen und germanischen Provinzen

Baratte, François. – Stuttgart, 1984, 100 S. Ill. Biblio. (Kleine Schriften zur Kenntnis der römischen Besetzungsgeschichte Südwestdeutschlands 32).

Unter den verschiedenen Silberschätzen macht der Autor auf die von **Wettingen** (1663) und **Kaiseraugst** aufmerksam. Er zieht historische, technische und stilistische Schlussfolgerungen. Die Wichtigkeit des Rheingebietes im 4. Jh. ist durch die dort gemachten Funde offensichtlich.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1986/**420***

La diffusion du III^e style pompéien en Gaule. Deuxième partie

Barbet, Alix. In: Gallia 41, 1, 1983, 111-165. Ill. Carte.

Mention des peintures de la villa de **Commugny** et de l'insula 18 **d'Avenches**. Caractéristiques stylistiques de ce genre.
(Réd.)

6F

ZH

RAS 1986/**421**

Der römische Armring aus Bürglen-Ottenhusen

Beckmann, Christamaria. In: HA 63/64, 16/1985 (1986), 123-130. Ill. Biblio. Karte.

Im Bereich einer römischen Ruine hat man einen Armring aus Bronze gefunden. Die Autorin präsentiert die uns bekannten Ringe dieses Typs. Das Merkmal dieser Ringe ist das aus einer Scheibe bestehende Mittelstück. Die Typologie der älteren Formen weist beidseitig der Scheibe ein echtes Scharnier auf, währenddem bei den späteren Formen diese Scharniere eigentlich verschwinden. Die spärliche Anzahl von diesen Armringen macht sie zu wichtigen Einzelstücken, deren Funktion und Bedeutung uns unbekannt sind.
(Au. abr.)

6F

VS

RAS 1986/**422**

Ein gläserner Askos aus Martigny/Schweiz

Berger, Ludwig; Fünfschilling, Sylvia. In: JGS 28, 1986, 19-23. Ill.

Aus zahlreichen Scherben unvollständig zusammengesetzt mit kompliziertem Henkel, dessen Form nicht mehr rekonstruiert werden kann. Durch die Beifunde in die zweite Hälfte des zweiten oder ins dritte Jahrhundert datiert. Vergleichbar sind askoi aus dem Schatzfund von Begram, Afghanistan, die aber nicht die dem Gefässrücken folgenden leistenförmigen, sondern korbformige Aufsätze besitzen.
(Au.)

6F

TI

RAS 1986/**423**

Una coppa di vetro proveniente da una tomba locarnese

Biaggio-Simona, Simonetta. In: HA 67, 17/1986, 92-108. Ill. Pianta.

Una coppa a baccellature proveniente da una tomba della regione di Locarno è stata comprata nel 1898 dal Museo Nazionale Svizzero con altri oggetti trovati nella stessa necropoli; appartiene alla forma ben conosciuta dei recipienti a baccellature sottili ("Zarte Rippenschale"). Cinque esemplari ne sono conosciuti in Ticino. I ricchi corredi delle tombe permettono di datarle del 1° s. d.C. Tutti i recipienti di questo tipo sono stati soffiati e decorati con fili di vetro bianchi o a colori. Questa tecnica è conosciuta nell'Italia del nord e soprattutto in Ticino dove la si ritrova ugualmente su altre forme di recipienti. La spartizione di simili prodotti suggerisce una fabbricazione nell'area italo-settentrionale con probabilmente varie officine.
(Au.)

6F

CH

RAS 1986/**424**

Das Ende der Römerherrschaft in Britannien und die Angelsächsische Besiedlung Englands im 5. Jahrhundert

Böhme, Horst W. In: JRGZ 33.2, 1986, 469-574. Ill. Tfn. Karten.

Die wichtigsten Metallgegenstände, wie Bestandteile der spätrömischen Militärgürtel, werden in chronologischer Abfolge vorgelegt und besprochen: ihre Analyse, die vornehmlich auf Aussagen kontinentaler Vergleichsstücken basiert, beinhaltet auch Funde aus der Schweiz. Dieses Vorgehen liefert zahlreiche Parallelen zum Material von Kaiseraugst und den Nekropolen des Basler Rheinknies und erwähnt auch verschiedene isolierte Funde: Le Mont-sur-Lausanne, Rheinau, Wildberg-Tössegg, Windisch-Oberdorf und verschiedene andere, für die der Autor direkt auf RAS 1985/**426** verweist. Überlegungen zu der Herkunft der ausserhalb des römischen Reiches angeworbenen Söldner und über ihre Truppenverschiebungen innerhalb des gallischen Feldheeres.
(Réd.)

6F

TI

RAS 1986/**425**

Archeologia e pietra ollare nell'area ticinese

Donati, Pierangelo. In: 2000 anni di pietra ollare, 71-142. Ill. Pianta. (Quaderni d'informazione II).

All'archeologia sono dedicate alcune riflessioni che partono dai materiali da scavi, senza limitazioni temporali, ma evidenziando la persistenza delle tecniche di lavorazione e la

presenza dei recipienti dalla romanità in poi. Il catalogo dei reperti noti, non tutti graficamente illustrati, è aggiornato agli inizi del 1986 e permette di constatare, anche in Ticino, la presenza di matrici di fusione d'età protostorica. L'inventario dei giacimenti di pietra ollare dell'area ticinese dimostra l'importanza e la necessità di approfondire queste conoscenze se si vuol tentare di codificare un sistema per riconoscere la possibile provenienza dei manufatti. (Preistoria vedi RAS 1986/**143**).
(Au. abr.)

6F

CH

RAS 1986/**426**

Römische Wandmalerei aus der Schweiz

Ausstellungskatalog herausgegeben aus Anlass des 3. Internationalen Kolloquiums am 28.-31. August in Avenches.

Drack, Walter. – Feldmeilen, Raggi Verlag, 1986, 87 S. Ill. Tfn. Biblio. Karte.

Umfassend die wichtigsten Beispiele römischer Wandmalerei aus 27 Fundorten der Schweiz, die in folgenden Zeit- bzw. Stilgruppen eingefangen sind:

1. Malereien der Zeit von etwa 30 bis 70 n.Chr. (Tiberisch-claudisch-neronisch)
2. Malereien der Zeit von etwa 70 bis um 100 (Flavisch-trajanisch)
3. Malereien der Zeit von etwa 100 bis um 140 (Hadrianisch)
4. Malereien der Zeit von etwa 140 bis um 190 (Antoninisch)
5. Malereien der Zeit von etwa 190 bis um 250 (Severisch)
6. Malereien des 5. Jhs.

Umfassendes Literaturverzeichnis. Anhang "Zur Technik der römischen Malerei".

(Au.)

6F 6D

BL ZH

RAS 1986/**427**

Note sur un type particulier d'instrument culinaire composite à l'époque romaine

Feugère, Michel. In: Germania 64, 1, 1986, 173-179. Ill. Carte.

Crochet-louche en fer dont sont connus douze exemplaires, parmi lesquels ceux provenant d'Augst et de Winkel. La rareté de ces ustensiles serait due à leur emploi dans la préparation d'une recette particulière.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1986/**428**

Eine germanische Fibel aus dem spätantiken Brückenkopf von Rheinheim, Gemeinde Küssaberg, Kreis Waldhut

Fingerlin, Gerhard. In: ArchAiBW 1985 (1986), 169-171. Ill. Karte.

Dieser Fund zeigt, dass Alamannen Dienst auf römischer Seite leisteten.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1986/429

La Rome peinte chez les Helvètes

Fuchs, Michel. – Lausanne, revue Voir et Musée romain d'Avenches, 1986, 15 p. Ill. Biblio.

Brève présentation des peintures murales romaines de Suisse, avec chronologie, méthodes d'application antique et de prélèvement moderne; les illustrations sont tirées de RAS 1986/426.

(Au.)

6F

AG

RAS 1986/430

Römische Gläser aus Baden-Aquae Helveticae (aus den Grabungen 1892-1911)

Fünfschilling, Sylvia. In: JbGPV 1985 (1986), 81-160. Ill. Tfn. Karte. Biblio.

Die behandelten Gläser und Glasobjekte stammen meist aus dem 1. Jh. n.Chr., wenige gehören ins 2. und 3. Jh. Sie kommen fast alle aus einem Gebäudekomplex, dem sogenannten "Militärspital", einige aus kleineren Grabungen in unmittelbarer Nähe sowie aus der ehemaligen Sammlung Steiner.

Der Einleitung folgt ein Kommentarteil und der Katalog. Das Formenspektrum ist sehr reich, es gibt zahlreiche qualitätvolle Gläser sowie seltener vorkommende Typen. Besonders die Becher erscheinen in mehreren Varianten. Formenvielfalt sowie Formenspektrum ähneln den Verhältnissen in Vindonissa. Oberwinterthur zeigt sich im Vergleich etwas weniger ähnlich. Die am häufigsten vorkommenden Typen sind die Rippenschalen und die vierkantigen Flaschen. Formen: Gläser mit keramikähnlichem Profil und in Millefioritechnik, Rippenschalen in Millefioritechnik, aus gefärbtem und naturfarbenem Glas, zarte Rippenschälchen, wenig Bandglas und Glas mit buntgefleckter Oberfläche, formgeblasene Gläser wie Zirkusbecher, Becher mit Schliff und mit Facettenhohlschliff, verschiedene Schälchen, Balsamarien und verwandte Formen, Krüge und Kannen meist durch Henkel belegt, vierkantige und zylindrische Flaschen, Gläser mit gerippter Wand und Fadenaufgaben, verschiedene selten auftretende Formen wie Modioli, Skyphoi; Napf- Urnen- und Schüsselformen, Spiel- oder Rechensteine, tordierte Glasstäbe, Perlen.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1986/431*

Zur Datierung von Werkzeug- und Agrargerätefunden im Germanischen Landnahmegebiet zwischen Rhein und oberer Donau

Henning, Joachim. In: JRGZ 32, 1985, 570-594. Ill. Karte.

Unter den archäologischen Fundkomplexen und den ausgewählten Siedlungsfunden werden verschiedene Siedlungen der Schweiz erwähnt, so **Benken ZH**, die somit bis zur Römerzeit zurückginge.

(Réd.)

Bronzegefässe aus Vindonissa, Teil 2

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1985 (1986), 5-44. Ill. Biblio.

Die katalogmässige Aufarbeitung der Bronzegefässe, welche sich im Vindonissa-Museum Brugg befinden, umfasst in diesem 2. Teil Becken, Schüsseln, Kannen und Krüge, Simpula und Cyathi, sowie zahlreiche Kleingefässe. Mit wenigen Ausnahmen gehören sie ins 1. Jh. n.Chr. Die 4 Karten zur Verbreitung der Gefässstypen im Legionslager zeigen eine deutliche Massierung der Funde im Lagerzentrum. Im Anhang sind noch Gefässteile unbekannter Herkunft aufgeführt, die zum ehemaligen Kantonalen Antiquarium Aarau gehören, und zum Teil auch aus Vindonissa stammen dürften.

(Au.)

Ein silbernes Schwertortband mit Niellodekor und weitere Militärfunde des 3. Jahrhunderts aus Augst

Martin-Kilcher, Stefanie. In: JbAK 5, 1985 (1986), 147-203. Ill. Tfn.

Im Strassengraben und auf der Strasse kamen in **Augst**, *Insulae 29 und 34* im Jahre 1978 verschiedene Waffen und -teile des 3. Jhs. zutage. Obwohl der Schutt später durchwühlt worden war, ergibt sich aus den Münzen als t.p. das Jahr 273. Bemerkenswert ist ein silbernes Dosenortband mit nielloverzierter Vorderseite, das nach dem Stil der Dekoration im Rheinland oder in Nordgallien hergestellt wurde. Verschiedene Nielloarbeiten aus den westlichen und östlichen Provinzen des Reiches lassen sich daran anschliessen bzw. davon absetzen. Die (wohl zugehörige) Spatha vom Typus Nydam, verschiedene Lanzen- und Wurfspitzen sowie ein Sporn vom Typus Leuna usw. zeugen von Kämpfen, in die römisches Militär wohl der Rheinarmee verwickelt war. Im Bereich der Oberstadt von Augusta Rauricorum sind an weiteren Stellen durch Waffen und z.T. heftige Brandreste Spuren von Kämpfen aus der gleichen Zeit dokumentiert. Möglicherweise gehören alle in den gleichen Zusammenhang, der nach 275 das Ende der mittelkaiserzeitlichen Colonia herbeiführte.

(Au.)

Fidem Constantino – Treue dem Konstantin!

Noll, Rudolf. In: HA 67, 17/1986, 102-108. Ill. Biblio. Karte.

Ausgangspunkt dieser Studie ist ein römischer Goldfingerring, der in der Nähe von *Oberwinterthur* gefunden wurde. Auf der äusseren Seite dieses Rings befindet sich die Inschrift FIDEM CONSTANTINO. Diese Fingerringe wurden vom Kaiser Konstantin und von seinem jüngsten Sohn Constans als Schmuck vergeben. Wie auch alle anderen wertvollen Geschenke mit kaiserlichen Inschriften (Fibeln und Schalen aus wertvollem Metall) so gehörten auch diese Treuerringe zum Zeremoniell des spätrömischen Kaiserhauses.

(Au abr.)

6F

CH

RAS 1986/435

La production de terre sigillée en Suisse au I^{er} s. de notre ère

Paunier, Daniel. In: La terre sigillée gallo-romaine, sous la direction de Bémont, Colette; Jacob, Jean-Paul. – Paris, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 1986, 265-268. Ill. Biblio (p. 275). (DAF 6).

Présentation des "productions locales de terre sigillée", expression préférable à celle d'"imitations helvétiques de terre sigillée", généralement admise. Répertoire des formes, des techniques, des estampilles. Un seul atelier est localisé: celui de *La Péniche* à **Lausanne Vidy**.

(Au.)

6F

CH

RAS 1986/436

Amphorae and the Roman Economy: an Introductory Guide

Peacock, David P.S.; Williams, David F. – London and New York, Longman Group Limited, 1986, 239 p. Ill. Cartes. Biblio. (Longman Archaeology Series).

Préparation des produits transportés et pratiques commerciales. Fabrication des amphores. Typologie comportant diverses formes localisées dans notre pays.

(Réd.)

6F 6C

CH

RAS 1986/437

Die römische Okkupation Germaniens und Rätians von der Zeit des Tiberius bis zum Tode Trajans

Pferdehirt, Barbara. In: JRGZ 33.1, 1986, 221-320. Tfn.

Kritische Überprüfung der alten Datierungen der südgallischen Reliefsigillata. Die Töpfer sind nach dem Vorkommen ihrer Bilderschüsseln bei bestimmten Fundorten gruppiert; darunter Basel und Oberwinterthur: diese zwei Fundkomplexe gehören zu einer Gruppe von frühen Siedlungen, die Arretinakeramik mit Material südgallischer Herkunft präsentieren. Es wird versucht, die gewonnenen Daten mit Hilfe der Verhältnisse zwischen den Reliefschüsselform Dr. 29 und Dr. 37 zu präzisieren: bei diesem Vorgehen werden die Siedlungen Augst und Oberwinterthur sowie das Legionslager Vindonissa miteinbezogen. Mit Töpfergruppen und Formenquoten gewinnt man Datierungen für die Fundorte, die den bisherigen Vorstellungen gegenübergestellt werden. Die datierten militärischen Fundplätze werden zu einem historischen Bild der römischen Okkupation Germaniens und Rätians zusammengesetzt.

(Réd.)

6F

VS

RAS 1986/438

Les fibules gallo-romaines de Martigny VS

Rey-Vodoz, Véronique. In: ASSPA 69, 1986, 149-198. Ill. Biblio.

Cette étude porte sur un total de 231 pièces dont 97 proviennent d'un temple gallo-romain dédié probablement à Mercure, 98 des secteurs non religieux de la ville, 26 de tombes; 10 sont de provenance incertaine. A l'exception de 5 pièces, toutes ces fibules se situent dans une tranche chronologique qui va de La Tène finale au 4^e s. ap. J.-C. Ce matériel apporte un témoignage intéressant sur la circulation des personnes, mais l'ampleur d'un véritable commerce de fibules est extrêmement difficile à saisir. Le *Grand Saint-Bernard* semble n'avoir joué qu'un rôle fort modeste. Martigny offre une illustration particulièrement riche de la pratique de l'offrande de fibules, rituel votif qui ne semble pas lié au culte d'une divinité particulière et qui apparaît comme étroitement solidaire de l'utilisation pratique des fibules dans la vie quotidienne. A l'exception de quelques préférences, aucun type ne se révèle exclusivement votif, funéraire ou d'usage quotidien. Comme dans d'autres sites, les fibules se raréfient à Martigny dans le courant du 2^e s., probablement sous l'effet d'une évolution de la mode vestimentaire. Les datations archéologiques des contextes de certaines fibules démontrent que Martigny adopte les nouveautés sans retard.

(Au.)

6F

AG BL

RAS 1986/**439**

Römisches Toilettgerät und medizinische Instrumente aus Augst und Kaiseraugst

Riha, Emilie; mit naturwissenschaftlichen Beiträgen von Joos, Marcel; Schibler, Jörg; Stern, Willem B. – Augst, 1986, 188 S. Ill. Tfn. Biblio. (Forschungen in Augst 6).

Das Buch wird in drei Gruppen eingeteilt: A Toilettgerät, B Instrumente für den Haus- und Arztgebrauch, C Medizinisch-chirurgische Instrumente. Ein Kapitel ist den Spuren römischer Ärzte auf dem Boden der Colonia Rauricorum gewidmet. Ein Anhang befasst sich mit Blauen Pigmentkügelchen. Anhand mineralogisch-petrographischer Bestimmung und morphometrischer Untersuchung werden 35 Reibpaletten aus Augst und Kaiseraugst klassifiziert und ausgewertet. Das Gesteinsmaterial ist in der Regel importiert worden. Daher ist eine einheimische Fertigung eher unwahrscheinlich, während Reparaturen nachgewiesen sind.

(Au.)

6F 6C

VD

RAS 1986/**440***

Nota su un nuovo mercator olearius del commercio betico

Rodríguez-Almeida, Emilio; Schupbach, Sarah. In: BCAR 88, 1982-83 (1984), 99-103. Ill.

Presentazione di un frammento d'anfora olearia ispanica con titulus pictus, proveniente da Vidy presso Losanna.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1986/**441**

La production de terre sigillée en Suisse aux II^e et III^e s. Problèmes de définition

Roth-Rubi, Katrin. In: *La terre sigillée gallo-romaine*, sous la direction de Bémont, Colette; Jacob, Jean-Paul. – Paris, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 1986, 269-273. Ill. Biblio (p. 275). (DAF 6).

Présentation des productions locales de terre sigillée ornée (répertoire des oves) et lisse (principales formes), qui offrent un éventail morphologique plus étendu que celui des grandes officines. Pour caractériser cette catégorie, faute de mieux, il convient de conserver l'expression "céramique à enduit brillant".
(Réd.)

6F 7F

BS

RAS 1986/**442**

Gotische Amulette des 4. und 5. Jahrhunderts n.Chr.

Schulze-Dörrlamm, Mechthild. In: *AKB* 16, 3, 1986, 347-355. Ill. Tfn. Karte.

Unter den Motivobjekten der Nekropolen **Basel Gotterbarmweg** und *Kleinhüningen* befanden sich Anhänger aus dem Gehäuse der *Murex brandaris*, die vor allem in den östlichen Regionen Europas in der Nähe des Schwarzen Meeres vorkommt.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1986/**443**

Romanisch oder germanisch?

Schulze-Dörrlamm, Mechthild. In: *JRGZ* 33.2, 1986, 593-720. Ill. Karten.

Gliederung, Datierung und detaillierte Formanalyse der Armbrust- und Bügelknopffibeln des 5. und 6. Jhs. n.Chr. Mehrere Fundkomplexe aus der Schweiz werden erwähnt: Dully (Typ Miltenberg), Berg am Irchel-Ebersberg (Typ Kiew), Grepault bei Truns und Martigny (Typ Grepault). Historische Interpretation der Fibelfunde: die Verbreitungskarten der spätkaiserzeitlichen Bügelknopffibeln (Übertrag der Funde von Augst, Windisch und Hüttwilen) zeigen, dass die Fibeln des Typs Grepault wohl von den Nachfahren jener Ostgermanen getragen wurden, die im osteuropäischen Barbaricum gesiedelt und wohl teilweise als Söldner im römischen Heer gedient hatten.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1986/**444**

Der Brunnenschacht beim SBB-Umschlagplatz in Kaiseraugst 1980: Befunde und Funde

Schwarz, Monika. In: *JbAK* 6, 1986, 65-80. Ill. Tfn.

Die Funde aus der Brunneneinfüllung (Skelettmaterial, s. RAS 1986/**499**) und die Befundsituation im Brunnen werden vorgestellt und knapp kommentiert. Ebenso werden Funde aus der darüber liegenden Schicht summarisch angeführt. Ob die Ereignisse als Opferhandlung von Germanen zu interpretieren wären, bleibe dahingestellt. Ausser den Keramikfunden figurieren Münzen, Stein-, Glas-, Eisen- und

Bronzeobjekte, ein Goldhalsband, das mit verschiedenen Parallelen präsentiert wird (s. auch RAS 1986/**366**), und ein Fibelfragment.
(Réd.)

6F 6H

AG BS SO VD ZH

RAS 1986/**445**

Eléments de cosmogonie celtique

Sterckx, Claude. – Bruxelles, Editions de l'Université de Bruxelles, 1986, 127 p. III. (Faculté de Philosophie et Lettres 97).

Parmi 61 documents épigraphiques mentionnant le nom d'Epona figurent ceux de Bâle (CIL XIII, 11539), et Soleure (CIL XIII, 5170). On dénombre 282 représentations de cette divinité, dont celles de Crissier, Kaiseraugst, Muri et Seegräben. Rappel des principaux types.
(Réd.)

6F 6H

GE VS

RAS 1986/**446**

Corpus Cultus Cybelae Attidisque (CCCA) V. Aegyptus, Africa, Hispania, Gallia et Britannia

Vermaseren, Maarten J. – Leiden, E. J. Brill, 1986, 226 p. III. Pl. Carte. (Etudes préliminaires aux religions orientales de l'Empire romain 50).

Mention de deux figurines de marbre trouvées à Genève et de l'inscription CIL XII, 135 de Sion.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1986/**447**

Die römischen Terracotten in der Schweiz. Untersuchungen zu Zeitstellung, Typologie und Ursprung der mittelgallischen Tonstatuetten. Band B: Katalog und Tafeln

Von Gonzenbach, Victorine. – Bern, Francke Verlag, 1986, 104 S. III. Tfn. Biblio. (Handbuch der Schweiz zur Römer- und Merowingerzeit).

Fast alle Statuetten in der Schweiz sind importiert, entweder aus Oberitalien (in die Südschweiz, Tessin) oder aus Mittelgallien (übrige Schweiz). Zum Vergleich mit den Tessiner Funden sind darum Terracotten in Oberitalien miteinbezogen. Diese dienen zugleich als weiteres Anschauungsmaterial für die Abkunft der ersten mittelgallischen Typen. Zur Verbreiterung der Materialbasis für die Erarbeitung der Typenchronologie der mittelgallischen Terracotten sind ausser den schweizerischen Funde von England bis Noricum miteinbezogen. Der *Katalog* bietet Statuetten von a) 29 schweizer, b) 19 oberitalischen, norischen, mittel- und süditalischen, c) 38 Fundorten in England, Belgien, Frankreich, Deutschland und Oesterreich. Zu den einzelnen Fundorten wird nebst kurzer Charakterisierung und Bibliographie bei grösseren Komplexen nach Möglichkeit auch die räumliche und zeitliche Verteilung der Funde gegeben; immer werden die gegebenenfalls datierten mit den Belegen herausgehoben. Die *Tafeln* stellen zuerst die oberitalischen Terracotten vor (1-32), Grabfunde, Votive, Typenfolgen. Es

folgen datierte mittelgallische Komplexe mit mehreren Statuetten (34-51), Votive vor allem aus Schweizer Heiligtümern (52-57), schliesslich Typenreihen nach Möglichkeit chronologisch fortschreitend (58-120). Abschliessend geben drei Tafeln Vergleichsmaterial der Trierer und Kölner Manufakturen. Die Verzeichnisse umfassen ein Typenregister.
(Au. abr.)

6G AG RAS 1986/**448***

Die römische Villa im Murimooshau

Bosch, Reinhold. In: Heimatkunde aus dem Seetal 58, 1985, 22-36. Ill.

Unveränderte Präsentation eines Berichts, der 1927 nach den Ausgrabungen erschien; die Illustrationen erfuhren geringfügige Änderungen. Historischer Überblick der Forschungen. Präsentation der einzelnen Teile der Villa. Beschreibung der Thermenanlage. Unter dem Fundmaterial befanden sich Ziegel der XXI. Legion. Konservierung der Villa.
(Réd.)

6G 6D ZH RAS 1986/**449**

Das Leben auf dem Lande

Degen, Rudolf. In: Turicum, Frühjahr 1986, 33-42. Ill.

Romanisierung unserer Gegend. Der Anschluss an Rom ging auf allen Gebieten des Lebens erfolgreich vonstatten. Römische Provinzverwaltung. Erschliessung der Landschaft: Reste und aktuelle Hinweise in bezug auf Gutshofanlagen. Der Gutshof **Seeb** dient als Beispiel. Überlegungen betreffend die Bewohner dieser Siedlungen.
(Réd.)

6G TG RAS 1986/**450**

Der Gutshof von Stutheien-Hüttwilen und seine spätantiken Funde

Roth-Rubi, Katrin. In: AS 9, 2, 1986, 62-67. Ill.

Zusammenfassung der Monographie (RAS 1986/**451**) mit besonderem Blickpunkt auf die spätantiken Funde (Sigillata, Glas, Bügelknopffibel).
(Au.)

6G TG RAS 1986/**451**

Die Villa von Stutheien/Hüttwilen TG. Ein Gutshof der mittleren Kaiserzeit

Roth-Rubi, Katrin; mit Beiträgen von Bürgi, Jost; Hartmann, Martin; Markert, Dieter. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1986, 152 S. Ill. Tfn. (Antiqua 14).

Funde und Befunde aus dem Herrenhaus der Villa (Grabung K. Keller-Tarnuzzer, 1928), die von spätantoinischer Zeit bis zu den Alemanneneinfällen bewohnt war. Neben Keramik, die im Detail analysiert und mit wichtigen Kommentaren versehen ist, und Glas, reichhaltige Hinterlassenschaft an Metall. Ein kleiner Fundkomplex aus der 1. Hälfte des 4. Jhs. n.Chr. bezeugt spätantike Begehung.
(Au.)

6G SO RAS 1986/**452**

Der römische Gutshof von Biberist-Spitalhof. Ein Vorbericht

Schucany, Caty. In: JbSGUF 69, 1986, 199-220. Ill. Biblio.

Die Ergebnisse der Grabungskampagnen von 1982 und 1983 in der Pars rustica werden kurz vorgestellt. Befund: vier Gebäude, u.a. ein Granarium und eine dreiphasige Werkstatt (IA Waschhaus; IB/II Schmiede). Funde: Keramik aus den drei Phasen der Werkstatt und Schmiedeschlacken. Datierung: ca. 75/80-250 n.Chr.
(Au.)

6G AG RAS 1986/**453**

Römische Villa Chilstet, Lengnau/AG. Sondier-Grabung 1985

Suter, Toni und Erhard. In: 17. Jahresschrift 1986, Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 1-10. Ill.

Im Zuge der Sondiergrabung konnten drei Räume einer kleinen Villa, die Ende des ersten Jhs. erbaut worden war, sicher nachgewiesen werden. Es wurden nur wenige Funde gemacht, wie auch die Ausstaffierung eher kärglich gewesen zu sein scheint, was vielleicht auf ein geringes Anwesen eines Kleinbauern dieser Zeit hinweisen könnte.
(Au.)

6H BL RAS 1986/**454**

Der Podiumtempel auf der Schönbühl in Augst

Hänggi, René. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1986, 44 S. Ill. (Augster Museumshefte 9).

Ältere Forschungsergebnisse kombiniert mit Überlegungen zum Baubefund des Tempels führen zu einer Grundrissrekonstruktion als Pseudoperipteros. Diese Bauform spiegelt sich auch in einer Auswahl von Architekturstücken wieder und wird in einem Aufrissversuch vorgestellt.
(Au.)

6H CH RAS 1986/**455**

Römische Götternamen und Einheimische Religion der Provinz Germania Superior

Leunissen, Paul M. In: *FdbaBW* 10, 1985 (1986), 155-195.

Hinter den Götternamen in den Inschriften können sich in vielen Fällen einheimische Götter oder religiöse Vorstellungen verborgen halten. Die Aufteilung in einheimische, nicht-einheimische und nicht-qualifizierbare Dedikationen lässt sehen, dass die einheimischen im allgemeinen stark vertreten sind; die Provinz Germania Superior hat in religiosis ein eigenes Gesicht behalten. Verschiedene mögliche Bemerkungen in bezug auf das Epigraphiematerial aus schweizerischem Gebiete. Einfluss des Götterpaares Iupiter-Iuno. Der "einheimische Apollo" erscheint mehrere Male in Yverdon, wobei die Nymphen manchmal mit ihm erwähnt werden. Neue Interpretation der Inschrift CIL XIII, 5025. Mars und Mercurius stehen stark im Zeichen des gallo-germano-römischen Synkretismus: hinter Mars erkennt man einen einheimischen Gott, der ein Stammgott gewesen sein kann, sowie Mars Caturix; Ein Mercurius Augustus wird mehrere Male in Augst erwähnt, wo er auch mit Aesculapius assoziiert wird; solche Assoziationen gibt es für viele Gottheiten, währenddem für Mercurius zahlreiche Beinamen bekannt sind. Unter den anderen Gottheiten sind noch zu erwähnen eine Fortuna redux, eine Assoziation zwischen Diana und dem Waldgott Silvanus, und drei Inschriften von Lousonna-Vidy in bezug auf Neptun.
(Réd.)

6H 6I 7I

CH

RAS 1986/**456**

Romani e Germani nelle Alpi occidentali e nelle Prealpi tra il lago di Ginevra e il lago di Costanza. Il contributo delle necropoli (secoli V-VII)

Martin, Max. In: *Romani e Germani nell'arco alpino (secoli VI-VIII)*, a cura di Bierbrauer, Volker; Mor, Carlo Guido. – Bologna, 1986, 147-200. III. (*Annali dell'Istituto storico italo-germanico* 19).

Tre necropoli relativamente grandi studiate in modo quasi completo, quelle di **Avusy GE Sézegnin**, di **Bonaduz GR** e del castellum di **Kaiseraugst AG**, e che risalgono al periodo fra il tardo Impero ed il 7° s. sono messe in parallelo per quel che riguarda le fasi di sviluppo, le forme di sepolture ed il loro corredo. – Mentre l'uso di deporre un corredo non è riscontrato in tutti i casi, era diffuso il costume di seppellire una piccola minoranza dei defunti ciascuno con un solo oggetto simbolico (pettine, utensile per tessere o filare, obolus o fibbia di cintura). – Un importante aspetto è rappresentato dall'interpretazione etnica che può essere proposta (continuità della presenza della popolazione romana; insediamento di Burgundi a Sézegnin e di Alemanni a Kaiseraugst).

(Au. trad.)

6H

AG BL VD VS

RAS 1986/**457***

Opferplätze auf provinzialrömischem Gebiet

Oldenstein, Jürgen. In: *FmSt* 18, 1984, 173-186.

Privates und staatliches Opfer waren streng getrennt, im Ablauf konnten sie aber sehr ähnlich sein. Unter den aufgeführten Beispielen befinden sich die Lararien von Avenches und Augst. Opfer fanden in den Principia des Legionslagers Vindonissa statt; der Opferplatz auf dem Grossen St. Bernhard zeigt, wie stark die Interpretatio Romana auf

die einheimischen Kulte gewirkt hat: Kommentar zu verschiedenen dort gefundenen Weihegaben.
(Réd.)

6H

CH FL

RAS 1986/**458**

Einheimische Götter und Opferbräuche im Alpenraum

Pauli, Ludwig. In: ANRW 2, 18, 1, 1986, 818-871. Ill. Tfn. Biblio.

Die Römer brachten ihre eigenen Götter mit, die sich allmählich mit den einheimischen zu einem unauflöslchen Wirrwarr verbanden. Als Beispiel wird das Passheiligtum auf dem Grossen St. Bernhard genommen. An diesem Ort wurden schon vor der Zugehörigkeit zum römischen Reich bestimmte Kulthandlungen vorgenommen, und somit kann daran verdeutlicht werden, ob und wie sich die Form des Kultes im Laufe der Romanisierung änderte. Überlegungen zu den verschiedenen Kategorien der Opfergaben: Münzopfer, Votivtäfelchen, Bronzestatuetten und Fibeln. Eine einheimische Schicht von Gottheiten existierte weiter, zu denen man nach uralter Tradition an auffallenden Stellen in der Natur Zugang suchte: die Kultstätten wurden an verschiedensten Orten errichtet, was die zahlreichen Beispiele aus schweizerischen Gebieten illustrieren. Bei den Pässen wird der Julier genannt, dessen Strukturen in situ beschrieben werden, während die Pässe der Gotthard-, und der Berner- und Walliser Alpen in detaillierter Art und Weise präsentiert werden. Die Funde bestehen vor allem aus Münzen, sowie vielen Einzelfunden mit Votivcharakter aus Bergen und Almen sind auch bekannt, die nicht mit einer Strasse zu verbinden sind, so zum Beispiel an der Kaiseregg. Ebenso werden vier Beispiele von Kultplätzen auf kleinen Bergkuppen erwähnt: der Gutenberg bei Balzers (FL), Castiel in Schanfigg, Crep da Caslac und der Gross Chastel bei Lostorf, möglicherweise gehört der Tummihügel bei Maladers in diese Kategorie; Quellen bei denen römische Münzen gefunden wurden, werden ebenfalls zu diesen heiligen Plätzen gezählt (Biel und Kiesen, während bei Rue eine Eberstatuette gefunden wurde); Opfer bei der Überquerung eines Flusses wurden gewöhnlich ins Wasser geworfen (Stein am Rhein). Ausser Münzen bestehen die Opfergaben auch aus Statuetten, aus verschiedenen Typen von Gefässen, aus Waffen und in einigen Fällen aus Helmen. Den Münzfunden nach scheint sich das Ende der Heiligtümer in den letzten Drittel des 4. Jhs. zu situieren.

(Réd.)

6H

VS

RAS 1986/**459**

Le temple de Jupiter au Grand-St-Bernard

Walser, Gerold. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 55-62. Ill.

Le temple de Jupiter au col du Summus Poeninus est attesté par les ex-voto et des témoignages littéraires. D'après les fouilles exécutées par Ferrero il s'agit d'un petit sanctuaire in antis de 7,4 par 11,3 m qui ressemble aux thesauroi de Delphes et d'Olympie. En effet le bâtiment en dur était destiné à protéger les riches dons laissés par les voyageurs. Quand l'empereur Théodose ordonna la destruction des temples païens, il promit les objets en or aux destructeurs. Le fronton de l'édifice portait

l'inscription impériale de dédicace, dont quelques fragments sont conservés, mais ne suffisent pas à reconstruire le texte.
(Au.)

6I

GE

RAS 1986/**460***

Des origines aux temps carolingiens

Baud, Henri. In: Le diocèse de Genève-Annecy. – Paris, Beauchesne, 1985, 9-28. Biblio. (Histoire des diocèses de France 19).

Evolution du vicus de Genève jusqu'à la promotion au rang de civitas. Description de la cathédrale et des bâtiments épiscopaux successifs. Eglises des environs. Limites du diocèse et évêques. Installation des Burgondes. Nécropoles et coutumes funéraires.
(Réd.)

6I 7I 6H

CH

RAS 1986/**461**

L'inhumation privilégiée du IV^e au VIII^e siècle en Suisse occidentale

Bonnet, Charles. In: L'inhumation privilégiée du IV^e au VIII^e siècle en Occident, Actes du Colloque, Université de Paris-Val-de-Marne, Créteil, 16-18 mars 1984, Paris, 1986, 109-116, et p. 250. III. Biblio.

Il est très difficile de distinguer les inhumations privilégiées des autres sépultures en raison du choix des critères, du manque de données comparatives et de sources historiques. Toutefois l'étude archéologique fournit certains éléments. *Les cimetières*: l'analyse de leur organisation et de leur développement permet de déterminer certains emplacements privilégiés, comme à Ségzequin (GE) où des enclos délimités par des barrières signalaient des groupes familiaux en clans. La présence d'un oratoire, de mobilier plus riche ou d'un sarcophage indiquent souvent la qualité du sujet inhumé. Exemples: Cormondes (FR), Satigny (GE). *Les mausolées*: généralement ce sont des caveaux voûtés, mais aussi des sépultures en pleine terre se distinguant par un arcosolium, une stèle ou une dalle. Exemples : Saint-Maurice d'Agaune (VS), Saint-Etienne de Coire (GR), La Madeleine à Genève, Saint-Etienne de Bienne-Mâche (BE), Saint-Prex (VD). *Les églises*: les inhumations privilégiées à l'intérieur des murs des civitates sont mal connues. Des tombes importantes sont aménagées au centre des sanctuaires; les premières églises réutilisent l'emplacement de certains mausolées. Exemples: La Madeleine à Genève, Donatyre (VD), Saint-Prex (VD).
(I. Cervi-Brunier)

6I 7I 6K

GE

RAS 1986/**462**

Genève

Bonnet, Charles; Santschi, Catherine. In: Topographie chrétienne des cités de la Gaule des origines au milieu du VIII^e siècle. III. Provinces ecclésiastiques de Vienne et d'Arles, (Viennensis et Alpes Graiae et Poeninae). – Paris, De Boccard, 1986, 37-48. Carte.

Bibliographie thématique. *L'évolution du cadre urbain* depuis les stations littorales du Néolithique, la ville du Haut-Empire, celle du Bas-Empire et jusqu'à celle du Haut

Moyen-âge est décrite dans le détail, en utilisant les sources historiques et archéologiques connues. *La topographie chrétienne* comprenant le groupe épiscopal et les églises de Saint-Germain, de Saint-Victor, de la Madeleine, de Saint-Gervais et de Saint-Jean, ainsi qu'une basilique consacrée par Saint Avit, est établie selon les données les plus récentes fournies par la relecture des documents et une nouvelle interprétation des vestiges archéologiques.

(I. Cervi-Brunier)

6I

FL AG GE

RAS 1986/**463***

Occupation romaine des régions rhénanes et questions posées par les installations baptismales des ouvrages militaires

Buhler, Frédéric Martin. In: Bulletin du Musée Historique des Sciences humaines de Mulhouse 91, 1984, 9-33. III. Carte.

Evolution religieuse au 4^e s. Voies de pénétration et christianisation des régions rhénanes. Présentation des églises des forteresses de Schaan (FL), Zurzach et Kaiseraugst, avec brève description des aménagements militaires. Les installations baptismales étudiées suscitent diverses interrogations, quant à la résidence d'un évêque dans ces églises, sur la manière dont était administré le baptême et sur les sujets (adultes ou enfants) baptisés: à Genève, les dimensions de la cuve primitive auraient permis une immersion totale au cours de la cérémonie.

(Réd.)

6I

VS

RAS 1986/**464**

Eine frühchristliche Taufkirche im Oberwallis

Descoedres, Georges; Sarott, Jachen. In: Vallesia 41, 1986, 350-448. III.

Mehrgliediger Kirchenkomplex. Aufgrund Überlegungen zur strukturellen Disposition sowie zur Typologie des Baptisteriums und des Taufbeckens ist man geneigt, die Anlage I von Glis ins 5. Jh., allenfalls ins frühe 6. Jh. zu datieren. Es gibt Hinweise darauf, dass über der Piscina ein Ziborium bestanden hat. Randstück einer Glasschale. Toponymische Übersicht.

(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 1986/**465**

Une fonction culturelle de l'Etat: le service des monuments historiques et recherches archéologiques du Valais et sa contribution à l'histoire du pays

Dubuis, François-O. In: Les échanges commerciaux et culturels transalpins, des origines au Haut Moyen âge. Archéologie, histoire et linguistique. Actes du 4^e colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Martigny, 13-16 septembre 1984, Aoste, 1986, 25-39. Carte. Biblio. (Bulletin d'Etudes préhistoriques alpines 18).

Apport du travail archéologique à la connaissance primitive du diocèse dont les deux principaux centres étaient à Sion et à Saint-Maurice, les premiers évêques ayant peut-être séjourné à Martigny. Inventaire des sanctuaires connus: tandis qu'à Sierre-

Géronde, Glis et Ardon une église est attestée dès le 6^e s., des substructures romaines sont présentes à Loèche, Muraz et Saillon.
(Réd.)

6I 6C 7I

VS

RAS 1986/**466**

L'église funéraire du haut Moyen Age à Sion

Lehner, Hans-Jörg. In: HA 63/64, 16/1985 (1986), 131-136. Ill.

Des sondages effectués en 1984 au pied de la colline de *Valère* ont conduit à la découverte d'une grande église funéraire du 5^e s.; quatre stèles funéraires romaines (1^{er} et 3^e s.) avaient été réutilisées dans des sépultures du Haut Moyen-âge, elles comportaient des inscriptions et des parties sculptées (bas-relief représentant un officier). A près de 250 m à l'est se trouvait un mausolée remontant au 4^e, éventuellement au 5^e s.
(Au. abr.)

6I 6C 7I

VS

RAS 1986/**467***

Sion, Sous-le-Scex: L'église funéraire du haut moyen âge

Lehner, Hans-Jörg. – Sion, 1985, dépliant. Ill. Biblio. (Bulletin Sedunum Nostrum 36).

Même article que RAS 1986/**466** complété par la photographie d'une inscription funéraire.
(Réd.)

6I 6J

FL

RAS 1986/**468**

Die frühesten Bauten von St. Martin in Eschen

Malin, Georg. In: Geschichte und Kultur Churrätens, Festschrift Pater Iso Müller OSB zu seinem 85. Geburtstag. – Disentis, Desertina Verlag, 1986, 105-126. Ill.

Hütten sind ins Ende des 4. und in Beginn des 5. Jhs. datiert: Sigillatareste und Schüsseln aus Argonnenware; Lavezstücke; Marmorplättchen. In einer weiteren Phase beobachtet man Fachwerkbauten mit porticusartigem Umgang, dem eine Hauskirche folgt.
(Réd.)

6I 7I

FL

RAS 1986/**469**

Frühes Mittelalter in Liechtenstein

Malin, Georg. In: Montfort 38, 2, 1986, 176-180. Ill.

Anfänge des Christentums in Rätien. Unter den ersten christlichen Bauten auf liechtensteinischem Gebiet befindet sich das Baptisterium in Schaan.
(Réd.)

6I 6J

GR

RAS 1986/470*

Die Regel des "Goldenen Schnittes" in Kirchengrundrissen des ehemaligen Vorarlberger Anteiles der Diözese Chur

Zehrer, Anton und Josef. In: JbVLMV 127, 1983, 43-135. Biblio. Ill.

Vergleich mit zwei frühchristlichen Kirchenbauten aus Graubünden: die Kathedrale I. zu Chur und Crap sogn Parcazi: in beiden Fällen wird die geometrische Deutung analysiert. (Réd.)

6J 6F 6C

BL

RAS 1986/471

Die Grabungen beim Augster Osttor im Jahre 1966

Berger, Ludwig et alii; mit einem Beitrag von Martin-Kilcher, Stefanie. In: JbAK 5, 1985 (1986), 7-105. Ill. Tfn. Biblio.

Bearbeitung eines Teiles der Sondiergrabungen, die im Jahre 1966 vor dem Bau der Nationalstrasse beim Augster Osttor durchgeführt wurden. Das unvollendet gebliebene Osttor und die anschliessenden Mauerpartien wurden zwischen der Mitte des ersten Jhs. und ca. 100 n.Chr. errichtet, höchstwahrscheinlich in flavischer Zeit, vielleicht gleichzeitig mit der Stadtmauer von Aventicum. Vorstellung der Produktion einer in flavischer Zeit vor dem Osttor tätigen Töpferei, die u.a. mit Barbotinepunkten verzierten Töpfe, Schüsseln mit aussen gekehltm Horizontalrand und Krüge herstellte. (Zur chemischen Analyse der Ware s. RAS 1986/374). Vor dem Osttor ferner ein kreisrunder Grabbau mit bustum, am ehesten ebenfalls flavischer Zeitstellung. Besprechung der im bustum gefundenen Amphoren. (Au.)

6J

BL

RAS 1986/472

Die Sondierungen durch die Orchestra des Augster Theaters 1985

Clareboets, Constant; Furger, Alex R. In: JbAK 6, 1986, 55-64. Ill.

Als Begleitmassnahme einer partiellen Neukonservierung des Theaters wurde ein 1x12 m grosser Sondierschnitt quer zur Orchestramauer des dritten Theaters angelegt. Stratigraphie und Fundmaterial erhellen einige bauliche Details (Mörtelqualität und Fundamentkonstruktion, sowie Verputz an der ebenfalls angeschnittenen Arenamauer des zweiten Amphi Theaters) und bestätigen die – nach wie vor vagen! – Datierungen von R. Laur-Belart: Bau des Amphitheaters bald nach der Mitte des 1. Jhs. und Bau des dritten (wiederum szenischen) Theaters nach 150. (Au.)

6J 7J

GR

RAS 1986/473*

Die spätrömische-frühmittelalterliche Siedlung von Castiel/Carschling

Clavadetscher, Urs. In: Schanfigg – meine Heimat, Jahrbuch 1986, 18-24. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1985/**451** aber mit mehreren Abbildungen.
(Réd.)

6J VS RAS 1986/**474***

L'église Saint-Théodule

Edition bilingue.

Dubuis, François-O.; Ruppen, Walter. – Sion, 1981, 32 p. Ill. (Bulletin Sedunum Nostrum 30).

Occupation du site dès l'époque romaine. Description de l'ensemble thermal, mosaïque dans le bassin du caldarium; réseau d'égouts.
(Réd.)

6J D AG RAS 1986/**475***

Ein spätrömischer Brückenkopf bei Rheinheim, Kr. Waldshut

Fingerlin, Gerhard. In: Neue Ausgrabungen. Archäologische Denkmalpflege im Regierungsbezirk Freiburg, herausgegeben von Biegel, Gerd; Dehn, Rolf; Fingerlin, Gerhard. – Freiburg i. Br., 1981, 35-37. Ill. (Beiträge zur Kulturgeschichte Südbadens 2).

Sondierungen und Grabungen der letzten Jahre führten zur Aufdeckung von Mauern und Turmfundamenten. Beschreibung des Kastells. Das Vorhandensein einer Anlagestelle für Schiffe ist wahrscheinlich.
(Réd.)

6J AG RAS 1986/**476**

Die Habsburg im Aargau

Frey, Peter. In: Argovia 98, 1986, 23-116. Ill. Tfn. Karte. Biblio.

Besiedlung der späteren Burgstelle schon in der Römerzeit. Keramikscherben, Ziegeln (XXI. Legion), Backsteine, Münzen. Vergoldete Gürtelöse, eventuell spätrömisch... Verbaute Spolien im Ostturm. Vorschlag einer militärischen Signalstation.
(Réd.)

6J 6K AG RAS 1986/**477**

Zurzach AG /Tenedo: Römische Kastelle und Vicus

Hänggi, René. In: AS 9, 4, 1986, 149-159, Ill.

Beim Rheinübergang der Strasse von Vindonissa an die Donau zeugen mindestens drei frühromische Kastelle vom römischen Vorstoss nach Norden. Ein Vicus entstand noch vor der Mitte des 1. Jhs. in der Nähe und war wohl bis ins 2./3. besiedelt. Dabei scheint sich die Siedlung nie zu einem urbanen Zentrum der Region aufgeschwungen zu haben.
(Au.)

6J

AG

RAS 1986/478

Vindonissa – ein frühes Legionslager am Hochrhein

Hartmann, Martin. In: JbVLMV 130, 1986, 39-43, Ill. Karte.

Kurze Zusammenfassung der Geschichte des Legionslagers von Vindonissa.
(Au.)

6J 5bJ 7I

AG

RAS 1986/479

Vindonissa, Oppidum – Legionslager – Castrum

Hartmann, Martin. – Brugg, Verlag Effingerhof AG, 1986, 142 S. Ill. Karten. Biblio.

Erste Gesamtdarstellung der Geschichte von Vindonissa seit 50 Jahren. Das Buch gliedert sich in folgende Kapitel: Forschungsgeschichte, Helvetisches Oppidum, Augusteischer Militärposten, Legionslager der XIII., XXI. und XI. Legion, Lagerdorf und Vicus des 1.-3. Jhs. n.Chr., das spätantike Castrum Vindonissense sowie der Bischofssitz und das Frühmittelalter. Die einzelnen Kapitel sind reich illustriert und enthalten detaillierte, dem neuesten Kenntnisstand angepasste Siedlungspläne.
(Au.)

6J

SO VD

RAS 1986/480

Burgen im Fels

Högl, Lukas. – Olten, Walter-Verlag, 1986, 220 S. Ill. Karten. Tfn. Biblio. (SBKAM 12).

Katalog der Höhlungsburgen in der Schweiz. Nach mündlicher Überlieferung existieren mehrere dieser Anlagen seit der Antike. Fundmaterial aus römischer Zeit stammt von **Oberdorf SO Herrenkeller** und von **Chavannes-le-Chêne VD Vallon des Vaux**. (Urgeschichte s. RAS 1985/32).
(Réd.)

6J 8J

AG

RAS 1986/481

Findlingsmauerwerk und Bossenquader

Reicke, Daniel. In: NSBV 59, 4, 1986, 81-87. Ill.

Die zeitweise vertretene Auffassung, dass die mit rohen Buckeln erstellten, urtümlich aussehenden Bauten wie der Schwarze Turm in Brugg oder das Schlössli in Aarau in die Römerzeit zu datieren sind, kann kaum mehr aufrechterhalten werden.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1986/482

Die römischen Truppenlager der frühen und mittleren Kaiserzeit zwischen Nordsee und Inn

Schönberger, Hans. In: BRGZ 66, 1985 (1986), 322-497. Karten. Biblio.

Die Präsentation über die Entwicklung der militärischen Anlagen beruht auf einer detaillierten Beschreibung der historischen Ereignisse und der Verschiebungen der betreffenden Einheiten. Für die augusteisch-tiberische Zeit nennt der Autor die Stationen bei Windisch, Basel, Augst, Zurzach, Zürich, Oberwinterthur, Eschenz, und diskutiert die Datierung der Walenseetürme: ähnliche Anlagen sind in Solothurn und Olten möglich. In claudisch-neronischer Zeit entstehen Militärposten bei Pfyn, Baden (Kurbad), Konstanz (D) und Schleithem. In Hinsicht auf die Wichtigkeit, die man der Kontrolle des Strassennetzes zuschrieb, kann es sich in bestimmten Fällen um Posten, die nicht mit Wall und Graben umwehrt sein müssen, handeln. Katalog der Anlagen. (Réd.)

6J

CH

RAS 1986/**483***

A Guide to Roman Amphitheatres

Smith, Gary E. – Los Angeles, Westland Printing Co., Inc., 1984, 90 p. Ill. Biblio. Carte.

Parmi les 230 sites répertoriés figurent ceux d'Avenches, Augst, Windisch et Martigny. Une table récapitulative indique les dimensions et la capacité des édifices. (Réd.)

6K

ZH

RAS 1986/**484***

Vitodurum – eine römische Siedlung

Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum Zürich, 5.06.-9.10.1983.

– Zürich, 1983, 4 S.

Geschichte des Vicus, Unterscheidung von drei Bauperioden. Siedlungsreste der ganzen römischen Epoche. Vorrichtungen für die Wasserversorgung. Präsentation der wichtigsten Kategorien der Kleinfunde. Darunter befinden sich vorzüglich erhaltene Leder- und Holzobjekte. (Réd.)

6K 6F

ZH

RAS 1986/**485**

Ein Haus im Vicus Vitodurum – die Ausgrabungen an der Römerstrasse 186

Albertin, Peter; Rychener, Jürg; mit Beiträgen von Rütli, Beat; von Kaenel, Hans-Markus. In: Beiträge zum römischen Vitodurum-Oberwinterthur 2. – Zürich, 1986, 8-238. Ill. Tfn. Biblio. Karten. (Berichte Zürcher Denkmalpflege, Monographien 2).

In der Arbeit werden die Befunde und Funde aus einem mehrmals neu- und umgebauten Gebäudekomplex im Ostteil des Vicus vorgelegt. Sie stammen aus einem Zeitraum von 1 v.Chr. bis ins frühe 2. Jh. Es konnten fünf gut abgrenzbare Bauphasen ausgeschieden werden. Dank der teilweise sehr gut erhaltenen Holzbauteile liegen für die ersten beiden Bauphasen Dendro-Daten aus dem Zeitraum zwischen 1 v.Chr. (Errichtung der ersten Gebäude) und 35 n.Chr. vor. Nach einer Einleitung (Topographie, Forschungsgeschichte, Auswertungsmethoden) und einem kurzgefassten Überblick folgt

eine ausführliche Beschreibung der Befunde und der Funde in ihrem stratigraphischen Kontext. Besonderes Gewicht wurde auf eine detaillierte Darstellung der Holzbautechnik und ihrer Entwicklung gelegt. Bei der Vorlage des Fundmaterials steht die Keramik im Vordergrund. Anhand verschiedener statistischer Untersuchungen werden Veränderungen im Keramikinventar über die Bauphasen hinweg aufgezeigt und auf ihre Bedeutung für sozial-historische Fragestellungen hin untersucht (Romanisierung im materiellen Bereich, allgemeine wirtschaftliche Entwicklung). Einige zahlreich vertretene Gefässtypen werden in ihrer zeitlichen Entwicklung dargestellt, mit dem Ziel, auch andere als bisher übliche Typen für die Datierung heranziehen zu können. In einem anschliessenden Katalog werden etwa 630 Fundobjekte (Keramik, Gläser, Metallgeräte, Münzen usw.) chronologisch und komplexweise geordnet in Beschreibungen, Zeichnungen und/oder Photographien vorgestellt, dazu weitere ca. 400 Objekte aus nicht stratifizierter Fundlage.

(Au.)

6K

SO

RAS 1986/**486**

Römische Funde in der Solothurner Vorstadt

Backman, Ylva. In: Jb 48, 6, 1986, 93-94. Ill.

Erste römische Siedlungsspuren auf dem rechten Aareufer. Mehrere Hausgrundrisse mit Pfosten, Schwellbalken und Fussboden werden nachgewiesen. Verschiedene Bauphasen. Italische Terra Sigillata. Abfallgruben. Münzen.

(Réd.)

6K

BL

RAS 1986/**487**

Augst, 6. v.Chr.: Dendrodaten und Fundhorizonte

Furger, Alex. R. In: JbAK 5, 1985 (1986), 123-146. Tfn. Biblio.

Gut erhaltene Proben von Bauhölzern (Schwellbalken usw.), die 1977/78 in den tiefsten Schichten von Insula 31 und unter der Minervastrasse zum Vorschein kamen, ergaben in den Labors Trier und Zürich übereinstimmende Dendrodaten: Demnach sind drei Hölzer (mit Splintbeginn) in den Jahren um 10-5 v.Chr. gefällt worden, ein Vierkantholz mit Waldkante (Rindenansatz) im Spätjahr 6 v.Chr. Diese bislang frühesten sicheren Daten aus Augster Stadtgebiet stammen von der Basis der untersten Kulturschicht in Insula 31. Das Fundmaterial daraus wird im Detail vorgestellt; es entspricht recht gut dem Spektrum von Haltern. Die zweitunterste Schicht der Holzbauphasen in Insula 31 datiert bereits in tiberische Zeit. Das Fundmaterial der jüngeren Holzbauperioden wird in mehreren Grafiken statistisch zusammengestellt; es ergibt sich u.a. daraus ein Beginn der Steinbauperioden in Insula 31 in der Mitte des 1. Jhs.

(Au.)

6K 5bA

BS

RAS 1986/**488**

Vorbericht über die Ausgrabungen im Areal der ehemaligen Dompropstei-Antikenmuseum, St. Alban-Graben 5-7 (1983/38)

Helmig, Guido. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1985, BZGA 86, 1986, 220-231. III.

In den Ausgrabungen im Vorgelände südöstlich des Münsterhügels konnten erneut Kulturschichten und Baureste des römischen Vicus untersucht werden. Münzen, Fibeln und Keramik. Ein orthogonales Grundschema der Überbauung scheint sich abzuzeichnen. Ein wahrscheinlicher Holzbau ersetzt Fachwerkbauten: Leistenziegel als Herdstelle. Erste spätlatènezeitliche Funde ausserhalb des Oppidums kommen zum Vorschein. Strassenaufschüttung und spätantiker Bau: Mörtelböden. Rechteckig gemauerter Sockel. Neben zahlreichen frühromischen Gruben wurden dabei auch zwei römische Kellergruben mit Trockenmauerauskleidung freigelegt. Diese wurden an Ort und Stelle konserviert und in das neue Ausstellungskonzept des Antikenmuseums integriert. Die neuen Beobachtungen ergeben zusammen mit älteren Befunden im angrenzenden Areal allmählich ein differenziertes Bild der römerzeitlichen Besiedlung im Vorgelände des Münsterhügels. (Urgeschichte s. RAS 1986/**153**).
(Au.)

6K

GR

RAS 1986/**489**

Chur in römischer Zeit. Band 1. Ausgrabungen Areal Dosch

Hochuli-Gysel, Anne; Siegfried-Weiss, Anita; Ruoff, Eeva; Schaltenbrand, Verena; mit Beiträgen von Baumann, Werner; Epprecht, Willfried; Hauptmann, Andreas; Mutz, Alfred; de Quervain, Francis; Schaller, Eduard; Stern, Willem B. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1986, 399 S. III. Karten. Tfn. (Antiqua 12).

Es werden Baubefund und etwa 3000 Fundgegenstände eines Gebäudekomplexes ausgewertet, der von spättiberischer Zeit bis ins 4. Jh. n.Chr. zum Wohnen und für gewerbliche Zwecke (Bronzeguss, Bein- und Wollverarbeitung, evtl. Zwischenlager von Lavegeschirr) benutzt wurde. Das Gebäude wies vom 2.-4. Jh. Hypokaust- und Kanalheizungen und z.T. ornamental bemalten Wandverputz auf. Das Fundgut spiegelt die Lage an der Fernhandelsstrasse: hohe Anteile an Terra Sigillata, anderes feines Tafelgeschirr, Glasgefässe, Tonlampen, gestempelte Reibschüsseln, Amphoren und Trachtbestandteile liegen neben Fundgruppen in lokaler Tradition vor. Bemerkenswert sind die zahlreichen Lavegefässe wohl aus der Region Chiavenna. Umfangreich sind die Eisenfunde. Überraschend ist das häufige Auftreten von Gefässgraffiti, die Anhaltspunkte zu Namen und Herkunft der Einwohner und ihrem Sprach- und Schriftgebrauch liefern. Bemerkenswert ist ein Gewichtstein von 125 römischen Pfund aus Lavezstein. Zwei oder drei spätrömische Münzkomplexe sind numismatisch und historisch von Bedeutung. Zwei beschriftete Ziegel sind möglicherweise Hinweise auf eine Privatziegelei in der Region Chur. Einige Funde haben militärischen Charakter.
(A. Hochuli-Gysel)

6K

BL

RAS 1986/**490**

Zur relativen Chronologie der Bauteile der Südostecke von Insula 29, Augst 1979

Müller, Urs. In: JbAK 5, 1985 (1986), 205-222. III.

Notgrabung Parz. 76.11: Darstellung : Grundrisse und typische Profile, Verknüpfung der Bauteile aus der Originaldokumentation (Mauern, Herdstellen, Einzelfundamente) zu einem Raummodell, um zusätzliche weitere Phasen zu unterscheiden. *Holz- oder Gemischtbau*: Konstruktionsachsen verschoben zu Steinbau I und II. Parzellentrennwand in Stein. Pfostenlochreihe in regelmässigen Abstand von 4,20 m an den Stossstellen der Schwellbalken, umgeklappte Ausfachung (Wand mit fischgrätartig angeordnetem, stabförmigem Putzträger). *Steinbau I und II*: Nordhälfte: mit Korridor ins Insula-Innere, Stützen-Tragstruktur, später Stützen-Verdoppelung zum Peristyl. Südhälfte Hallenbauten (Werkstätten). *Späterer Zustand*: Ein- und Umbauten; in Planierung bemaltes Wandverputzstück mit Frauengesicht. Auf der "Steinlerstrasse" Sandsteinplatten eines Quartierbrunnens. Sinternegativ der Holzteucheln im Strassenschnitt mit beidseitiger Porticus.
(Au.)

6K

ZH

RAS 1986/491

Oberwinterthur – das archäologische Musterdorf

Rychener, Jürg. In: Turicum, Frühjahr 1986, 24-32. Ill. Karte.

Der Artikel beschreibt unsere heutigen Kenntnisse über den Vicus Vitudurum. Es wird ferner dargestellt, aus welchen Gründen diese Forschungen in Oberwinterthur bedeutsam sind und kurz auf die Methoden eingegangen, die heute von der Archäologie angewendet werden, um sich Erkenntnisse über die strukturelle und soziale Entwicklung einer solchen Siedlung zu verschaffen.

(Au. abr.)

6K

ZH

RAS 1986/492

Römerstrasse 197: Bericht über eine kleine Ausgrabung in Oberwinterthur

Rychener, Jürg. In: Winterthurer Jahrbuch 1987 (1986), 135-151. Ill. Karte. Biblio.

Der Aufsatz enthält eine kurze Ausgrabungsgeschichte und eine Zusammenfassung des momentanen Kenntnisstandes über den Vicus Vitudurum. Daran schliesst sich eine kurzgefasste Beschreibung der Resultate der Ausgrabung im Grundstück Römerstrasse 197 an, die 1985 durchgeführt worden ist. Dort konnten Teile eines mehrphasigen Vicus-Hauses gefasst werden. Unter den Funden sind interessant eine fast vollständig erhaltene Blechschere und eine runde Zurichtplatte für Feinschmiedearbeiten aus Blei. Die erhaltenen Schichten umfassen etwa die 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr.

(Au.)

6K

ZH

RAS 1986/493

Kanalisations-Sanierung: Weinplatz und Stüssihofstatt

Schneider, Jürg; Gutscher, Daniel; Maggi, Pietro; Steinmann, Heinrich. In: Zürcher Denkmalpflege. 10. Bericht. 2. Teil. Stadt Zürich 1980-1984. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie und Büro für Denkmalpflege, 1986, 27-31. Ill.

Weinplatz: Konsolidierung der römischen Uferzone. Verfüllungsschichten zeigen, dass man vielen römischen Schutt limmatwärts abschob. *Stüssihofstatt*: Strassenkörper.
(Réd.)

6K

VS

RAS 1986/494

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny en 1985

Wiblé, François. In: AV 61, 1986, 191-189. Ill.

Rapport sur les fouilles exécutées en 1985. A. *Amphithéâtre*: à l'extérieur, du côté est, fin de la fouille du "parc à bestiaux" en forme de parallélogramme d'env. 8.80 x 5.40 m dont l'entrée sud-est avait été bouchée ou plus probablement surélevée. Découverte de deux nouvelles rampes doubles permettant l'accès du public à la *summa cavea*. Mise en évidence, à l'ouest de l'amphithéâtre d'un long espace perpendiculaire au grand axe, large de 7 m, délimité par des murs maçonnés. A l'ouest et au sud, de petits sondages ont permis de retrouver quelques tombes à incinération dont l'une peut être datée du dernier tiers du 1er s. de notre ère. Du côté est, l'établissement des fondations de la rampe double a apparemment bouleversé une autre zone funéraire. B. *Téménos*. Mise en évidence de quelques aires de combustion dans la cour bordée de portiques devant le temple. Découverte de quelque 65 monnaies (gauloises et romaines) et de 13 fibules.

(Au.)

6L

TI

RAS 1986/495*

Dati sulla vegetazione e sul clima nel territorio di Como negli ultimi tre millenni

Castelletti, Lanfredo. In: La città antica come fatto di cultura. Atti del convegno di Como e Bellagio 16/19 giugno 1979, Como, 1983, 317-327. Ill. Pianta.

Una valida interpretazione dei resti macroscopici vegetali provenienti dall'area studiata ricorre alle analisi dei pollini effettuate per località del Canton Ticino. Date C14 sono fornite per Origlio (470 d.C.) e Losone-Arcegnò (530 d.C.), quando si verifica un episodio di apparente riforestazione con una forte punta di castagno, in parallelo con un calo delle erbacee indicatrici di colture. Una fase fredda sembra iniziare nel 2° s. d. C. Le variazioni floristiche non possono dipendere che in minima misura da cause naturali.
(Réd.)

6L

AG BL

RAS 1986/496

Identification de pièces rachidiennes de poissons du site romain de Augst et Kaiseraugst (Bâle-Campagne et Argovie, Suisse)

Desse, Jean. In: JbAK 6, 1986, 145-146. Ill. Biblio.

Il s'agit des corps vertébraux de trois brochets et d'une truite, tous de forte taille. Les captures ont eu lieu au printemps.
(Réd.)

Römerzeitliche Pflanzenfunde aus Oberwinterthur

Jacquat, Christiane. In: Beiträge zum römischen Vitodurum-Oberwinterthur 2. – Zürich, 1986, 239-264. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte Zürcher Denkmalpflege, Monographien 2).

Behandelt werden die botanischen Reste aus 35 Proben aus dem Westteil (Unteres Bühl) und dem Ostteil (Römerstrasse 186) des Vicus. Die Proben stammen aus Schichten der 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. und erlaubten die Bestimmung von mehr als 10 000 Samen und Früchten, die 180 Arten angehören. Daraus ergaben sich Rückschlüsse auf die Ernährungsgewohnheiten, die Ackerbau- und Gartenbaumethoden der Vicus-Bevölkerung und die Vegetation in der Umgebung der Siedlung.

(J. Rychener)

Verkohlte Pflanzenreste aus einem römischen Grabmonument beim Augster Osttor (1966)

Jacomet, Stefanie, unter Mitarbeit von Dick, Martin. In: JbAK 6, 1986, 7-53. Ill. Biblio.

Bei den mehr als 3000 identifizierten Samen und Früchten handelt es sich um Reste von Speisebeigaben, die einem gut situierten Verstorbenen mit ins Grab gegeben worden waren. Bei der Bestattung handelt es sich um ein Bustum-Grab, welches vom Ende des 1. oder dem Beginn des 2. Jhs. n.Chr. datiert. Unter den Beigaben fanden sich am häufigsten Reste von Getreide. Dem Verstorbenen wurde wahrscheinlich eine recht grosse Menge von Getreide beigegeben: die gefundenen Körner entsprechen rund 1,25 kg frischen Körnern. Der grösste Teil der Beigaben dürfte allerdings vollständig verbrannt sein, so dass ursprünglich wohl eine viel grössere Menge vorhanden war. Die verschiedenen Getreidearten wurden beim Totenritual offensichtlich vermischt. Das Ausstreuen der Körner über dem Scheiterhaufen muss mindestens teilweise vor dem Anzünden erfolgt sein. Zwischen dem Getreide fanden sich auch Unkrautsamen; es dominieren Wintergetreideunkräuter. Viele der beigegebenen Getreide wurden offensichtlich als Winterfrüchte gebaut. Da fast nur schwere Unkrautsamen auftreten, muss das Getreide vorher durch Worfeln gereinigt worden sein. In welcher Tradition die Sitte der Beigabe von Getreide im vorliegenden Bustum-Grab steht, lässt sich beim momentanen Forschungsstand nicht beurteilen.

(Au.)

Der Brunnenschacht beim SBB-Umschlagplatz in Kaiseraugst 1980: Die Knochen

Markert, Beate und Dieter. In: JbAK 6, 1986, 81-123. Ill.

Untersuchung des Skelettmaterials von bei einem Massaker im 3. Viertel des 3. Jhs. erschlagenen 14 Menschen, 8 Pferden, 2 Eseln, und 22 Hunden. Zerstörung des Gesichtsschädels durch Axthieb und deren Folgen. Eigenschaften des als Tatwaffe verwendeten Axttyps.

(Au.)

Mollusken aus Augst. Die Funde (exklusive Austern) der Grabungen 1967 – 1981

Moor, Beatrice. In: JbAK 6, 1986, 127-143. Biblio.

Mit der zoologischen Untersuchung gewinnen wir zum einen durch die *Artbestimmung* die Voraussetzung, die Frage der *Herkunft* zu diskutieren; dies leistet unter Umständen einen Beitrag zur Erforschung von Handelsbeziehungen. Zum andern lassen allfällige *Bearbeitungs- und Gebrauchsspuren* Vermutungen oder Schlüsse zu, wie der Mensch mit diesen Molluskenschalen umgegangen ist, was sie ihm bedeutet haben mögen. Die Schalen der Weinbergschnecke (*Helix pomatia*) stellen einen Sonderfall dar. Unter der Annahme, dass sie von lebend gesammelten Tieren stammen, erlaubt die Korrelation zwischen den individuellen Schalenmerkmalen und der Biologie dieser Tiere Rückschlüsse auf die *Umstände des Sammelns der Speisetiere*. Wir benutzen die solcherweise gewonnenen Resultate, um das Problem des archäologischen Nachweises von Cochlearien (=Schneckengärten) zu diskutieren.
(Au.)

Das Reusstal im Frühmittelalter

Hausherr, Paul. In: Bremgarter Neujahrsblätter 1986, 5-20.

Langsame Landnahme der Alemannen möglicherweise unter merowingischem Druck. Die Siedlungen, die einen germanischen Personennamen mit angehängtem -ingen tragen, sind in das 5. und die erste Hälfte des 6. Jhs. datiert: Analyse der Hauptsiedlungstösse in die Seitentäler des Reusstales.
(Réd.)

Das Lugnez. Besiedlung und Bevölkerung im Frühmittelalter

Projer, René. In: JHGG 115, 1985 (1986), 117-184.

Erst die Wende vom 3. zum 4. Jh. ist durch einen Münzfund in Villa belegt. Besiedlung des *Schiedberges* bei **Sagogn**, mit einer wahrscheinlich offenen Siedlung auf der nördlich gelegenen Terrasse Bregl da Heida: Keramik und Mörtelspuren. Errichtung von Befestigungen und Kirchbauten auf verschiedenen Anhöhen. Bevölkerungsschub während der kurzen ostgotischen Herrschaft und Anfänge der Christianisierung: Grab eines fränkischen Kriegers in **Tamins**. (Urgeschichte s. RAS 1986/123).
(Réd.)

Fundort Schweiz 4: Das Frühmittelalter

Spycher, Hanspeter; Zaugg, Marc. – Solothurn, Verlag Aare, 1986, 160 S. Ill. Biblio.

Transition von der Spätantike zum Frühmittelalter. Romanen und Burgunder. Frühes Christentum. Handel und Verkehr. Friedhof und Grab. Die Gräberfelder von **Riaz Tronche Bélon** und **Basel Bernerring** als Beispiele. Verschiedene Typen der Gürtelschnallen. Franken und Alemannen.
(Réd.)

7E

BS

RAS 1986/**504***

Das Schwert im Frühen Mittelalter

Menghin, Wilfried. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1983, 392 S. Ill. Tfn. Karten. Biblio.

Chronologische Grundlagen und Chronologie der Gräber mit Schwertern: die Nekropole Basel-Gotterbarmweg wird zu einer Zeitgruppe A (450-480) zugeteilt und diejenige von Basel-Kleinhüningen zu einer Zeitgruppe B (480-520/30). Typologie und Verbreitungskarten der Spathae, der Hauptteile – Knäufe und Handhabe, Scheidenmundblech, Riemendurchzug, Ortbänder werden in Chronologietabellen dargestellt, – und Zubehör (Schwertgurtbeschläge und -perlen hauptsächlich). Der Schwerttyp IIIA wird Gotterbarmweg und der Typ IIIB Kleinhüningen genannt. Katalog des analysierten Materials.
(Réd.)

7G 6G

GE

RAS 1986/**505**

Sézegnin GE: une unité agricole du haut Moyen Age

Privati, Béatrice. In: AS 9, 1, 1986, 9-19. Ill. Pl.

Sur ce site ont été récemment dégagés les vestiges d'une unité agricole, installée près de la nécropole en fonction de la fin du 3^e au 8^e s. Il s'agit d'un ensemble de constructions principales et secondaires comprenant diverses fosses et structures domestiques. Aux constructions tardo-romaines de bois succède, durant le Haut Moyen-âge, un édifice rectangulaire dont les fondations en pierre supportaient probablement des élévations en charpente de bois. Un grand nombre de trous de poteaux marquent une subdivision interne de l'édifice. Certaines rangées de supports appartiennent à une dernière phase de transformation du bâtiment, utilisé sans doute jusqu'à la fin du 7^e s. Des fosses, des greniers et des installations destinées à des activités artisanales complètent cet établissement.
(Au.)

7H

BS

RAS 1986/**506***

Merowingerzeitliche Pferdebestattungen – Opfer oder Beigaben?

Oexle, Judith. In: FmSt 18, 1984, 122-172.

Unter den untersuchten Nekropolen befinden sich diejenigen von Basel-Bernerring und -Kleinhüningen. Eine einzige Beigabe ist ein dominierender Charakterzug der merowingerzeitlichen Pferdedeponierungen. Vorhandensein von enthaupteten Pferden: Frage der Behandlung der Tiere bei oder nach dem Tötungsvorgang. Der vermutete

inhaltliche Zusammenhang zwischen der Niederlegung von Zaumzeug bzw. Trensen als eindeutige Sachbeigabe auf der einen Seite und der Beigabe von Pferden auf der anderen Seite wird bestätigt. Diese Verknüpfung bekräftigt die weitgehende Austauschbarkeit der Ausstattung von Pferd und Reiter für die ältere Merowingerzeit. Interpretation der Opferriten.
(Réd.)

7I 7K

GR

RAS 1986/**507**

Die Bistümer der Raetia prima und secunda

Lieb, Hans. In: Montfort 38, 2, 1986, 121-125.

Die Bistümer Konstanz, Augsburg, Neuburg, Freising, Regensburg und Passau sind frühmittelalterliche Gründungen, nur Chur in der Raetia prima und Säben in der Raetia secunda verraten ein höheres Alter. Ob die erste Hauptstadt der 314/354 von Augsburg losgetrennten Raetia prima Kempten, Bregenz oder Chur war und ob die seit 451 bezugten Bischöfe von Chur vorher in Kempten oder Bregenz sassen, bleibt eine offene Frage.

(Au. abr.)

7I 6I

CH

RAS 1986/**508**

Archäologische Zeugnisse frühen Christentums zwischen Taunus und Alpenkamm

Müller, Wolfgang. In: HA 65/66, 17/1986, 3-77. Ill. Karten. Biblio.

Es gibt sehr wenige literarische Quellen über die Anfänge des Christentums in der Gegend zwischen dem Massiv des Taunus und den Alpen. Dagegen gibt es zahlreiche Zeugen dank den Ausgrabungen und den Grabungsfunden, so zum Beispiel die Sakralbauten, die uns über das kirchliche Leben Auskunft geben: Spuren von Bischofskirchen und Reste von Kirchenbauten, Präsentation der wichtigsten Kirchentypen. Ausser diesen Bauresten, gibt es mehrere Kultobjekte und Grabinschriften. Die Gewohnheiten und das christliche Gedankengut werden uns durch die Kleinfunde des Alltags vermittelt. Die Opfergaben und Grabfunde haben verschiedene christliche Zeichen, nicht nur das Kreuz, sondern auch andere Symbole und Motive.

(Réd.)

7I

BE

RAS 1986/**509***

Kirche Worb BE

Rutishauser, Samuel. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1985, 23 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 377).

Vereinzelte römische Kleinfunde. Der erste festgestellte Vorgängerbau, ein rechteckiger Holzpfeilerbau, könnte noch römisch sein.

(Réd.)

RAS 1987

Septième année, Lausanne 1989
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC

CH F

RAS 1987/**301**

Recherches archéologiques sur le site présumé de la bataille de Bibracte

Flutsch, Laurent; Furger-Gunti, Andres. In: ZAK 44, 4, 1987, 241-251. Ill. Pl. Cartes.

Depuis le siècle dernier, la localisation de la bataille de Bibracte a fait l'objet d'abondantes polémiques. En 1886, E.C. Stoffel situa à Montmort le théâtre de la défaite helvète; il y repéra un fossé qu'il assimila au retranchement mentionné par César (Gal. I, 24). En 1986, on parvint à localiser le fossé, à en dresser le plan et à en reconnaître très partiellement la stratigraphie. Si les preuves absolues font défaut, un riche faisceau d'arguments parle en faveur de l'interprétation de Stoffel, que la fouille exhaustive du fossé en 1987 n'a fait que renforcer.

(Au.)

5bC

CH F

RAS 1987/**302**

Auf dem Schlachtfeld von Bibracte

Honegger, Andreas. In: AW 18, 2, 1987, 49-51. Ill. Karte.

Spuren eines Grabens des römischen Lagers. Schuhnagel und verkohlter Pfosten.

(Réd.)

5bC

CH F

RAS 1987/**303***

La Guerre des Gaules: réflexions sur la "Bataille des Helvètes"

Niaux, Roland. In: Mémoires de la Société éduenne, n.s. 54, 4, 1984, 263-278. Carte.

Hypothèse d'une migration fractionnée en groupes empruntant différents itinéraires. Etude des voies donnant accès à la région de Bibracte et localisation de trois sites susceptibles de correspondre au lieu du combat.

(Réd.)

5bC

VS

RAS 1987/**304**

César et la "Bataille d'Octodure" (57Av. J.-C.)

Tarpin, Michel. In: AV 62, 1987, 241-249.

Commentaire critique du récit de César: l'emploi, appuyé, du qualificatif de vicus à propos d'Octodure serait dû à la volonté de minimiser l'épisode valaisan; le terme d'oppidum eût été plus conforme aux exigences de l'objectivité.
(Réd.)

5bF 6F

ZH

RAS 1987/**305**

Üetliberg Uto-Kulm

Bauer, Irmgard. – Zürich, Stiftung für die Erforschung des Üetlibergs, ohne Datum [1987], 14 S. Ill. Tfn.

Funde der Grabungskampagne 1985/86: in die späte Latènezeit können nur vereinzelte Stücke sicher eingeordnet werden. Fibeln verschiedener Epochen. Römische Münzen, Bronzegegenstände, Schieferplättchen und Randstück eines Lavezgefässes.
(Réd.)

5bF 6F

SG

RAS 1987/**306***

Der Montlingerberg. Ausgrabungen und Funde von 1898 bis 1926

Steinhauser-Zimmermann, Regula. – Luzern, Lizenziatsarbeit am Seminar für Urgeschichte der Universität Zürich, ohne Datum [1982], 101 S. Ill. Tfn. Biblio. Karten. (Vervielfältigtes Exemplar).

Studie des gesamten Fundmaterials der Siedlung: für die Epoche LT D sind Armringe, verschiedene Typen von Fibeln sowie Keramik zu erwähnen. Drei Scherben stammen aus römischer Zeit.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1987/**307**

Bibliographie vaudoise. Index général

– Lausanne, Editions 24 Heures, 1987, 399 p. Ill. (Encyclopédie illustrée du pays de Vaud 12).

Le chapitre "Histoire" comporte des rubriques "Antiquité", "Moyen-âge" et "Périodiques"; quelques références sont données dans le chapitre "Arts et monuments".
Index général de la série.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH FL

RAS 1987/**308**

Chronique archéologique

In: ASSPA 70, 1987, 201-242. Ill. Biblio.

PALEOLITHIQUE/MESOLITHIQUE **Solothurn SO**: Umfassungsmauer des Kastells. Münzen.

NEOLITHIQUE: **Gächlingen SH**: verschwemmte römische Keramik.

AGE DU BRONZE: **Pfeffingen BL**: römische Ziegelfragmente. *Üetliberg ZH*: Keramik der Spätlatènezeit, Nauheimerfibel, Potinmünze. Trockenmäuerchen und wahrscheinliche Fundamentgräben. Leistenziegel und Tubuli, Keramik, Scharnierfibel, Metallobjekte, Münzen.

SECOND AGE DU FER **Basel BS Martinsgasse**: Funde und Strukturen ab spätkeltischer Zeit. (S. auch RAS 1987/324). **Cornol JU Mont-Terri**: eiserne Drahtfibel. **Meinier GE**: fosses avec céramique de La Tène finale. Monnaies romaines. Couronnement d'autel. **Schiers GR**: Siedlung der späteren Latènezeit. Schmuckstücke, Eisen- und Bronzeobjekte, Hirschgeweih- und Keramikfragmente, Tierknochen.

EPOQUE ROMAINE: **Arbon TG**: Gebäude mit Hypokaustheizung und angebauter Nische mit Badewanne. Terra Sigillata, Lavez, Glas und Münzen. **Augst BL Amphitheater**: Neue Erkenntnisse über Baugeschichte. Münzen. *Curia*: Fundamentstudie. Terra Sigillata-Fragmente und Knochensplitter. *Schwarzacker*: Töpferöfen und Sodbrunnen. Ausdehnung der Insulen 51 und 52. *Kastelenring*: Sandsteinquader. *Südforumweg*: Abdeckung eines römischen Kanals. Szenisches Theater: Fundamente der Bühnenmauer, künstlich abgesenkte Mulde, Brandschicht mit Ziegelversturz. Bronzestatuetten, Keramikfunde. *Venusstrasse*: Insulen 45 und 46. **Avenches VD En Chaplix et Sur Saint-Martin**: voir RAS 1987/357. *Aux Conches-Dessous*: voir RAS 1987/458. **Balzers FL Fürstenstrasse**: Mauerzüge. Münzen, Eisengeräte, Keramik- und Lavezfragmente. **Basel BS**: Planierschicht mit Keramik und Eisensfunden. **Bellinzona TI**: moneta romana. **Biberist SO Gutshof**: weitere Gebäude im Wirtschaftsteil. Keramik, Glas, Eisen, Bronze. **Dietikon ZH**: Heiligtum mit Opfermünzen innerhalb des Gutshofes; Vorgängerbau aus Holz. An die Umfassungsmauer angelehntes Gebäude mit Portikus. Eisennägel. Wirtschaftsgebäude mit Feuerstellen und Ofenanlagen. Kiesboden. **Frick AG**: s. RAS 1987/339. **Füllinsdorf BL**: Terra Sigillata-Scherbe. **Grosswangen LU**: Keramik, Ziegel mit Stempel der XXI. und XI. Legion, Münzen. (S. auch RAS 1987/317). **Gruyères FR**: villa romaine avec chaufferie. Céramique, verre, éléments métalliques, monnaie. **Hägendorf SO**: s. RAS 1987/313. *Jona SG*: Ziegelfragmente. Keramik. Säulenfragmente als Spolien verwendet. (S. auch RAS 1987/335). **Kaiseraugst AG Gstallden**: Bestattungen des Gräberfeldes mit Beigaben; Keramik, Gürtelbeschläge, Zwiebelknopffibel. *Heidemurweg*: Kastellmauer. *Kantonsstrasse*: Randbebauung der Kastellstrasse. **Küsnacht ZH**: Eisennägel, Keramik, Bronze. **Lausanne VD**: voir RAS 1987/357. **Lengnau AG**: s. RAS 1986/453. **Malix GR**: Mörtelmauer. Terra Sigillata- und Lavezfragmente. Münze. **Marsens FR**: puits munis d'un cuvelage de bois. Céramique, verre, scories, tuiles, ossements, éléments métalliques, monnaies, anneaux en bronze, écritoire, meule. **Martigny VS** voir RAS 1986/494 et 1987/461. *La Délèze*: quartier périphérique de la ville romaine, constructions à caractère artisanal ou "industriel". Tombe à incinération (riche mobilier). **Massongex VS**: nouvelles fouilles en plusieurs secteurs de l'agglomération antique: éventuels entrepôts, structures légères d'habitat. Mobilier de La Tène finale (céramique campanienne) jusqu'au milieu du 3^e s. **Möhlin AG**: s. RAS 1987/339. Keramik, Eisenfragmente. **Murten FR**: Villa mit zwei Bauphasen. Die Fundamentlage belegt eine gemischte Bauweise. Nekropole. Keramik, Münzen, Fibeln, Eisenwerkzeuge, Knochengegenstände. **Neftenbach ZH**: Kalkmörtelgrube. Münzen, Keramik, Glas, Firstziegel mit Kopfdarstellung. (S. auch RAS 1987/335). **Nyon VD Château**: céramique (Voir aussi RAS 1987/357). **Porrentruy JU**: voir RAS 1987/433. **Pratteln BL**: Strassenkoffer mit Graben. Keramik, Münzen, Fibel, Fingerring aus Bronze, Spielwürfel aus Bein, Bleifragmente und Eisennägel. **Rapperswil SG Kempraten-Friedhof**: Mauerfragment unmittelbar beim römischen Vicus. *Kapelle St. Ursula*: Mauerfragment. (S. auch RAS 1987/335). **Riaz FR**: villa avec portique. Céramique, verre, éléments métalliques, monnaies, amulette. **Schattdorf UR**: s. RAS 1987/319. **Sion VS Petit-Chasseur**: schwache Resten einer Villa; Mörtelboden; Erdwände mit Verputz. Münzen und Keramik. *Place du Scex*: Mausoleen (eines aus dem 4./5. Jh.):

Beinkämme. Nekropole. Grubenhaus mit Pfostenlöchern der Holzkonstruktion. Feuerstelle. Mauerfundamente. Münzen. Keramik. **Solothurn SO**: s. RAS 1986/486. **Stein am Rhein SH**: s. RAS 1987/441. **Studen BE**: Gebäudekomplexe: Holzkonstruktionen ohne und mit Sockelfundamenten, aufgemauerte Häuser. Sodbrunnen. Keramik, Glas, Münzen, Metall und Knochen. **Sursee LU**: römische Baukeramik. **Villigen AG** und **Windisch AG**: s. RAS 1987/339. **Worb BE**: römische Villa. Keramik, Metall, Knochenmaterial. **Yverdon-les-Bains VD**: voir RAS 1987/440. **Zurzach AG**: s. RAS 1986/477 und 1987/446.

HAUT MOYEN-AGE: **Köniz BE**: römische Villa. Keramik, Metall. **Mauren FL**: hypokaustierter Raum. **Riaz FR**: nécropole. Boucle de ceinture. **Schleitheim SH**: Nekropole; Holztruhe, Kamm, Trachtbestandteile, Gürtel mit Bronzebeschlägen. Grab mit Beigaben von spätrömischer Zeit. **Sion VS** *Sous-le-Scex*: Kirche mit sekundären Annexen. Gräber mit Holzsärgen. Gürtelschnallen, Glasperlen. **Twann BE** *St. Peterinsel*: römischer Sakralbezirk. **Vallon FR**: mausolée, monnaies.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1987/309

Informations archéologiques (antérieures à 1986)

In: ASSPA 70, 1987, 243-256. Ill. Biblio.

AGE DU BRONZE: **Basel BS**: s. RAS 1986/323 und 324. **Sursee LU**: römischer Leistenziegel, Amphorenbruchstück.

SECOND AGE DU FER: **Basel BS**: s. RAS 1986/364 und 365.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL** *Obermühle*: Insula und grosser Platz mit Kieskoffierung und mit einer Mauer abgegrenzt. Pfostenlöcher im Platzbelag lassen die Annahme zu, dass Stände wie bei einem Marktplatz vorübergehend aufgestellt waren. Ohrring aus Gold, Zwiebelknopffibel, Hahn und Minervastatue aus Bronze. **Ayent VS**: manche de passoire à vin. **Basel BS**: s. RAS 1986/488. **Bettlach SO**: s. RAS 1987/313. **Bussnang TG**: dendrochronologische Datierung der Brücke. **Hohtenn VS**: précisions sur le contexte archéologique de la tombe découverte en 1972; datation d'une poutre par C14. (Voir aussi RAS 1984/320). **Massongex VS**: structures d'un complexe artisanal ou agricole de la fin du 1^{er} s. ap. J.-C. en bordure de l'agglomération antique; mobilier: 1^{er} s. av.-2^e s. ap. J.-C. **Riehen BS**: s. RAS 1986/323. **Sion VS**: mobilier d'une tombe à inhumation, bouteille et bol en céramique de production helvétique. **Termen VS**: gobelet biconique (unicum) d'une tombe à inhumation.

HAUT MOYEN-AGE: **Raperswilen TG**: Befestigte Holzanlage; C14 Datierungen.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1987/310*

Das Schweizerische Landesmuseum

– Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, ohne Datum [1986], 132 S. Ill.

Der Teil Ur- und Frühgeschichte enthält die Kapitel "Helvetien im römischen Weltreich", "Gallo-römischer Alltag", "Burgunder", "Alamannen". Konservierungs- und Restaurierungstätigkeiten.

(Réd.)

6A ZH RAS 1987/**311**

95. Jahresbericht 1986. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, 1987, 33-44.

RESTAURIERUNG UND KONSERVIERUNG: dauerhafter Erhaltungszustand der römischen Fässer von *Oberwinterthur*.
(Réd.)

6A LU RAS 1987/**312***

Hildisrieden bis zur Helvetik

Bachmann, Alfred. – Kriens, W. Staub AG, 1985, 142 S.

Beim Kalkbrennöfen unsicherer Datierung im "Widercheer" wurden römische Ziegel vorgefunden.
(Réd.)

6A SO RAS 1987/**313**

Fundbericht

Backman, Ylva; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ASO 5, 1987, 157-167. Ill. Tfn. Biblio.

Bettlach: römische Ziegelfunde. **Biberist Spitalhof:** neue Interpretation der Bauten in RAS 1986/**452**, neues Gebäude angeschnitten. **Hägendorf Bei der Kirche:** Leistenziegel; **Thalacker Gutshofareal:** Leistenziegelfragmente und Keramikscherben. **Metzerlen Bitzimatten:** eventuell römische Scherben. **Nuglar:** Reibschüsselfragment das auf die römische Strasse bezogen wird. **Selzach:** Mauerfundament einer eventuellen Umfassungsmauer eines Gutshofsbezirkes. **Solothurn Altes Spital:** die unteren Schichten mit Terra Sigillata-Scherben dürften römisch sein; **Kino Elite:** Castrumsmauer. Wahrscheinliche Werkstätte aus der Zeit des Vicus; **Meistergasse:** römische Ziegel und Keramikscherben.
(Réd.)

6A 5bA BE RAS 1987/**314***

Gals. Beiträge zur Gemeindegeschichte

Bellwald, Ueli, Moser, Andres et alii. – Bern, Einwohnergemeinde Gals, 1985, 123 S. Ill. Karte. Biblio.

Anlässlich der zweiten Juragewässerkorrektur werden drei Brücken sowie dazugehörige Strassenabschnitte freigelegt. Diese Ortschaft entspräche dem Forum Tiberii, das bei Ptolemäus erwähnt wird. Zahlreiche Münzfunde.
(Réd.)

6A AG BL RAS 1987/**315***

50 Jahre Stiftung Pro Augusta Raurica

Berger, Ludwig. In: BSb 106, 1986, 33-36. Ill.

Erwähnung der ersten wissenschaftlichen Ausgrabungen von 1582-1585 und der Hauptinterventionen seit dem Ende des 19. Jhs.
(Réd.)

6A LU RAS 1987/**316**

Das Amt Willisau im Wandel der Zeit

Bieri, Bruno et alii. In: Heimatkunde des Wiggertales 45, 1987, 1-218. Ill. Karten. Biblio.

Auswahl von Illustrationen, die für die Geschichte der Region von Bedeutung sind.
(Réd.)

6A LU RAS 1987/**317**

Archäologie im Kanton Luzern 1986

Bill, Jakob. In: Jahrbuch der Historischen Gesellschaft Luzern 5, 1987, 57-80. Ill. Karte.

Grosswangen Areal des römischen Gutshofes: eine Partie der Südseite der Kapelle St. Gallus und Othmar wurde aus fischgrätenartig verlegten römischen Ziegeln einer ursprünglichen Badeanlage errichtet.
(Réd.)

6A FL RAS 1987/**318***

Das archäologische Jahr 1984 in Balzers

Bill, Jakob. In: Gemeinde Balzers. 19. Jahresbericht über das Jahr 1984 (1985), 59-63. Ill.

Für die römische Zeit kannte man bislang über 50 Münzen und einen Wasserkanal; es ist endlich gelungen, ein römisches Bauwerk nachzuweisen (S. RAS 1985/**322**), sowie ein isolierter Mauerstummel.
(Réd.)

6A UR RAS 1987/**319**

Auf der Suche nach dem Turm von Schattdorf

Bitterli-Waldvogel, Thomas. In: NSBV 60, 3, 1987, 17-23. Ill.

Trotz Vorkommen von Terra Sigillata-Scherben kann nicht behauptet werden, dass es sich um die ehemalige Bodenoberfläche zur römischen Zeit handelt.
(Réd.)

6A 5bA 7I

GE TG TI VS

RAS 1987/**320**

Archäologische Mitteilungen

Bonnet, Charles; Donati, Pierangelo; Privati, Béatrice; Wibl , François; Amt für Arch logie TG. In: AS 10, 3, 1987, 126-135. Ill.

Genève Saint-Gervais: présence de constructions de La T ne finale et de l' poque romaine. Sépultures remontant aux 5^e, 6^e et 7^e s. **Morbio Inferiore TI**: edificio con "abside a ferro di cavallo" e vicina struttura circolare esterna a proximit  della villa romana. Fondo d'un vaso invetriato, moneta di bronzo. **Locarno TI Solduno**: covili corrispondenti alla cinta in legno della necropoli. **Muralto TI vico romano**: vasca per l'acqua con mortaio corrispondente ad una pila per la canepa. Locale riscaldato. **Villa romana**: vasca connessa alla rete idrica. Cocci di ceramica e di vetro, mole di macina. Edificio con funzione pubblica. Cimitero con deposizioni infantili. Reperti monetari. **Heiligkreuz TG**: römische Fibel, die mit der Villa von *Sitterdorf* in Bezug gestellt wird. **Massongex VS**: mise en évidence d'une séquence stratigraphique importante, notamment en ce qui concerne le passage entre La Tène finale et l'époque romaine: fossé comblé au cours du 1^{er} s. av. J.-C., sol et sablière d'époque augustéenne. Constructions en colombage. Vraisemblables entrepôts. Céramique de La T ne finale et romaine (en particulier campanienne, sigillée italique, amphores).
(R d.)

6A

BL BS

RAS 1987/**321***

Aus der Geschichte der Historischen und Antiquarischen Gesellschaft zu Basel

Burckhardt, Max, mit einem Beitrag von Weber, Alfred R. – Basel, Verlag der Historischen und Antiquarischen Gesellschaft 1986, 133 S. Ill. (BZGA 86, 1).

Erw hung der antiquarischen Tätigkeit. Tradition der Erforschung der Ruinen von Augst seit dem 16. Jh.; Erste ausführliche Würdigungen und bildliche Darstellungen; T. Burckhardt-Biedermanns Ausgrabet tigkeit und Interpretation der verschiedenen Phasen der Theaterbauten; Bau eines Römermuseums. Erste Ausgrabungen in der Stadt Basel.
(R d.)

6A

GR

RAS 1987/**322***

Die Zisterne bei der Neuenburg

Clavadetscher, Urs. In: Anno Domini. Jahresbericht des Untervazer Burgenvereins 5, 1984 (1985), 30-31. Ill.

Fragment einer sp trr mischen Reibschale.
(R d.)

6A

BE

RAS 1987/323*

Aus der Geschichte von Wyningen

Dähler, Daniel. In: Wyningen: Aus Anlass der erstmaligen urkundlichen Erwähnung im Jahr 1185 und zur Erinnerung an die 800-Jahr-Feier 1985. – Wyningen, Einwohnergemeinde, 1985, 29-78. Ill. Biblio.

Zahlreiche Funde römischer Münzen in *Heidenstatt*.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1987/324

Fundbericht der Archäologischen Bodenforschung

D'Aujourd'hui, Rolf; mit einem Beitrag von Thommen, Peter. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1986, BZGA 87, 1987, 200-224. Ill.

Münsterplatz: Schichten mit Funden der Spätlatènezeit und einige frühromische Objekte. Feuerstelle und Grube. Zerstörungshorizont eines Fachwerkbaus. Die obere Schicht enthält auch Funde aus dem 2.-3. Jh.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1987/325

Archäologie in Balzers 1986

Fetz, Hermann. In: Gemeinde Balzers. 21. Jahresbericht über das Jahr 1986 (1987), 79-82. Ill.

Im Winkel: Schwierigkeiten bei der Lokalisierung der antiken Anlage wegen den darüberliegenden Sandschichten. *Fürstenstrasse*: römische Mauern. Keramik- und Steingefässfragmente. Eisengegenstände. Münzen. Die archäologischen Funde erlauben es nicht, an dieser Stelle die Strassenstation Magia der Tabula Peutingeriana zu platzieren.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1987/326

Die Baugeschichte der Kirche von Sarmenstorf. Ergebnisse der Ausgrabungen von 1986

Frey, Peter. In: Heimatkunde aus dem Seetal 60, 1987, 5-25. Ill. Tfn.

Römische Spolien im Mauerwerk der Apsis: Mörtelqualität und Fugenstriche mahnen an römische Bauwerke, aber verschiedene Gründe sprechen gegen eine solche Hypothese.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1987/327

Schloss Lenzburg

Frey, Peter. In: NSBV 60, 1, 1987, 1-7. Ill. Biblio.

Die römische Ziegelschüttung stammt aus dem 1. und 2. Jh. n.Chr.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1987/328

Römermuseum und Römerhaus Augst. Kurztex te und Hintergrundinformatio- nen

Furger, Alex R. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-
Landschaft, 1987, 102 S. Ill. Biblio. Karten. (Augster Museumshefte 10).

Das Heft ist ein Zusammenzug von 84 verkleinert wiedergegebenen Informations-
panneaux, die anlässlich der Umgestaltung von Museum und Römerhaus 1985-88
entstanden sind. Sie informieren in kurzer und leicht verständlicher Form über
zahlreiche Einzelthemen und Ausstellungsschwerpunkte wie Geschichte und
Stadtverwaltung, Essen und Trinken, Schmuck und Tracht, Körperpflege, Schrift, Mass
und Gewicht, Geld und Münzen, Gläser und Glasmacher, Metallhandwerk, Beleuchtung,
das Kastell Kaiseraugst sowie Rekonstruktionen im Römerhaus. Die Schrift wird ergänzt
durch "römisch nachempfundene" Spielregeln zu einem steinernen Spielbrett-
Originalfund aus Augst.
(Au.)

6A 5bA

VS

RAS 1987/329*

Das Wallis vor der Geschichte: 14000 v.Chr. – 47 n.Chr.

Katalog der Ausstellung der Walliser Kantonsmuseen, 23. Mai-28. September 1986
Version française, voir RAS 1986/327.

Herausgegeben von Gallay, Alain; Kaenel, Gilbert; Wibl , François. Mit Beiträgen von
Dubuis, François-O.; Geiser, Anne; Graeser, Gerd; Olive, Claude; Peyer, Sabine;
Tarpin, Michel et alii. – Sitten, Kantonsmuseen, 1986, 379 S. Ill. Karten. Biblio.

Anfänge und Entwicklung der archäologischen Forschungen (F.-O.D.). Funde aus der
späten Latènezeit: Gräber und Grabbeigaben, Reste von Habitat, eventuell eine
Bronzwerkstatt (G.K. – S.P.). Keltische Münzen (A.G.). Rom und die Alpen. Die
Eroberung der westlichen Alpen. Innere Organisation der Vallis Poenina (F.W.). Das
Wallis in julisch-claudischer Zeit: Habitat, Gräber, Produktionen und Verteilung des
archäologischen Materials – die Oberwalliser bleiben ihren alten Traditionen treu und
pflegen weiterhin die privilegierten wirtschaftlichen Beziehungen mit Völkern der
Ostalpen, währenddem sich die anderen Regionen des Wallis schneller "romanisierten
und verwestlichten", was wahrscheinlich auf den wichtigen Verkehrsweg über den Gr.
St. Bernhard zurückzuführen ist (F.W. – M.T.) -. Aufrechterhaltung der einheimischen
religiösen Traditionen während der römischen Epoche. Namen und Menschen aus der
römischen Epochen. Feldarbeitsspuren bei Martigny (F.W.). Die Fauna der Region zu
dieser Zeit (C.O.). Kapitel betreffend die wichtigsten Siedlungen: Villeneuve (VD),
Massongex, Saint-Maurice, Martigny mit dem Temenos, Gr. St. Bernhard mit dem dem

Gott Poeninus geweihten Tempel und Sitten, eine Siedlung, die am Anfang der Römischen Epoche sicher viel wichtiger war, als man es bisher annahm (F.W.), Riddes – Gräber vom Ende der Eisenzeit und Anfang der Römerzeit (F.W. – G.K.) – und Ollon-St-Triphon (VD) (G.K.), sowie den Gomsertal (G.G.). Am Schluss des Buches werden einige der wichtigsten Funde, die im Wallis gemacht wurden, präsentiert (Inschriften, Kunstwerke, Beigaben, usw) (F.W.). (Urgeschichte s. RAS 1986/**10**).
(Au abr.)

6A

CH

RAS 1987/**330**

La géographie artistique

Gamboni, Dario. – Disentis, Pro Helvetia/Editions Desertina, 1987, 236 p. Ill. Cartes. (Ars Helvetica 1).

Un chapitre traite de la colonisation du territoire suisse et de la formation d'une culture gallo-romaine.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1987/**331***

Beinwil am See

Gautschi, Karl. – Menziken, Gemeinde Beinwil am See, ohne Datum [1985], 335 S. Ill. Biblio.

Präsentation der Funde aus dem Gebiete der Ortschaft, wo im letzten Jahrhundert ein Bau ersichtet worden war.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1987/**332***

Inventaire spéléologique de la Suisse II. Canton du Jura

Gigon, Raymond; Wenger, Rémy. – Porrentruy, Commission de Spéléologie de la Société helvétique des Sciences naturelles, 1986, 291 p. Ill. Cartes. Biblio.

Undervilier *grotte de Sainte-Colombe*: fragments de céramique romaine. (Préhistoire voir RAS 1986/**22** et **27**).
(Réd.)

6A

BE

RAS 1987/**333***

Lindenach 1185 – Kirchlindach 1985

Grosjean, Georges. – Bern, herausgegeben von der Einwohnergemeinde Kirchlindach, 1985, 152 S. Ill. Biblio.

Die Villa befindet sich nicht unter der Kirche (S. RAS 1984/**336**), sondern wahrscheinlich an einer Erhebung, die den Flurnamen Muri trägt, wo man Ziegel gefunden hat. Toponymische Studie.
(Réd.)

6A SG RAS 1987/**334**

Archäologischer Fundbericht

Grüninger, Irmgard. In: NbHVStG 127, 1987, 215-218. Ill.

Geschichte der Entdeckungen im Vicus von *Kempraten*. Inschrift. Münzschatze. Verschiedene Bauten. Gräber. Grab eines neugeborenen Kindes. Töpferofen. Strassenkörper. Terra Sigillata-Scherben. Knochen. Ziegel. Eisengegenstände.
(Réd.)

6A BL SG VS ZH RAS 1987/**335**

Archäologische Mitteilungen

Grüninger, Irmgard; Lüscher, Geneviève; Wiblé, François; Zürcher, Andreas. In: AS 10, 1, 1987, 26-32. Ill.

Pfeffingen BL Schalberg: römische Leistenziegelfragmente. **Rapperswil-Jona SG Kempraten**: Mauerreste von verschiedenen Gebäuden des römischen Vicus, der auch in der Völkerwanderungszeit bewohnt war. **Neftenbach ZH**: Umfassungsmauern des römischen Gutshofs. Bronzener Weinkrug mit Münzschatz in einer mit Leistenziegeln ausgekleideten Grube. Abdrücken von Unterzugsbalken eines Holzbodens. **Massongex VS**: première présentation des trouvailles récentes; changement d'orientation entre les constructions légères de la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. et un bâtiment d'époque flavienne (entrepôts), édifice de caractère public succédant à des constructions en colombage. Céramique campanienne et de La Tène finale. Puits. Sols, dont un en opus signinum décoré d'un médaillon.
(Réd.)

6A TG RAS 1987/**336***

Neunkirch Landstadt im Klettgau

Guyan, Walter U. – Schaffhausen, Gemeinde Neunkirch und Verlag Peter Meili, 1985, 143 S. Ill.

Das Landschaftsbild wurde ausser der Strasse von Zurzach nach Schleithem vor allem durch die Gutshöfe geprägt. Die Umfassungsmauer eines solchen Landgutes wurde in der Neunkircher Markung festgestellt. Toponymische Übersicht.
(Réd.)

6A ZH RAS 1987/**337***

Aus der Urzeit von Benken und Umgebung

Guyan, Walter U. In: Benken im Zürcher Weinland. – Benken, Gemeindekanzlei, 1984, 25-38. Ill.

Römische Villa bei **Benken**; Erwähnung der umliegenden Gutshöfe mit kurzer Aufzählung der Funde von Marthalen. Mitteilungen über römische Münzfunde. Beschreibung der Eisengeräte, wovon einige der römischen Epoche zugeteilt werden (S. RAS 1986/**431**). Einzelfunde.
(Réd.)

6A

SG

RAS 1987/**338***

Die Geschichte der Gemeinde Sevelen II

Hagmann, Ulrich F. – Sevelen, herausgegeben von der Evangelischen Kirchgemeinde, der Ortsgemeinde und der Politischen Gemeinde Sevelen, 1984, 377 S. Ill.

Spuren von Mörtel und römischen Münzen am *Sonnenbüel*. Raetien unter römischer Herrschaft.
(Réd.)

6A 5bA

AG

RAS 1987/**339**

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1986

Hartmann, Martin. In: Argovia 99, 1987, 73-76.

Baden Kappelerhof: Holzbauspuren und Keramikfragmente der spätkeltischen Fundstelle; **Kursaal**: Grube mit Keramik. **Frick**: Keller eines Gutshofes mit Fensteransatz und Holzschwelle. Verteidigungsgraben eines Strassenkastells. **Kaiseraugst Schmidmatt**: Bau des Schutzhauses; **Kastell**: mehrere Bauphasen der Kastellmauer, Innenbebauung mit einer zweiperiodigen Apsidialanlage; **Gstalten**: Körperbestattungen mit Beigaben. **Lengnau**: Gutshof mit Seitenflügeln. Drainagesystem. **Möhlin**: Nebengebäude des Gutshofes innerhalb der Hofmauer (S. auch RAS 1987/**308**). **Villigen**: Mauern des römischen Gutshofes. **Windisch**: Holzbauspuren des augusteischen Kastells. Mauern eines Kasernenkopfbauens. Einbauten der Zeit der Zivilsiedlung. Fundamentreste des Forums. **Zofingen**: pars rustica der römischen Villa. **Zurzach Kirchlibuck**: die Besiedlung beginnt mit dem spätantiken Kastell. (S. auch RAS 1987/**446**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1987/**340**

Les Romains en Argovie

Edition bilingue

Hartmann Martin. In: Aspects argoviens, catalogue de l'exposition, Martigny, 2 octobre-1^{er} novembre 1987. – Aarau, Erziehungsdepartement des Kantons Aargau, 1987, 7-15. Ill. Karte.

Courte présentation de la présence romaine en Argovie.
(Au.)

6A AG RAS 1987/**341**

Vindonissa, Kurzberichte der Grabungen 1981-86

Hartmann Martin. In: JbGPV 1986 (1987), 65-71. Ill.

Es werden verschiedene Untersuchungen innerhalb des Legionslagers sowie Gräberfunde aus Brugg und Windisch (1. und 2. Jh. n.Chr.) beschrieben.
(Au.)

6A SO RAS 1987/**342**

Denkmalpflege im Kanton Solothurn 1986

Hochstrasser, Markus; Schubiger, Bruno et alii. In: JSG 60, 1987, 237-310. Ill.

Solothurn Vigierhäuser: Brandmauern sitzen direkt auf den Abbruchkronen spätrömischer Mauern und übernehmen von ihnen die Orientierung.
(Réd.)

6A ZH RAS 1987/**343***

Rorbas und Freienstein-Teufen. Drei Dörfer – zwei Gemeinden

Kägi, Heinrich; Steinegger, Ruth et alii. – Dübendorf, Gemeindeverwaltungen Rorbas und Freienstein-Teufen, 1985, 92 S. Ill. Biblio.

Erwähnung von Gräbern bei **Rorbas**, eines Römerweges und der Grundmauern eines Wachturmes bei der *Tössegg* in der Gemeinde **Freienstein-Teufen** (In RAS 1982/**20**, **63**, **117** und 1986/**301** und **424** wurde dieser Bau fälschlicherweise der Gemeinde Wildberg zugeteilt).
(Réd.)

6A TG RAS 1987/**344**

Geschichte von Aadorf

Knoepfli, Albert. – Frauenfeld, herausgegeben von der Bürgergemeinde Aadorf, 1987, 418 S. Ill. Biblio.

Die Nachbarsiedlung **Elgg ZH** wird als Beispiel herausgenommen und näher beschrieben: Gutshof, Mosaik, verschiedene Funde. Erwähnung des 1840 in **Aadorf** gefundenen Münzschatzes und Überblick der verschiedenen Funde: Tuffsteingemäuer, Leistenziegel, bleierne Wasseröhre, farbig gestrichenes Mauerwerk, Scherben und Eisengeräte.
(Réd.)

6A 5bJ JU RAS 1987/**345**

Le Mont-Terri en Ajoie. Les fouilles archéologiques des années 1984 et 1985

Lüscher, Geneviève; Müller, Felix. In: ASJE 90, 1987, 9-36. Ill. Cartes. Pl.

Le matériel archéologique produit par les sept sondages – en tranchées ou en décapages – comporte des objets en bois de cerf et en pierre, de la céramique, des bijoux, des outils et des armes, des monnaies ainsi que des ossements humains et d'animaux. Les périodes suivantes sont attestées: le néolithique (probablement), le Bronze moyen, La Tène, l'époque romaine tardive (série monétaire des 3/4^e s.) ainsi que le Haut Moyen-âge et l'époque moderne. La rupture de pente au bord du plateau est occupée par une fortification présentant plusieurs phases de construction; le front d'un premier rempart constitué de pieux de bois et de pierres sèches a été repéré; un second, de même type, mais qui comprend des clous, peut être attribué à l'époque de La Tène. Construction du Bas-Empire.
(Au. trad.)

6A BE RAS 1987/**346***

Péry: vue à travers les siècles

Luterbacher, Joseph. – Reconvilier, Palma & Jordi, sans date [1984], 160 p. Ill.

En 1918, découverte d'une inscription votive à proximité d'une voie attribuée à l'époque romaine. Observatoire sur le *Châtillon*.
(Réd.)

6A 5bA BE RAS 1987/**347**

Die Engehalbinsel – "Das älteste Bern"

Müller, Felix; Hagmann, Robert. – Bern, Bernisches Historisches Museum, 1987, Faltprospekt. Ill. Karte.

Präsentation der Töpfereien, und der Thermen. Handel und Gewerbe. Religion und Glaube. Spiel und Unterhaltung. Getreidebrei und Siedefleisch.
(Réd.)

6A BL RAS 1987/**348***

Zur Geschichte Frenkendorfs. Ur- und Frühgeschichte

Müller-Vogel, Verena. In: Burkhart, Urs et alii, Heimatkunde Frenkendorf. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1986, 21-31. Ill. Biblio.

Kurzer Abriss der Besiedlungsgeschichte von **Frenkendorf** und der näheren Umgebung. Ausführlichere Beschreibung des römischen Höhenheiligtums auf der *Schauenburgfluh*.
(Au. abr.)

6A GE RAS 1987/**349***

Aire-la-Ville au fil de son histoire

Novelle, Jean. – Genève, Commune d'Aire-la-Ville, 1985, 295 p. Ill.

Présence d'un établissement observé au siècle passé; sépultures à coffre en tuiles contenant des fragments de céramique et des monnaies; peson.
(Réd.)

6A JU RAS 1987/**350**

Le Canton du Jura et l'archéologie

Prongué, Bernard. In: AS 10, 1, 1987, 36-42. Ill.

La découverte d'un établissement romain est signalée à **Boécourt**, tandis qu'une nouvelle localisation est proposée pour le trésor de **Bassecourt** (ASJE 49, 1945, 195-206).
(Réd.)

6A GR RAS 1987/**351**

Spätbronzezeitliche Siedlungsreste von Villa-Pleif (Lugnez, GR)

Rageth, Jürg. In: BMB 9/10, 1987, 293-333. Ill. Tfn. Karte. Biblio.

Auffüllschicht mit vereinzelt römischen verschleppten Keramikscherben.
(Réd.)

6A BS RAS 1987/**352**

Basel Barfüsserkirche. Grabungen 1975-1977

Rippmann, Dorothee et alii. – Olten und Freiburg im Breisgau, Walter Verlag, 1987, 345 S. Ill. Tfn. Biblio. (SBKAM 13).

Eine Zwiebelknopffibel, Münzen, Keramik- und Ziegelfragmente stammen aus dem nahegelegenen römischen Bereich des Münsterhügels.
(Réd.)

6A 5bA 7A CH RAS 1987/**353**

Register für die Jahrgänge 6, 1983 bis 10, 1987

Schlumpf-Hug, Susann. In: AS 10, 4, 1987, 180-184.

Mit einem Autorenregister und einem topographischen Register mit Bezeichnung der Epoche.
(Réd.)

6A 5bA FR RAS 1987/**354**

Chronique archéologique 1984

Schwab, Hanni et alii. – Fribourg, Editions Universitaires, 1987, 5-75. Ill. (Archéologie Fribourgeoise).

EPOQUE DE LA TENE: *Mont-Vully*: analyse du rempart et d'une partie de la porte d'accès. Présence d'une habitation. **Galmiz**: Bronzefibel vom Typ Nauheim.

EPOQUE ROMAINE: **Autavaux**: fragments de tuiles. **Avry-devant-Pont**: fragments de tuiles et de céramique; vraisemblable pont romain. **Corjolens**: fragments de céramique et scories. **Givisiez**: traces d'occupation mises en rapport avec la villa romaine: fosse contenant des fragments de tuiles et de fer ainsi que des scories. **Kerzers**: Keramik-, Amphoren- und Glasfragment, Fibel. Reste von Kalksteinplatten, Mosaiksteinchen, Fragmente von Wandmalereien und Fresken. Römische Bauelemente in zweiter Verwendung im Mauerwerk der Kirche. (S. auch unten). **Lully**: fragments de céramique, de pierre ollaire et de verre. **Marly La Crausaz**: restes de route pavée; villa romaine des Râpettes: thermes. **Marsens vicus**: disposition des bâtiments selon un axe nord-sud, seul l'ensemble thermal est construit en dur; activité métallurgique et artisanat du verre, puits, fosse, foyer. Fragment de statuette en bronze, céramique, fibules, monnaies, perles en verre. **Praroman**: fragment de céramique, établissement romain vraisemblable. **Ried bei Kerzers Erlimaten**: Fragment eines Leistenziegels. **La Roche**: nécropole à incinération, restes d'offrandes. **Rosé**: éventuelle voie romaine.

MOYEN-AGE: **Belfaux**: confirmation de la présence romaine. **Kerzers**: Mauerreste der römischen Anlage.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1987/**355**

Die Johanneskapelle in Hofstetten SO: Archäologische Untersuchungen im Rahmen der Restaurierungsarbeiten 1980 bis 1983

Spycher, Hanspeter. In: ASO 5, 1987, 7-31. Ill.

Dieser Bau wurde über einem quadratischen Bau mit Grube im Umkreise der römischen Villa (S. auch RAS 1982/**18** und **44**, RAS 1985/**318**), von der man einige Abschnitte der Umzäunung sowie ein Nebengebäude mit Herdstelle aus Leistenziegeln und Feuergruben entdeckt hat, errichtet. Mörtelfragmente, Keramik, und römische Ziegel. Ur- und frühgeschichtliche Funde in der Gemeinde **Hofstetten-Flüh**. Bemerkungen zur Siedlungsgeschichte.

(Réd.)

6A

BL BS

RAS 1987/**356***

Basler Geschichte

Teuteberg, René. – Basel, Christoph Merian Verlag, 1986, 444 S. Ill. Karten.

Enthält die Kapitel "Die Erforschung der alten Geschichte Basels und der Kolonie Augusta Raurica": Forschungsgeschichte; "Das keltische Basel": Kelten und Rauriker, murus gallicus und römisches Kastell auf dem Münsterhügel; "Das römische Basel": spätrömisches Kastell am Ende der Friedenszeit, Sicherung der Rheingrenze; "Augusta Raurica": Verkehrsfrage; "Anfänge des Christentums": Erwähnungen von Bischöfen; "Von der Antike zum Frühmittelalter": Alemannische Besiedlung der Schweiz.

(Réd.)

Chronique archéologique

Weidmann, Denis. In: RHV 95, 1987, 117-147. Ill.

Avenches *En Chaplix*: profil du canal, bâtiments. *Conches-Dessous*: voir RAS 1987/458. *Sur Saint-Martin*: puits avec aménagement intérieur destiné à recueillir les eaux d'une source. Analyse dendrochronologique. **Buchillon**: villa à péristyle avec enclos reconnue par prospection aérienne. **Chavannes-le-Chêne**: recours à une nouvelle méthode C14 pour la datation de l'abri du *Vallon des Vaux*. **Lausanne Vidy**: coupe en direction du lac traversant une grande partie du vicus. *Cité*: foyer, débris de constructions en torchis et fragments de céramique remontant à La Tène finale. Fragments de tuiles et de céramique romaine tardive. **Nyon place du Prieuré**: réseau d'égouts avec cloaque au fond dallé de tegulae, chaussée avec caniveau. Céramique. Réseau de murs orthogonal d'une insula. *Rue Pertemps*: construction isolée; probable canalisation en rapport avec l'aqueduc alimentant la ville. *Le Château*: maçonneries romaines et fragments de peintures murales, égouts (Voir aussi RAS 1987/308). *Rue Delaflichère*: terrassements d'époque romaine. **Orbe**: fondations de la façade principale des bâtiments résidentiels de la villa; la terrasse devant celle-ci, et sur laquelle donnait une pièce chauffée, comportait un bassin. Egot. Disposition des annexes rurales précisée par reconnaissance aérienne. **Romainmôtier**: la datation au radiocarbone permet de rattacher diverses structures à l'établissement monastique des 5/6^e s.: constructions en bois et en terre équipées de fours et foyers. **Yverdon-les-Bains**: voir RAS 1987/440.

(Au.)

Gli scavi archeologici nell'area del Sennhof

Zindel, Christian. In: Quaderni Grigionitaliani 54, 2, 1985, 166-171. Ill.

Prime testimonianze d'occupazione sul margine destro del delta della Plessur. Terra sigillata e monete, fosse con tracce di fuoco. Eventuali sepolture tardo-romane.

(Réd.)

Problèmes de gestion et de conservation des mosaïques d'Orbe-Boscéaz (Vaud-Suisse), abritées depuis 1841

Weidmann, Denis. In: Conservacion "in situ" – Soria' 86. – Soria, Servicio de investigaciones archeologicas, 1987, 7-19. Ill. Carte. Biblio. (Mosaïque 4).

Bilan des travaux de conservation et méthodes d'entretien, parfois très néfastes, appliquées dès 1841 aux mosaïques d'**Orbe Boscéaz**. Les 8 pavements (ou fragments) sont tous maintenus in situ, sur leur substrat d'origine et sous abri. Une dégradation importante des liants et des tesselles est constatée, attribuée à un entretien inadéquat et à un contrôle insuffisant de l'humidité. Exposé des programmes, en application, de sauvegarde et de mise en valeur du site de la résidence gallo-romaine de Boscéaz.

(Au.)

6C

GR

RAS 1987/**360***

Rätien vor 2000 Jahren: Die Römer marschieren ein!

Ackermann, Otto. In: Terra Plana, 2, Sommer 1985, 38-42. Ill. Karte.

Ausgehend von der Inschrift des Tropaeum Alpium, erwähnt der Autor die Völker der inneren Alpentäler und die Wichtigkeit der Verbindungswege. Verlauf und Objekte des Feldzuges von Drusus und Tiberius im Jahre 15 v.Chr. Propagandistische Übertreibungen in den Berichten der römischen Schriftsteller.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1987/**361***

Rätien vor 2000 Jahren (II): vae victis oder pax romana?

Ackermann, Otto. In: Terra Plana, 1, Frühling 1986, 5-11. Ill. Karte. Biblio.

Überlegungen zum Schicksal der Besiegten und zur Romanisierung von Rätien; Erstellung von administrativen Bezirken, Bau von Villen. Warenaustausch, Rolle der Kaufleute-Gesellschaften. Bronzestatuetten römischer Gottheiten und Wandmalerei mit Merkurdarstellung.
(Réd.)

6C

GR

RAS 1987/**362**

Die raetischen Provinzen des römischen Imperiums

Degen, Rudolf. In: Beiträge zur Raetia Romana. Voraussetzungen und Folgen der Eingliederung Rätien ins römische Reich. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1987, 1-43. Ill. Karten. (Fortdruck von 116. JHGG 1986 [1987]).

Völker des raetischen Raumes und Alpenfeldzug von 15 v.Chr.: Präsentation anhand verschiedener literarischer Quellen. Sicherung des eroberten Gebietes durch den Bau der Legionslager und der Militärstationen. Einrichtung und Verwaltung der Provinz Raetiens: am Anfang gehörte das Wallis zum gleichen Verwaltungsbereich. Römerzeitliche Siedlungen auf antiken Strassenverzeichnissen. Raetia prima – Raetia secunda. Ende der römischen Herrschaft: Fortdauer der römischen Präsenz nach dem Abzug der kaiserlichen Heere, und im Jahre 497 wurde unter der Schutzherrschaft Theoderichs das noch existierende Restgefüge einer staatlichen Ordnung aufrecht erhalten. Bischofssitz der Raetia prima.
(Réd.)

6C 6B

SH

RAS 1987/**363**

Erwägungen zum Ortsnamen Iuliomagus-Schleitheim, Kantons Schaffhausen (Schweiz)

Frei-Stolba, Regula. In: FdbaBW 12, 1987, 371-387.

Untersuchung zur Namensform des Ortes mit Einbezug der recht zahlreichen ähnlichen Ortsnamen, die durch Verbindung von kaiserlichen Personennamen mit keltischen Wörtern gebildet worden sind. Die vorläufige Schlussfolgerung weist darauf hin, dass es sich bei Iuliomagus wohl um einen Stammesmittelpunkt gehandelt haben muss, wobei der Ort offenbar in erster Linie als zivile Siedlung zu betrachten ist.
(Au.)

6C 6B

SH

RAS 1987/**364**

Staatsrechtliche Erwägungen zu Iuliomagus

Frei-Stolba, Regula. In: Iuliomagus und die Strasse von Vindonissa zum Limes. Wissenschaftliche Vorträge und Gespräche zur Feier des zehnjährigen Bestehens der Gesellschaft Pro Iuliomago, Schleithem 31. August 1985. – Schleithem, 1987, 5-9.

Überarbeitete Fassung siehe RAS 1987/**363**.
(Réd.)

6C 7C

CH

RAS 1987/**365**

Quellen zur Geschichte der Alamannen 7. Indices

Koch, Ursula; Kuhoff, Wolfgang; Sprigade, Klaus. – Heidelberg, 1987, 156 S. (Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Kommission für Alamannische Altertumskunde Schriften 11).

Verweise auf zahlreiche Ortschaften und Wasserwege der Schweiz. Bei den Index zu erwähnen sind geographische Begriffe, Ausdrücke die für Bauwerke oder im Zusammenhang mit Natur und Umwelt benützt werden, sowie die Rubrik "Gemeinschaft", die die administrative Terminologie erfasst.
(Réd.)

6C

TI I

RAS 1987/**366**

La stele di Riva San Vitale e la questione del toponimo

Macchi, Franco. In: ASSI 99, 1, 1987, 3-14.

Tre trascrizioni della lapide sono esaminate. Il vicus ticinese, chiamato Primo Subinus all'epoca romana e porto meridionale del lago di Lugano, dipendeva dal municipio di Como, dove il defunto era quattuorviro. La leggenda di San Vitale, formata a Ravenna nel 5^o, o meglio nel 6^o s., quando già esisteva il battistero rivese, potrebbe essere all'origine del santo patrono della chiesa ticinese.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1987/**367**

Ortsnamenwechsel in der Suisse romande

Müller, Wulf. In: Beiträge zur Namenforschung 22, 2, 1987, 151-161.

Von den relativ wenigen, durch antike Schriftsteller in den Itinerarien und in Inschriften bezeugten Siedlungsnamen sind einige schon recht bald, andere erst im Lauf des Mittelalters geschwunden (Tarnaiae, Tauredunum); In einigen Fällen sollen Ortsnamen zu Raumbezeichnungen geworden sein (Pennolocus, Colonia Iulia Equestris), andersorts lebte ein verdrängter Name gegen Ende der Antike wieder auf (Noviodunum, Octodurum); für St-Maurice (Acaunum) und St-Blaise (*Arianum) hängt der Namenwechsel nicht mit einer Verschiebung der Siedlungsstelle zusammen; ein mit einem Flussnamen identisches Toponym sei keinerlei Gefährdung ausgesetzt (Urba). Die antik bezeugten Toponyme der Suisse romande haben nur dann bis heute überlebt, wenn sie in volkstümlicher Tradition auf das Keltische zurückgehen: Avenches, Genf, Lausanne, Moudon, Nyon, Orbe, Oron, Sion, Vevey, Yverdon.
(Réd.)

6C

GE F

RAS 1987/**368***

Les inscriptions lapidaires de la cité de Vienne: essai de localisation

Rémi, Bernard. In: Art et archéologie en Rhône-Alpes 2, 1986, 103-110. Ill.

Signale les inscriptions figurant in RAS 1983/**91** et dont l'emplacement n'est plus celui indiqué par CIL XII.
(Réd.)

6C

GR FL

RAS 1987/**369***

Die Churrätischen Pfalzen

Schafhauser, Eugen. – Chur, Verlag Bischofberger AG, 1984, 359 S. Ill. Biblio.

Lokalisierung der Venonen und anderer umliegender Völker. Toponymische Studie und Lokalisierungsversuch der aus der Peutingerischen Tafel eingetragenen Siedlungen: Magia wird bei Maienfeld oder bei Balzers plaziert, Cambodunum bei Gamperboden (Schaan); der Dux Raetiarum residierte in der einen oder anderen dieser Ortschaften, um dann erst nachträglich von hier aus nach Curia umzusiedeln. Clunia soll von Colonia abstammen. Die Anlage bei Nendeln soll ein Umschlagplatz gewesen sein. Hofbau des 6./7. Jhs. auf dem Kirchhügel von Bendern, römische Fibel als Streufund: dieser Punkt soll Teil eines mutmasslichen römischen Limes am Eschnerberg gewesen sein. Rekapitulation der römischen Funde im Raume des Gutenberg von Balzers und der Passhöhe des Luzisteigs. Diskussion betreffend dem Ort, wo die lentiesischen Alemannen besiegt worden seien. Münzfunde. Rechtliche Stellung von Chur; Befestigungsanlagen der Stadt.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1987/**370**

Zur Chronologie in der römischen Archäologie

Schallmayer, Egon. In: AKB 17, 4, 1987, 483-497.

Siedlungen, bei denen eine genaue Datierung möglich ist, formen ein Gerüst von zeitlichen Fixpunkten: für die Schweiz nennt der Autor den Münsterhügel von Basel

(frühkaiserzeitliche Periode – RAS 1981/**6**), Baden-Aquae Helveticae (Übergang von der claudischen zur flavischen Epoche – RAS 1984/**412**), Winterthur und Stein am Rhein (im 294); Die gezielte Auswahl des Keramikmagazins von Winterthur (RAS 1985/**469**) ist alles andere als repräsentativ für die Normalverteilung des zum Zeitpunkt der Zerstörung in Umlauf befindlichen Geschirrs.
(Réd.)

6C 5bC

A GR SG

RAS 1987/**371**

Der Beginn der römischen Herrschaft in Vorarlberg. Eine Untersuchung anhand der literarischen Quellen

Scheffknecht, Wolfgang. In: JbVLMV 131, 1987, 23-34.

Einige in den rätischen Alpen lokalisierte Völker könnten ebensogut zu dieser Region gezählt werden; das Rheintal stellt im übrigen keine klare Grenze zwischen Kelten und Rätern dar. Die Lokalisierung der Vennonen wird in Zusammenhang mit der Route des Feldzuges von P. Silius Nerva 16 v.Chr. gesetzt. Diskussion über das Vordringen von Drusus bis zum Bodensee.
(Réd.)

6C

JU

RAS 1987/**372**

Cinq monnaies romaines à Glovelier/Bone en Bez

Schifferdecker, François; Spitale, Denis. In: AS 10, 2, 1987, 67-69. Ill.

Description et inventaire des pièces découvertes en 1942 à l'extrémité occidentale de la vallée de Delémont, remontant au 2^e s. ap. J.-C. (Trajan – Hadrien – Faustine I).
(Au.)

6C

AG

RAS 1987/**373**

Neue Inschriften auf Schreibtäfelchen aus dem Schutthügel des Legionslagers Vindonissa

Speidel, Alexander M. In: JbGPV 1986 (1987), 49-64. Ill. Karte.

Eine Quelle von besonderer Bedeutung für die Windischer Legionen und für das römische Heerwesen des ersten Jhs. n.Chr. bilden die über 600, zum Teil bruchstückhaften Schreibtäfelchen aus dem Schutthügel des Legionslagers. Bei der zur Zeit laufenden Bearbeitung des Gesamtbestandes der Täfelchen gelang unter anderem die Lesung und Deutung der folgenden Inschriften. Das erste besprochene Täfelchen wurde mit zwei Adressen beschrieben. Die ältere war an Q. Rubrius Attilus gerichtet, vermutlich ein römischer Bürger keltischer Abstammung. Die zweite lautet: Dabis Mico, Augusta Trevirorum, Comus. Micus und Comus sind keltische Namen. Die Erwähnung von Trier ist wohl, wegen des Aufbaus römischer Adressen, als Herkunftsangabe zu verstehen. Auf dem zweiten Täfelchen ist nur noch die Zenturia-Einteilung eines Soldaten erhalten: (centuria) Atestatis. Die Herkunft des keltischen Namens Atestas ist in Norditalien zu vermuten. Das dritte Täfelchen ist an eine Frau gerichtet: Dabis Belic(a)e contra balneu(m). Gemeint war wohl das Legionsbad im Lager, sodass auch

Belica ihren Aufenthalt im Lager hatte. Dies lässt sich mit einer Reihe von Kleinfunden aus der Gegend gegenüber dem Legionsbad in Verbindung bringen, die alle an ein Vergnügungsort denken lassen. Frauen sind auch sonst in Vindonissa und anderen römischen Militärlagern bezeugt. Das letzte Täfelchen trägt zweimal diesselbe, mit Tinte geschriebene Adresse an einen Fahnenträger: P. Terentio Tertullo, signifero (centuria) Severini, Leg(ione) XI CPF. Nur mit Hilfe einer Infrarotaufnahme konnte diese Adresse wieder sichtbar gemacht werden.
(Au.)

6C

AG

RAS 1987/**374**

Ein Silberring aus Baden für die Reiter der 21. Legion

Speidel, Michael P. In: HA 70, 18/1987, 56-58. Ill. Biblio.

Die Inschrift dieses Ringes erwähnt die Reiterei der 21. Legion. Da die Entzifferung der letzten Linie angefochten wird, schlägt der Autor eine neue Interpretation vor. Es gelingt ihm zu zeigen, dass die letzte Linie nicht als "Sexti turma" sondern als "Sextus Primus Pilus (oder Princeps)" zu lesen ist. Man muss hinzufügen, dass dieser Ring eigens für die Reiterei der Legion, ohne Zweifel von einem centurio, der dieser Legion vorstand, angefertigt wurde. Es handelt sich um ein innerhalb der Einheit zugeteiltes Abzeichen. Dieser Ring ging wahrscheinlich zwischen 43 und 69 verloren, als die Legio XXI Rapax in Vindonissa stationiert war und sich bei den Thermen von Aquae Helveticae aufhielt.
(Réd.)

6C

GE VS

RAS 1987/**375**

Le nouveau Corpus de milliaires (CIL XVII 2) vu de Genève. Routes et milliaires du bassin lémanique

Van Berchem, Denis. In: MH 1, 44, 1987, 42-54. Carte.

Diverses considérations méthodologiques sur la présentation des milliaires dans le recueil RAS 1986/**416** sont l'occasion d'une étude sur les routes reliant les extrémités du lac Léman: tandis que la voie de la rive sud est attestée dès le 1^{er} s. avant notre ère, celle de l'autre rive trouve son origine sous Claude dans l'aménagement d'un axe direct vers la Bretagne par le Grand Saint-Bernard: elle aurait été préférée à l'ancienne route qui retrouvera toutefois son importance première après les invasions de 260. Commentaire des trois milliaires retrouvés sur la rive sud du lac, dont un, celui de Crévy, a de fortes chances d'avoir appartenu à la voie qui la parcourait.
(Réd)

6C 5bC

GE

RAS 1987/**376**

Notice sur un trésor de deniers de la République trouvé à Genève (Tranchées)

Van der Wielen, Ybe. In: Mélanges offerts au Docteur J.-B. Colbert de Beaulieu. – [Paris], Editions Le Léopard d'Or, 1987, 763-764.

La datation de ces monnaies publiées en 1859 est reprise sur la base d'ouvrages plus récents, elle va de 150 à 32/31 avant notre ère.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1987/377

Table des matières des années 33-37, Nos 129-147 (février 1983 à août 1987)

Voegtli, Hans. In: GNS 37, 148, 1987, 74-87.

Comporte en particulier: "Projets de travaux numismatiques, Bibliographies, Numismatique celtique, Numismatique romaine, Trouvailles monétaires".
(Réd.)

6C

CH

RAS 1987/378*

Immanes Raeti. A hundred years of Roman defensive policy in the Alps and Voralpenland

Waasdorp, Johan A. In: Talanta 14-15, 1982-1983 (1984), 33-90. Biblio. Cartes.

Géographie, peuplement et importance stratégique de la Rhétie; carence des données archéologiques. La campagne de 16/15 av. J.-C. est précédée d'une occupation du Plateau suisse. La Rhétie jusqu'à la fin du règne de Néron. Evénements de l'année des quatre empereurs et leurs conséquences; la formation des cohortae Raetorum leur serait antérieure et le détachement de la Vallis Poenina postérieur. Reconstruction du pays, extension du limes danubien et expédition de la Forêt Noire, dans laquelle Augusta Raurica n'aurait pas joué le rôle que lui prêtent généralement les historiens. La colonie d'Avenches, peuplée uniquement d'Helvètes, aurait eu pour mission de contrôler d'éventuels mouvements des Rhètes. Localisation possible (Hüfingen plutôt que Tenedo-Zurzach) du castellum helvète mentionné par Tacite (Hist. I, 67).
(Réd.)

6C 6H

VS

RAS 1987/379

Nouvelles stèles funéraires d'époque romaine découvertes à Sion

Wiblé, François. In: Vallesia 42, 1987, 341-362. Ill.

Présentation et étude de 4 stèles funéraires découvertes en 1985 en remploi dans l'église funéraire du Haut Moyen-âge de *Sous-le-Scex*. Trois d'entre elles datent du milieu et de la seconde moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. Celle de T. Exomnius Mansuetus, préfet de la deuxième cohorte des Espagnols, est ornée d'une représentation de ce jeune officier en habit militaire (Voir aussi RAS 1987/429). La deuxième érigée par un certain L. Acutius Secundus à la mémoire de son frère présente une qualité de graphie exceptionnelle. La troisième a été gravée à la mémoire de L. Sentius Secundus, ancien édile, ancien duumvir, à celle de sa femme et de son fils, par ses autres fils. Elle est ornée d'une représentation de la chaise curule, insigne des hautes magistratures que ce notable a assumées en Valais. C'est la première fois qu'est attestée épigraphiquement la fonction d'édile dans cette cité. La quatrième stèle, de modestes dimensions, a été dédiée aux Dieux Mânes de Saturninus, par son beau-père Arborius; elle est datable du

Bas-Empire. Ces inscriptions attestent de l'importance de l'agglomération de Sion dès le Haut-Empire.
(Au. abr.)

6C

D SH

RAS 1987/**380**

Fundschau. Römische Zeit. Wütoschingen (Kreis Waldshut)

Wiegels, Rainer. In: FdbaBW 12, 1987, 610-613. Ill.

Diskussion der Ergänzungsvorschläge der Inschrift (H.-M. Nr. 333) von Wütoschingen (S. auch RAS 1984/**378**).
(Réd.)

6C

CH AG

RAS 1987/**381**

Fragen zur Datierung und Interpretation der Barbarisierten Bronzemünzen des 4. Jahrhunderts n.Chr.

Wigg, David. In: AKB 17, 1, 1987, 111-120. Ill. Karten.

In den nordwestlichen Provinzen zeichnen sich zwei Schwerpunkte durch extrem häufige Nachprägungen aus, die gleichzeitig oder unmittelbar nach ihren offiziellen Vorbildern geprägt wurden: es handelt sich um die Münzen der Perioden 330-341 sowie 354-358. Es ist in den letzten Jahren möglich geworden, neben Schatzfunden – wie derjenige von Unterkulm AG – eine Reihe von Einzelfunden zu untersuchen: Betrachtet man den Anteil der Barbarisierungen in den Schatzfunden vor dem Hintergrund des in den Einzelfunden beobachteten unterschiedlichen Kopienanteils, so erweist er sich als gering in der nordwestlichen Schweiz und fehlt gänzlich im Alpenrheintal. Die Anhäufung der Barbarisierungen in Nordwestgallien steht im Gegensatz zur Behauptung, dass das Aufkommen von Barbarisierungen, die Einfallswegen der Germanen entlang der Schweiz zeige. Vielmehr weist das Vorkommen bedeutender Mengen von "Reitsturz"-Prägungen in der Schweiz auf die Erfolge der Feldzüge von Constantius II. hin.
(Réd.)

6C 7C

VS

RAS 1987/**382**

Vue panoramique sur l'histoire du Valais

Zermatten, Maurice. – Sion, Fonds valaisan de la Recherche, 1987, 190 p. Ill. Biblio.

Synthèse de la période nous concernant – de l'épisode de Galba à l'implantation du Christianisme – Agaune devenant un haut lieu de la civilisation burgonde.
(Réd.)

6D

AG BL

RAS 1987/**383***

Die constitutiones für die stadtrömischen Truppen

Lieb, Hans. In: Heer und Integrationspolitik: Die römischen Militärdiplome als historische Quelle, herausgegeben von Eck, Werner; Wolff, Hartmut. – Köln, 1986, 322-346. (Passauer historische Forschungen 2).

Die kaiserlichen Verleihungen von conubium mit Frauen peregrini iuris an die Entlassenen aus den cohortes praetoriae und anderen Truppen der Stadt Rom vom mittleren ersten bis frühen vierten Jahrhundert. Behandelt auch die Bruchstücke von Augst (RMD 1) aus dem Jahre 73 und von Windisch (CIL XVI 81) aus dem Jahre 122. (Au.)

6D

GE VD

RAS 1987/**384**

Recherches préliminaires sur la cadastration romaine dans la région lémanique

Pichard, Nathalie; Andres-Colombo, Marina. In: ASSPA 70, 1987, 133-143. Ill. Biblio.

Présentation méthodologique et morphologique de l'organisation de l'espace rural autour de la Colonia Iulia Equestris, caractérisée par une pluralité d'aménagements. Si cette étude n'apporte pas de certitudes quant aux modules des centuries, à l'extension des cadastres, à la chronologie ainsi qu'aux circonstances historiques de la mise en place du quadrillage, elle tente néanmoins une approche archéologique globale du paysage antique, en mettant en évidence les relations entre l'habitat et la centuriation, entre celle-ci et certaines voies de communication, et relance la question des limites de la Colonia Iulia Equestris, traditionnellement fixées à l'Aubonne mais transgressées par chacun des cadastres reconstitués. Cet essai de restitution met en relief la participation des structures agraires romaines à la création des terroirs médiévaux et modernes ainsi que leur présence, parfois forte, dans le sol des campagnes du début du 20^e s. non encore bouleversées par les remaniements de ces dernières années. (Au.)

6E

CH VD

RAS 1987/**385**

La métallurgie antique en Suisse: recherches récentes

Abetel, Emmanuel; Serneels, Vincent. In: Mines et métallurgie en Gaule et dans les provinces voisines. Actes du colloque, Paris, 26-27 avril 1986. – Paris, 1987, 211-225. Ill. Biblio. Carte. (Caesarodunum 22).

Mention des travaux récents ayant trait à la métallurgie antique: découvertes d'installations de traitement du minerai de fer et de lingots, études sur les techniques de fabrication (tournage, soudure); l'examen de divers objets en laboratoire (chaudron en laiton, cuillers, thecae) apporte de nouvelles informations. L'étude géochimique des scories de fer du canton de Vaud permet de mieux comprendre l'industrie sidérurgique antique à l'échelle régionale, et en particulier la question de l'approvisionnement en minerai. (Au.)

6E

BE VD

RAS 1987/**386***

Quarries in Roman Provinces

Dworakowska, Angelina. – Wrocław, Polish Academy of Sciences. Institute of the History of Material Culture, 1983, 206 p. Biblio.

Trois carrières du territoire suisse actuel sont mentionnées, à La Lance, Leuzigen et Dittingen.
(Réd.)

6E

ZG

RAS 1987/**387**

Einzigtiger Typ eines Wasserrades aus der Römerzeit

Gähwiler, Adolf. In: Industriearchäologie 2, 1987, 2-11. Ill.

Erstmals ist es aufgrund gesicherter Ausgrabungsfunde gelungen, einen Mühlradtyp aus dem 2./3. Jh. bis ins Detail zu rekonstruieren. Es handelt sich bei den drei belegbaren Varianten weder um ober- noch unterschlächtige Wasserräder, sondern um Fallräder, die in einer steilen Schussrinne beaufschlagt werden. 25 bis 30 Speichenschaufeln, stecken radial in einem dicken Wellbaumende eingezäpft. Die schmalen Speichen erweitern sich aussen in symmetrischen Bogen zu 20-24 cm breiten Schaufeln, die Radien von 105 bis 120 cm erreichen. Im ihnen Halt zu geben, sind dazwischen kurze Brettchen eingezäpft. Bei zwei der drei Rädern verstärken zudem Wangenringe den Radkranz. Bei einem Rad blieb der Schaufelkranz seitlich offen. Aber der Sturzkännel bündelt in jedem Fall das Wasser zur Schaufelbreite. Die angekohlten Eichenfragmente aus einem jetzt verlandeten Lauf der Lorze, zusammen mit ebenda gehobenen Mahlsteinen, bezeugen erstmals das Bestehen wasserradbetriebener Mühlen vor 1800 Jahren nördlich der Alpen.
(Au.)

6E

GR

RAS 1987/**388**

Was war es? Zu einem Eisenobjekt von Chur GR, Markthallenplatz

Mutz, Alfred. In: JbSGUF 70, 1987, 199-200. Ill.

Das kleine eiserne Objekt aus den Funden von Chur hat, wie ein Hammer eine Pinne, eine Bahn und auch eine Durchbrechung, die als "Haus" bezeichnet werden kann. Damit hat es alle Merkmale eines Hammers. Die Besonderheiten des Fundes bestehen darin, dass gegen die Pinne hin nach einer Seite ein "Stollen" hervorragt, dessen Sinn nicht klar ist, und andererseits ist der ganze Körper mit einem schmalen Bronzestreifen umzogen. Der Verfasser versucht Sinn und Gebrauch des merkwürdigen Hämmerchens in zwei Zeichnungen zu deuten.
(Au.)

6E

GR A

RAS 1987/**389**

Verkehrswege im alten Rätien. Band 3

Planta, Armon. – Chur, Terra Grischuna Buchverlag, 1987, 168 S. Ill. Karten.

Der Verlauf der Via Claudia Augusta, von San Valentino (I) nach Imst (A) ging über das Unterengadin. Die Alpentransversale über den Pass da Fenga zwischen Reschenpass

und Bludenz war kürzer und begehbarer als die Arlbergroute, und seine Existenz würde somit den Historiker verpflichten, den Ablauf des Alpenkrieges neu zu überdenken. Die Spuren des römischen Wege sind auf verschiedenen Karten eingetragen.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**390**

Il tesoro nascosto. Le argenterie imperiali di Kaiseraugst

Catalogo dell'esposizione al Palazzo dei Conservatori, Roma, 3.12.1987-14.02.1988

Baratte, François; Cahn, Herbert A.; Ewald, Jürg; Furger, Alex R.; Hartmann, Martin; Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Martin-Kilcher, Stefanie. – Roma, Arnoldo Mondadori Editore e De Luca Editore, 1987, 180 p. Ill. Biblio. Tav. Piante.

Il vasellame prezioso nella tarda antichità: esame delle diverse forme, valore commerciale e simbolico di questo tipo di oggetti; contesto ed importanza particolare del tesoro qui presentato (F.B.). Riassunto storico sugli insediamenti successivi d'Augusta Rauricorum e del Castrum Rauracense (M.H.). Circostanze del rinvenimento e restauro successivo (J.E.). Lettura delle iscrizioni sugli oggetti e delle tecniche di lavorazione (A.R.F.). L'esame delle questioni di forma e funzione è per buona parte ripreso dall'articolo RAS 1984/**407** coll'aggiunta dei lavori importanti apparsi in seguito (S.M.-K.). Catalogo con descrizione degli oggetti e della loro decorazione (A.K.-H. e H.A.C.). Si rimanda a RAS 1984/**397** per una trattazione più completa della materia e per un esauriente presentazione dei materiali di confronto.
(Réd.)

6F

AG ZH

RAS 1987/**391**

Eléments d'arc antique en bois de cerf découverts au Verbe Incarné à Lyon

Béal, Jean-Claude; Genin, Martine. In: Art et archéologie en Rhône-Alpes 3, 1987, 3-10. Ill. Carte.

Parmi les parallèles cités, l'un provient de Windisch et un deuxième du Lindenhof à Zürich.
(Réd.)

6F

BL VD

RAS 1987/**392**

Epées miniatures à fourreau en os, d'époque romaine

Béal, Jean-Claude; Feugère, Michel. In: Germania 65, 1, 1987, 88-105. Ill. Carte.

Définition de ces objets et de leurs variantes, examen de leur fonction. Cette production originale est assimilée à celle des manches de canifs. Les exemplaires du territoire helvétique actuel proviennent d'Augst et d'Avenches.
(Réd.)

Schémas italiens, schémas locaux: la représentation des Amours dans la peinture provinciale

Blanc, Nicole; Gury, Françoise. In: La peinture murale antique. Restitution et iconographie. Actes du 9^e séminaire de l'A.F.P.M.A., Paris, 27-28 avril 1985. – Paris, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 1987, 33-45. Ill. Biblio. (DAF 10).

Parmi les 21 numéros de catalogue figurent des monuments d'Augst, d'Avenches et de Riom: dans chaque cas sont reportés, la situation de l'Amour par rapport au panneau peint, sa description avec les thèmes qui lui sont associés, la datation de l'ensemble. (Réd.)

Eschenz, Insel Werd-III. Die römische und spätbronzezeitliche Besiedlung

Bolliger, Sabine; Brem, Hansjörg; Primas, Margarita. – Zürich, Abteilung Ur- und Frühgeschichte der Universität Zürich, 1987, 167 S. Ill. Karten. Tfn. (Zürcher Studien zur Archäologie).

Die Rheininsel Werd trägt Siedlungsspuren mehrerer ur- und frühgeschichtlicher Perioden. Das Material der frühgeschichtlichen Perioden umfasst neben der dominierenden römischen Epoche auch früh- und hochmittelalterliche Bestände. Die römische Besiedlung liess sich in eine Früh- und eine Spätphase gliedern, die im weiteren regionalen Rahmen diskutiert werden. Wichtig sind Militärfunde aus spätaugusteischer/tiberischer Zeit, die stets postuliert, nun vorgelegt werden. (Au. abr.)

Lampes signées de Gaule

Bonnet, Jacqueline; Delplace, Christiane. In: Les lampes de terre cuite en Méditerranée. Table ronde du CNRS, Lyon, 7-11 décembre 1981. – Paris, Maison de l'Orient Méditerranéen, 1987, 65-71. Biblio. (Travaux de la Maison de l'Orient 13).

Sur dix-sept poinçons répertoriés, trois sont aussi présents sur des sites d'Helvétie. (Réd.)

Römische Glasphalerae mit Porträtbüsten

Boschung, Dietrich. In: BJ 187, 1987, 193-258. Ill. Karte. Biblio.

Forschungsstand und Forschungsgeschichte. Eingrenzung und Verteilung des Materials. Fassung und Funktion. Ikonographische Bestimmung. Unter den gesicherten Fundorten, Avenches (Kat. 31) und Windisch (Kat. 2 und 40): diese Medaillon wurden an Soldaten

vergeben. Ein Anhang zum Katalog, der die Glaspalerae ohne Porträtbüsten präsentiert, enthält zwei weitere Funde aus Windisch (Kat. *48 und *54).
(Réd.)

6F

BE

RAS 1987/**397***

Quelques figurines de bronze: Rosmerta, parèdre de Mercure, et autres divinités gauloises

Boucher, Stéphanie. In: Bronzes romains figurés et appliqués et leurs problèmes techniques. Actes du 7^e colloque international sur les bronzes antiques, avril 1982. – Székesfehérvár, 1984, 35-37. Ill. Biblio. (Alba Regia 21).

Les statuettes de Naria et d'Artio trouvées à Muri comptent parmi les divinités locales qu'aucun trait particulier ne caractérise, mais dont le nom nous est connu par une inscription sur leur socle.

(Réd.)

6F

TI

RAS 1987/**398**

Materiali di pietra ollare da scavi ticinesi

Donati, Pierangelo. In: La pietra ollare dalla preistoria all'età romana. Atti del convegno, Como, 16-17 ottobre 1982. – Como, 1987, 117-121. Biblio. (Archeologia dell'Italia Settentrionale 5).

E il primo tentativo di sintesi dei ritrovamenti di pietra ollare con particolare riferimento ai materiali di età romana. Si attira l'attenzione sul fatto che materiali da vecchi scavi possono essere descritti come ceramica d'impasto fine ed in realtà essere dei recipienti in pietra ollare. Viene pure proposta la possibilità che, sulla base delle dimensioni dei manufatti, si possa pensare all'uso di depositi alluvionali per produrre recipienti di pietra ollare. Viene inoltre sottolineata l'abilità dei tornitori che da questo materiale hanno saputo trarre oggetti che ancor oggi appaiono difficilmente realizzabili.

(Au.)

6F

TI

RAS 1987/**399**

Vetri romani

Donati, Pierangelo. – Bellinzona, Banca dello Stato del Cantone Ticino, senza data [1987], volantino. Ill. Biblio.

Importanza dei reperti vetrari ticinesi quali cardine delle tipologie datanti. Descrizione di diversi oggetti, considerazioni sulla loro fabbricazione.

(Réd.)

6F

VS

RAS 1987/**400**

Céramique du Bas-Empire découverte à Sion "Sous-le-Scex"

Dubuis, Bertrand; Haldimann, Marc-André; Martin-Kilcher, Stefanie. In: AS 10, 4, 1987, 157-168. Ill. Pl.

Etude du matériel recueilli dans le comblement des substructures d'un bâtiment en bois. La céramique fine importée comporte de la sigillée de l'Argonne, de la sigillée africaine, des dérivées des sigillées paléochrétiennes et des lampes à huile africaines. L'homogénéité technique de la céramique à revêtement argileux implique l'existence probable d'un atelier régional, comme tend à le prouver la présence de nombreux parallèles datés à Aoste. Une même origine régionale pourrait être proposée pour la céramique à glaçure plombifère et la céramique culinaire. Présence de pierre ollaire. Cet ensemble va de la fin du 4^e s. au début du 6^e et confirme le dynamisme de l'axe commercial rhodanien ainsi qu'un maintien de l'activité par le col du Grand Saint-Bernard. (M.-A. H.)

Beim grössten Teil der Amphoren handelt es sich um Importe aus Nordafrika und aus dem östlichen Mittelmeer. Einige der Fragmente stammen von grösseren Behältern, die zweifellos Olivenöl enthielten; mehrere andere Lebensmittel sind wohl in den schlanken Amphoren genannt "spatheia" transportiert worden: Wein, Garum oder Oliven. Sackartige Amphoren stammen aus Palästina. Die Amphoren lassen sich in denselben Zeitraum wie die Keramik einweisen. Interessant ist es zu bemerken, dass aus jener Zeit im Wallis Familien, die der höchsten römischen Gesellschaftsschicht angehören, zu finden sind. (S. M.-K.)
(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**401**

Nochmals Schwertscheiden-Fragmente und verwandte Stücke aus Vindonissa

Ettlinger, Elisabeth; Doppler, Hugo W. In: JbGPV 1986 (1987), 5-28. Ill. Biblio.

Vorlage von 5 bisher unpublizierten Bronzeblechen von Scheiden verschiedener Typen sowie von zwei Blitzbündeln, die wahrscheinlich in der Scheidenmitte sasssen, ferner eines Messingknopfes unbekannter Bestimmung mit Solbüste und zwei Capricornen. Besonders interessant ein Blech mit den einander zugewandten Büsten des Tiberius und Germanicus. Die Darstellung dürfte auf den Triumph des Germanicus vom Jahre 17 n.Chr. hinweisen. Am Schluss Liste der bisher bekannten Scheidenfragmente aus Vindonissa.
(Au.)

6F

CH

RAS 1987/**402***

The Distribution of Dressel 1 Amphorae in North-west Europe

Fitzpatrick, Andrew. In: Oxford Journal of Archaeology 4, 3, 1985, 305-340. Pl. Biblio. Cartes.

Discussion de la datation et de la distribution des amphores vinares en provenance d'Italie. Une liste récapitulative mentionne les trouvailles récentes en Suisse. Début des importations de vin d'Espagne.
(Réd.)

6F

BL D

RAS 1987/403

The Workshop of Proclus Maternus in Sorviodurum-Straubing. Eastern Elements in the Bronzework of the Raetian Limes

Frel, Jiri. In: BVbl 52, 1987, 57-74. Ill.

Katalog der Objekte, die dieser Werkstatt, sowie verschiedenen anderen Produktionszentren, die mit der ersteren in Verbindung waren, zugeschrieben werden; eines davon befand sich wahrscheinlich in Augst (Nr 64 bis 66); verschiedene Importe werden für diese Siedlung vorgeschlagen (Nr 20, 31, 63, 84 bis 86).

(Réd.)

6F

AG BL VD

RAS 1987/404

Zénodore et la sculpture en Gaule

Frel, Jiri. In: RAE 38, 3-4, 1987 (fascicules 149-150), 301-314. Ill. Biblio.

Certains petits bronzes sont rattachés à l'activité de Zénodore: ainsi en est-il d'un type de Minerve manifestation locale et qui est représenté sur des statuettes d'Avenches et de Kaiseraugst, cette dernière en argent. Un Amour d'Augst est mis en rapport avec un ensemble découvert à Chalon-sur-Saône et dont l'inspiration est elle aussi classique.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1987/405

La peinture murale sous les Sévères

Fuchs, Michel. In: Pictores per provincias. – Avenches, Association Pro Aventico, 1987, 67-77. Ill. Pl. Biblio. (CAR 43).

Quelques traits caractéristiques de la peinture murale de la fin du 2^e et de la première moitié du 3^e s. sont relevés à partir d'exemples suisses: systèmes à réseau à **Avenches** (*insula 7*), **Bösingen**, **Coire** (*mansio?* au sud-est du vicus), **Grancy En Allaz**, **Hölstein**, **Martigny** (ouest de l'*insula 1*); faux-marbres peints à **Augst** (*insula 28*), **Hölstein**, **Martigny** (ouest de l'*insula 1*, thermes dits du *temenos* ou temple indigène), **Münsigen**; architectures fictives à **Augst** (*insula 28*), **Hölstein**, **Martigny** (thermes dits du *temenos*), **Oberweningen**; décor linéaire à **Martigny** (*insula 7*); mégalographies à **Augst** (*insula 28*), **Avenches** (*insula 10*), **Hölstein** et **Münsingen**.

(Au.)

6F

AG

RAS 1987/406

Bronzegefässe aus Vindonissa. Nachträge und Tabellen

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1986 (1987), 29-48. Ill. Biblio.

Die katalogmässige Aufarbeitung der Bronzegefässe im Vindonissa-Museum Brugg wird ergänzt und sodann erweitert durch die Bronzegefässe aus Vindonissa, welche im Schweizerischen Landesmuseum Zürich liegen. Eine zusammenfassende Tabelle enthält

alle Gefässtypen mit Angabe der Mindestindividuenzahlen und der durch die Fundumstände datierten Stücke. Die häufigsten Gattungen werden nach ihrer Herkunft aus unterschiedlichen Fundarealen gegliedert: Gemeinschafts- und Spezialbauten, Kasernen, Legatenpalast und Tribunenhäuser, Schutthügel. Es folgen Typen- und Mengenvergleiche mit anderen Fundstellen wie Noviomagus/Nijmegen, augusteischen Militäranlagen, Kastellen des obergermanisch-rätischen Limes.
(Au.)

6F

GE VD VS

RAS 1987/407

Céramiques tardives à revêtement argileux des Alpes du nord et de la vallée du Rhône (de Martigny à Vienne)

Kaenel, Gilbert; Paunier, Daniel; Tissot, Yvonne; Wibl , François et alii. In: Figlina 7, 1986 (1987), 15-49. Pls. Biblio. Carte.

Travail collectif qui dresse la liste des formes et la chronologie de la céramique tardive à vernis argileux (sigillée claire "lucente" de N. Lamboglia) du 3^e au 5^e s. ap. J.-C. L'enquête porte sur plus de quinze sites, parmi lesquels Martigny et Genève ainsi que les ateliers d'Avenches et de Lousonna-Vidy.
(R d.)

6F

TI

RAS 1987/408

Artigianato colto e di tradizione ellenistica nella traspadana di et  augustea. La ceramica "Tipo Aco"

Lavizzari Pedrazzini, Maria P. In: RCRF 25/26, 1987, 255-280. Ill. Piante.

Se per ora in Italia settentrionale sono individuati con certezza tre luoghi di produzione, la carta di distribuzione dei rinvenimenti permette di proporre una zona di produzione comprendente i territori circostanti l'asse fluvio-lacuale Ticino-Verbanco, nella quale sei autori sono attestati, e i prodotti dei quali mostrano caratteristiche comuni: va cos  rilevato che la maggior parte degli esemplari appare verniciata con un colore pressoch  sempre oscillante fra il rosa cupo e il rosso; ma la caratteristica pi  appariscente   l'assoluta prevalenza dei manufatti a decorazione figurata. Le vie commerciali sono prevalentemente dirette verso le zone orientali.
(R d.)

6F

TI I

RAS 1987/409

Ceramica romana di tradizione ellenistica in Italia settentrionale. Il vasellame "Tipo Aco"

Lavizzari Pedrazzini, Maria P. – Firenze, La nuova Italia editrice, 1987, 155 p. Biblio. Tav. Piantine. (Pubblicazioni della Facolt  di lettere e filosofia dell'Universit  di Pavia 42).

Mentre va rilevato l'infittirsi dei rinvenimenti nelle zone circostanti il Verbano, vengono qui menzionate numerose scoperte provenienti dalle necropoli ticinesi. Tipologia e

motivi decorativi. Presentazione delle diverse officine, della loro produzione e delle loro sfere di distribuzione. Catalogo del materiale.
(Réd.)

6F 7F

TI

RAS 1987/**410**

Ceramica romana con invetriatura al piombo

Maccabruni, Claudia. In: *Céramiques hellénistiques et romaines 2*, Lévêque, Pierre; Morel, Jean-Paul éditeurs. – Paris, Les Belles Lettres, 1987, 167-189. Pls. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Besançon 331).

Solo un esame accurato potrà confermare che le importazioni di vasellame microasiatico nella valle del Pò, sulle sponde del fiume Ticino e quella settentrionale del Verbano hanno dato luogo a imitazioni locali. Confronti sono possibili col materiale rinvenuto a Muralto e nelle altre necropoli locarnesi. Di accertata produzione nord-italica sarebbero invece recipienti con decorazione à la barbotine. Forme di origine tardo-romana compaiono pure in strati alto-medievali come a Stabio o Bellinzona.
(Réd.)

6F

TI I

RAS 1987/**411***

Tipologia della ceramica invetriata di età romana nell'area del Ticino. Considerazioni preliminari

Maccabruni, Claudia. In: *La ceramica invetriata tardoromana e alto medievale. Atti del convegno di Como, 14 marzo 1981.* – Como, 1985, 16-30. Ill. Biblio. (Archeologia dell'Italia Settentrionale 2).

Ritrovamenti di ceramica di questo tipo, con decorazione a rilievo ma risalenti ai primi due secoli, si infittiscono nella zona centroccidentale della pianura padana fino al Locarnese. Benchè centri di produzione locale non siano ancora identificati, due gruppi, presenti nelle necropoli ticinesi, vanno evidenziati sotto l'aspetto della tecnica di produzione, secondo che è stata usata una matrice – un bicchiere e delle anforette (Muralto e Solduno) – o che la decorazione in rilievo è alla "barbotine" – un'anforetta, un'urnetta, una coppa (Muralto) ed una situla (Locarno) -. Diverse varianti di olpai (Solduno, Muralto, Stabio, Giubiasco, Lugano, Bellinzona e Mendrisio) sono invece da attribuire alla ceramica invetriata del periodo tardo-romano, benchè la loro produzione possa già essere iniziata alla fine del 2° o nel 3° s. Fra le forme minori risalenti a quest'ultimo periodo sono ancora da segnalare delle olle (Stabio e Cimo) ed una bottiglia (Stabio).
(Réd.)

6F

TI

RAS 1987/**412**

Le fornaci di Riva San Vitale

Macchi, Franco. In: *BSSI* 99, 3, 1987, 99-104.

Diversi copponi con simboli cristiani, uno pure con una scritta magica, potrebbero essere attribuiti alla copertura di tombe; la scoperta di materiale proveniente da terme permette d'estendere la zona d'occupazione romana fin qui conosciuta.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1987/**413**

Bacchus dans les bronzes hellénistiques et romains. Les artisans et leur répertoire

Manfrini-Aragno, Ivonne. – Lausanne, 1987, 229 p. Ill. Pl. Biblio. (CAR 34).

Les statuettes sont placées dans un catalogue dressé à partir de leur typologie et qui comporte plusieurs objets trouvés en Suisse: des statuettes en pied provenant de Lunkhofen AG (fig. 66) et d'Avenches (fig. 117), un groupe représentant Bacchus et Pan trouvé à Augst (fig. 128) tout comme un ornement de trépied (fig. 181), deux paires d'appliques de Venthône VS représentant Bacchus enfant cavalier (fig. 281 à 283bis) et un Mercure portant Bacchus, trouvé à Baden ou Windisch (fig. 325), qui pourrait avoir été produit dans les régions orientales de l'Empire. Des bronzes d'Augst et d'Avenches, ainsi que le Mercure de Thalwil, sont cités comme parallèles. Une synthèse finale porte sur les artisans et leurs techniques, les zones de production et de diffusion, et présente une tentative de chronologie.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1987/**414**

Fabrikation von Weinamphoren der Form Dressel 2-4 in Augusta Rauricorum (Augst BL)

Martin-Kilcher, Stefanie; Maggetti, Marino; Galetti, Giulio. In: JbSGUF 70, 1987, 113-132. Ill. Tfn. Karte.

Töpfereiabfall und chemische Tonanalysen zeigen, dass in Augst im zweiten Viertel des 1. Jhs. Weinamphoren der mediterranen Form Dressel 2-4 fabriziert wurden. Gemessen an der Zahl der übrigen zeitgleichen Weinamphoren ist ihr Anteil aber gering. Sie dienten nicht für den Export, sondern zur privaten Lagerung "à la romaine" von einheimischem oder billigem gallischen Fasswein. Typologisch und chronologisch sind sie einigen weiteren frühromischen Produktionen der gleichen Form ausserhalb der Gallia Narbonensis anzuschliessen.
(Au.)

6F

AG BL

RAS 1987/**415**

Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. 1: Die südspanischen Oelamphoren

Martin-Kilcher, Stefanie. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1987, 311 S. Taf. Ill. Karten. Beilagen. (Forschungen in Augst 7/1).

Erster Teil der (in drei Teilen erscheinenden) Gesamtpublikation der römischen Amphoren aus der Koloniestadt Augusta Rauricorum und aus dem spätrömischen

Castrum Rauracense. Behandelt werden die südspanischen Olivenölamphoren Dressel 20 und Dressel 23. Die zahlreichen Datierungen der zugehörigen Fundkomplexe ermöglichen eine fast lückenlose Formanalyse, die ihrerseits Grundlage für mengenstatistische Beobachtungen gibt. Vorangestellt ein Kapitel zur Fundkritik und eines zur Datierung der Augster Fundhorizonte vom späteren 2. bis früheren 4. Jh. anhand aussagekräftiger Fundkomplexe.
(Au.)

6F

BL

RAS 1987/**416**

Kameen von Augustus bis Alexander Severus

Megow, Wolf-R. – Berlin, Walter de Gruyter & Co, 1987, 326 S. Tfn. Biblio. (Antike Münzen und Geschnittene Steine 11).

Im Katalog wird ein Stück aus Augst aufgeführt (Kat. A 147).
(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**417**

Diffusione dell'anfora tronco-conica da olive nel I sec. d. C.

Muffatti-Musselli, Giliana. In: RAComo 168, 1986 (1987), 187-215. Ill. Pianta. Biblio.

Una delle varianti di questo tipo di anfora con titulus pictus sul collo è presente a Windisch.
(Réd.)

6F

GE VD VS

RAS 1987/**418**

La pierre ollaire dans l'Antiquité en Suisse occidentale

Paunier, Daniel. In: La pietra ollare dalla preistoria all'età romana. Atti del convegno, Como, 16-17 ottobre 1982. – Como, 1987, 47-57. Pls. Biblio. (Archeologia dell'Italia Settentrionale 5).

Contexte, chronologie, morphologie, caractères techniques et origine des principales découvertes des cantons de Genève, de Vaud et du Valais.
(Au.)

6F

SH

RAS 1987/**419**

Zu den Kleinfunden von Schleithem

Roth-Rubi, Katrin. In: Iuliomagus und die Strasse von Vindonissa zum Limes. Wissenschaftliche Vorträge und Gespräche zur Feier des zehnjährigen Bestehens der Gesellschaft Pro Iuliomago, Schleithem 31. August 1985. – Schleithem, 1987, 11-15. Tfn.

Übersicht über die Kleinfunde mit Ausnahme der Münzen. Vergleich mit der Keramik von Zurzach: weder die Keramik noch die übrigen Kleinfunde ergeben Hinweise auf militärische Präsenz.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**420**

Darstellungen mütterlicher Gottheiten in den römischen Nordwestprovinzen

Schauerte, Günther. In: *Matronen und verwandte Gottheiten*, herausgegeben von Bauchhenss, Gerhard; Neumann, Günter. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1987, 55-102. Karten. Tfn. (Beihefte der Bonner Jahrbücher 44).

Studie über die verschiedenen Darstellungsweisen und Attribute; Glaubensinhalte und Verwendung der Materialgruppen. Unter den Terrakottastatuetten von Göttern, die in der Schweiz gefunden wurden, befinden sich eine sitzende Göttin mit Hund und eine Dreiergruppe von stehenden Göttinnen mit Früchten und Füllhorn aus Windisch.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**421***

First Century Military Daggers and the Manufacture and Supply of Weapons for the Roman Army

Scott, Ian R. In: *The Production and Distribution of Roman Military Equipment*. – Oxford, 1985, 160-213. Ill. Cartes. Biblio. (BAR Int Ser 275).

Typologie des poignards et des fourreaux fabriqués initialement dans des ateliers civils. Analyse de pièces provenant de Windisch. Catalogue.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1987/**422***

The Production and Supply of Military Leatherwork in the First and Second Centuries A.D.; a Review of the Archaeological Evidence

Van Driel-Murray, Carol. In: *The Production and Distribution of Roman Military Equipment*. – Oxford, 1985, 43-81. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 275).

Si les conditions de conservation sont parfois défavorables, les objets en cuir constituent une importante source de renseignements. Une partie du matériel examiné provient du site de Windisch qui se caractérise par une production intensive des objets d'équipement les plus divers, reproduisant des modèles communs à toute l'armée romaine à l'exception des chaussures; les unités auxiliaires paraissent avoir eu leurs propres centres de fabrication. Discussion de l'origine des peaux, qui parfois étaient marquées, alors que la localisation des tanneries reste incertaine.

(Réd.)

Ein römischer Seidenstoff aus dem Wallis. Vallis Poenina an der antiken Seidenstrasse?

Wild, John P. In: HA 70, 18/1987, 59-73. Ill. Karten. Biblio.

Reste von Seide und Wolle aus einem spätrömischen Grab von **Conthey** geben uns nicht nur über die Textiltechniken sondern auch über die zu dieser Zeit gebräuchlichen Kleider Auskunft. Die Seidenstofffragmente zeugen von der Benutzung eines horizontalen Webstuhles, wie er für die Damastweberei entwickelt wurde. Die Seidenfaden selbst wurde von China importiert. Diese Fragmente stammen von einer Männertunika, die mit der Technik der Gobelinwirkerei gearbeiteten Wollbesätzen verziert gewesen war: eine Mode des kaiserlichen Hofes, die auch im Wallis nachgeahmt wurde. (Réd.)

Zum neuentdeckten spätrömisch-frühmittelalterlichen Grubenhaus von Schiers-Chrea

Rageth, Jürg. In: AS 10, 4, 1987, 169-177. Ill.

In **Schiers GR** wurde 1986 ein grosses Grubenhaus mit Kalkestrich und Herdstelle ausgegraben. Das Haus wies einen schmalen Zugang auf, die Wände waren mit Trockenmauerwerk ausgekleidet. Pfostenlöcher im Gebäudeinnern dürften erst nachträglich eingebracht worden sein. Das Gebäude weist zwei, wenn nicht gar drei Umbauphasen auf. Im Gebäudeinnern kamen Funde des 4.-7. Jhs. n.Chr. zum Vorschein (Argonnen TS, Lavez, Beinkämme, Eisenmesser, Spinnwirtel aus Stein etc). Das Gebäude ist im Zusammenhang mit den spätrömisch-frühmittelalterlichen Kirchenanlagen und dem Gräberfeld von Schiers (Grabungen 1955-60) von grossem Interesse. (Au.)

Römische Verkehrswege und ländliche Siedlungen in Graubünden

Rageth, Jürg. In: Beiträge zur Raetia Romana. Voraussetzungen und Folgen der Eingliederung Rätians ins römische Reich. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1987, 45-108. Ill. Karte. (Fortdruck von 116. JHGG 1986 [1987]).

Im ersten Teil gibt der Autor eine knappe Darstellung der zur Zeit bekannten römischen Verkehrswege und Strassen in Graubünden, wobei er sich dabei fast ausschliesslich auf die Resultate der Strassenforschungen von A. Planta stützt. – Im zweiten Teil werden die bekannten römischen Siedlungsplätze Graubündens (Chur ausgenommen) beschrieben, insbesondere die Mutatio von Riom, die Siedlungsreste von Mon, Zernez, Zillis, Bondo-Castelmur und Bondo und die kastellartigen und spätrömisch-frühmittelalterlichen Siedlungen von Castiel, Tiefencastel, Sagogn, Maladers, Schiers und Sent. Darüberhinaus wird eine Anzahl weiterer siedlungsverdächtiger Fundkomplexe im Anhang aufgelistet. (Au.)

6G 7G

GR

RAS 1987/426

Schiers GR, Chrea: Ein spätrömisch-frühmittelalterliches Grubenhaus

Rageth, Jürg. In: JbSGUF 70, 1987, 197-198. Ill.

Dieser Artikel erscheint ausführlich in RAS 1987/424, vor allem was die Beschreibung des mehrphasigen Baus und die Fundobjekte betrifft.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 1987/427

Die römische Villa im Loogarten, Zürich-Altstetten – Wiederaufbau vor 260 n.Chr.?

Roth-Rubi, Katrin; Ruoff, Ulrich. In: JbSGUF 70, 1987, 145-158. Ill. Tfn.

Die alte Grabung hatte einen Keller zu Tage gebracht, der durch eine jüngere Mauer gegen oben abgeschlossen war. Die Analyse der Keramik, grossenteils verbrannt und zu ganzen Gefässen rekonstruierbar, legt eine Datierung zwischen die Termini von etwa 230 und die Mitte des 3. Jhs. nahe.
(Au.)

6H

VD

RAS 1987/428

La nécropole du port d'Avenches

Castella, Daniel; avec des contributions de Olive, Claude; Simon, Christian. – Avenches, Association Pro Aventico, 1987, 200 p. Ill. Pl. Cartes. Biblio. (CAR 41).

Etude approfondie d'une petite nécropole établie vers la fin du 1^{er} s. de notre ère en bordure de la voie reliant Avenches à son port sur le lac de Morat. Les fouilles menées entre 1981 et 1983 ont mis au jour environ 34 tombes à incinération, ainsi qu'un adulte et deux nourrissons inhumés.

L'examen des aménagements et des pratiques funéraires et l'analyse de l'abondant matériel (céramique, verre, fer, bronze) retrouvé dans les sépultures sont complétés par deux études ostéologique et anthropologique. Rapide bilan des fouilles anciennes et récentes dans le secteur portuaire de la colonie.

(Au.)

6H 6C

VS

RAS 1987/429

L'iconographie de la stèle funéraire de T. Exomnius Mansuetus, praefectus cohortis

Devijver, Hubert. In: Vallesia 42, 1987, 363-367.

Dans sa contribution, l'auteur analyse, du point de vue iconographique, une des stèles présentées dans l'article RAS 1987/379. Malgré son état de conservation médiocre, c'est un document exceptionnel, car il n'existe pas d'autre représentation figurée d'un

préfet d'une cohorte auxiliaire en tenue militaire. C'est en outre la seule stèle de ce type découverte à ce jour sur sol suisse.
(Au.)

6H

TI

RAS 1987/430

Ascona. La necropoli romana

Donati, Pierangelo; Ronchetti-Butti, Fulvia; Biaggio-Simona, Simonetta. – Bellinzona, Ufficio e Commissione cantonale dei Monumenti Storici, 1987, 182 p. Ill. Piante. Tav. Biblio. (Quaderni d'informazione 12).

Tipologia delle tombe, 38 deposizioni prevalentemente a inumazione, con soli due riti a cremazione. Considerazioni sull'uso del post quem monetale nella datazione delle sepolture; la spartizione delle monete è messa in rapporto con quella rilevata nelle sepolture della sponda destra della Maggia. Presentazione dei corredi: diversi tipi di ceramica, invetriata, comune, terra sigillata e produzione a pareti sottili, i due ultimi tipi essendo – come pure il vetro – confrontati al materiale d'altre necropoli ticinesi. Casseruola di bronzo ed elementi in ferro, principalmente asce, falcetti, roncole, e coltelli. Oggetti ornamentali – anelli, bracciale, fibule e perle – e da toilette – specchi, cuticula, bastoncini di vetro –.

(Réd.)

6H 6I 7I

AG BS ZH

RAS 1987/431

Alemannisch-italische Beziehungen vom späten fünften bis zum siebenten Jahrhundert aufgrund archäologischer Quellen

Menke, Manfred. In: Die transalpinen Verbindungen der Bayern, Alemannen und Franken bis zum 10. Jahrhundert. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1987, 125-345. Ill. Karte. (Nationes 6).

Probleme bei der Miteinbeziehung der archäologischen Quellen in eine historische Studie. Die Nekropole vom Basler Rheinknie werden oft zum Vergleich herangezogen. Bestimmung der Stufe Alemannisch I (476-536). Zahlreiche Grabbeigaben (Waffen, Trachtstücke) aus den Nekropolen **Basel Kleinhüningen** und *Gotterbarmweg* stammen aus dem Mitteldonaubecken und dem Schwarzmeergebiet. Die Silberlöffel, die auf dem Schweizer Mittelland oft vorkommen, müssen keineswegs zwingend italischer Herkunft sein. Im Gegenteil dazu werfen die Bügelfibeln des ostgotischen Typs, die Fragen nach den Beziehungen zu Italien auf.

Die Romanennekropole von **Kaiseraugst**, diejenige von **Basel Bernerring**, in der Frankengräber vorkommen, und diejenige von **Bülach** zeigen auf, wie heterogen im Grunde genommen das archäologische Quellenbild der Nordschweiz während der Stufe Alemannisch II beschaffen ist: währenddem die Nekropole von Basel-Bernerring mit der fränkischen Grossraumpolitik, die zur Eroberung Burgunds führt (534), in Verbindung zu setzen ist, entspricht diejenige von Bülach bereits einer vor der Stufe II gegründeten alemannischen Ansiedlung.

(Red.)

6H 6F

AG

RAS 1987/432

Verenamünster Zurzach. Ausgrabungen und Bauuntersuchung 1. Römische Strasse und Gräber

Roth-Rubi, Katrin; Sennhauser, Hans Rudolf; mit Beiträgen von von Gonzenbach, Victorine und König, Gerd G. – Zürich, Verlag der Fachvereine an den Schweizerischen Hochschulen und Techniken, 1987, 148 S. Ill. Karte. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH-Z).

Neben der Vorlage von 68 Gräbern (52 Brand-, 17 Körperbestattungen, von flavischer Zeit bis 4. Jh. n.Chr.), die unter der Verenakirche anlässlich der Renovation aufgedeckt wurden, kommen die römische Strasse und die topographischen Verhältnisse in Zurzach zur Sprache (mit Fundplan). Grössere Beiträge sind einem TK Tondo (V. v. G.) und einer beinernen Fingerkunkel (G. G. K.) gewidmet.
(Au.)

6H

JU

RAS 1987/433

Le fanum de Porrentruy

Schifferdecker, François. In: AS 10, 2, 1987, 70-73. Ill.

Le fanum, découvert en 1983 par prospection aérienne, a fait l'objet d'un sondage en automne 1986. L'étude des quelques fragments de céramique sigillée, provenant de l'est de la Gaule, permet une datation du 2^e et du début du 3^e s. ap. J.C.
(Au. abr.)

6H 6F

BE

RAS 1987/434

Das römische Gräberfeld von Unterseen

Streit, Daniel. In: Jahrbuch vom Thuner- und Brienersee 1987, 69-89. Karte. Tfn. Biblio.

Neubeurteilung des von O. TSCHUMI (JBM 3, 1923, 67-71) publizierten Fundmaterials. Körper- und Brandgräber. Das Grabinventar besteht aus Keramik, Münzen, Bronze- (Fibel und Ring) und Eisenobjekte (Messern). Die einzigen anderen römischen Funde sind isolierte Münzfunde.
(Réd.)

6I

GR

RAS 1987/435

Zur spätantiken und frühmittelalterlichen Malerei beidseits der Alpen

Eggenberger, Christoph. In: Pictores per provincias. – Avenches, Association Pro Aventico, 1987, 79-92. Ill. (CAR 43).

Churrätien ist ein Beispiel einer Kultur-Kontinuität von der Römerzeit zur christlichen Zeit bis in die Neuzeit. Die Grabkammer von *St. Stephan* in **Chur** war mit grosser Wahrscheinlichkeit als Bischofsgruft angelegt: die Ikonographie wird bestimmt von der

Funktion des Raumes, ein Kammer von 7 x 4,5 m mit Gewölbe; die Hauptfigur ist in einer in der Schildwand eingelassenen Nische dargestellt. Neue Vorschläge für eine Rekonstitution der Malerei, die auf eine Hinwendung nach Rom zum Petrusgrab deuten würde.
(Réd.)

6I 7I

CH

RAS 1987/**436***

Origine et typologie des baptistères paléochrétiens

Khatchatrian, Armen. – Mulhouse, Centre de culture chrétienne, 1982, 130 p. Ill. Biblio.

Ces constructions sont regroupées en 38 types différents alors que sont répertoriées 41 formes de cuves. Une notice descriptive est fournie pour les baptistères de Genève, Kaiseraugst, Schaan et Zurzach; ceux de Riva San Vitale, Saint-Maurice d'Agaune et Zillis font l'objet de mentions.
(Réd.)

6I

VS

RAS 1987/**437**

Die Ausgrabungen von Sitten "Sous-le-Scex". Zwischenbericht über die Arbeiten von 1984-1987

Lehner, Hans-Jörg. In: AS 10, 4, 1987, 145-156. Ill.

Die im Rahmen einer Notgrabung am Südfuss des "Valeria-Felsens" entdeckte Friedhofskirche des 5. Jhs. mit ihren mehreren hundert Gräbern verschiedenster Machart (Sarkophage, Platten- und Ziegelgräber, gemauerte und einfache Erdgräber) wird seit 1984 systematisch erforscht. Diese Anlage ist bis ins 7. Jh. durch das Anfügen von Grabannexen stetig vergrössert worden. Östlich davon kamen zudem ein Gräberfeld mit zwei Mausoleen sowie mehrere spätrömische Mauerreste, ein Grubenhaus und ein Bleischmelzofen zum Vorschein. Zur Datierung der Kirche und der Befunde weiter östlich tragen hauptsächlich Kleinfunde bei (Keramik, Gürtelschnallen, Armreifen, Glasperlen, Münzen, Kämmen etc). Von besonderer Bedeutung sind vier wiederverwendete römische Grabstelen des 1. und 3./4. Jhs. (S. RAS 1987/**379** und **429**).
(Au.)

6I

GR

RAS 1987/**438**

Antike Religionen und frühes Christentum. Heidnischer und christlicher Glaube, Kult, und Grabbrauch in Graubünden

Metzger, Ingrid R. In: Beiträge zur Raetia Romana. Voraussetzungen und Folgen der Eingliederung Rätiens ins römische Reich. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1987, 147-187. Ill. (Fortdruck von 116. JHGG 1986 [1987]).

Der Sieg des Christentums zeigt den Bruch mit der Vergangenheit. Die ersten christlichen Zeugnisse in Graubünden finden sich im frühen 5. Jh.: Geostete Gräber von Bonaduz/Valbeuna, Grabbau unter St. Stephan und unter der heutigen Kirche St. Luzi

in Chur sowie die Kirchen in Schiers. Das frühe Christentum wird sich in Graubünden somit wie im Wallis in das ausgehende 5. Jh. datieren lassen.
(Au. abr.)

6J VD RAS 1987/**439***

Un aqueduc à Nyon. Les Romains et l'eau

– Nyon, Musées de Nyon, 1983, 16 p. Ill. Carte.

Principes de fonctionnement et caractéristiques techniques. Tracé de l'ouvrage entre Divonne et Nyon.
(Réd.)

6J VD RAS 1987/**440**

Yverdon-les-Bains, Castrum/Porte de l'Est

Abetel, Emmanuel. In: ASSPA 70, 1987, 192-197. Ill. Biblio.

Niveaux helvètes surmontés localement par une couche d'incendie et restes du vicus augustéen sous une éventuelle transgression lacustre. Sépulture à incinération avec offrandes et inhumation d'un foetus entre deux imbrices: étude anthropologique. Le tracé de la fortification, fondé à cet endroit sur un réseau de pilotis, présente deux phases de construction; de nombreux blocs en réemploi sont placés dans le seuil alors que la voie traversant la position a totalement disparu. Les trouvailles monétaires, ainsi que des fragments de sigillée paléochrétienne, permettent de proposer une date d'érection dans la seconde moitié du 4^e s.
(Réd.)

6J SH RAS 1987/**441**

Der Brückenkopf des Kastells "Auf Burg" von Stein am Rhein SH

Bänteli, Kurt; Ruckstuhl, Beatrice. In: AS 10, 1, 1987, 23-25. Ill. Karte.

Im Frühjahr 1986 traten unter den Fundamenten der ehemaligen Klosterkirche des Klosters St. Georgen mächtige Fundamentreste zutage. Die topographische Lage und die Art des Mauerwerks sprechen dafür, dass es sich um die Fundamente der Nordmauer des schon lange an dieser Stelle postulierten Brückenkopfes des spätrömischen Kastells "Auf Burg" handelt. Eine Durchsicht früherer Grabungsdokumentationen erlaubte sodann eine nachträgliche Identifizierung grösserer Partien der Westmauer, deren Verlauf noch heute an den Kellermauern der Klosteranlage abgelesen werden kann. Die heute bekannten Befunde lassen auf einen aus starkem Mauerwerk errichteten Bau mit viereckigem Grundriss mit minimaler Seitenlänge von 38 m und Ecktürmen schliessen.
(Au.)

Réflexions sur les monuments des spectacles romains de type mixte situés en Germanie Supérieure, en Belgique et en Macédoine anciennes

Bouley, Elisabeth. In: Revue archéologique Sites 25, 1985, 4-13. Ill.

Cet article complète RAS 1985/448 par la comparaison avec des édifices construits dans les régions éloignées du monde romain. Mention des monuments de Windisch et d'Augst: dans cette dernière localité les transformations architecturales sont mises en rapport avec l'évolution des goûts des habitants; sous les Antonins l'épanouissement de la colonie va permettre la construction de deux édifices distincts à Schönbühl et à Sichelten.

(Réd.)

Avenches

Bridel, Philippe. In: Doss Arch 116, mai 1987, 78-80. Ill.

Historique des fouilles de l'amphithéâtre, travaux de restauration. Description des deux états successifs de l'édifice, à la fois bâti et excavé, et de ses composantes: locaux divers, gradins, arène et entrée principale précédée d'une esplanade dallée délimitée par un mur semi-circulaire.

(Réd.)

Römische Brücken im Kanton Thurgau

Bürgi, Jost. In: AS 10, 1, 1987, 16-22. Ill. Karten.

Im Dezember 1986 konnten Pfähle aus drei Brückenpfeilern des römischen Rheinüberganges bei **Eschenz Insel Werd** dendrochronologisch datiert werden. Zwei zusammengehörige Pfeiler weisen Pfähle mit Enddaten des Frühjahres 82 n.Chr. auf. Die Hölzer aus dem westlich liegenden Pfahlfeld sind jünger als 100 n.Chr. Die Brücke über die Thur bei **Bussnang** konnte in die Zeit nach 124 n.Chr. datiert werden.

(Au.)

L'amphithéâtre de Windisch

Cüppers, Heinz. In: Doss Arch 116, mai 1987, p. 92. Ill. Biblio.

Description de l'édifice dont les gradins, construits en bois, auraient tout d'abord été installés sur des remblais de terre; diverses modifications furent apportées par les unités se succédant sur le site jusqu'en 101. Des trouvailles monétaires des 3 et 4^e s. laissent supposer une réutilisation.

(Réd.)

6J 8J

AG

RAS 1987/446

Eine spätrömische und eine mittelalterliche Rheinbrücke in Zurzach AG

Hartmann Martin. In: AS 10, 1, 1987, 13-15. Ill.

Tauchuntersuchungen und darauffolgende Analysen haben ergeben, dass die Pfähle der Steinbrücke im Jahre 368, diejenigen der Holzjochbrücke im Jahre 1269 geschlagen und verbaut wurden.

(Au.)

6J

AG

RAS 1987/447

Eine spätrömische und eine mittelalterliche Rheinbrücke in Zurzach AG

Hartmann, Martin. In: Jahresschrift der Historischen Vereinigung des Bezirks Zurzach 18, 1987, 1-6. Ill.

Gleicher Aufsatz wie RAS 1987/446 mit anderen Abbildungen.

(Au.)

6J

AG

RAS 1987/448

Eine frühe Westfront des Legionslagers Vindonissa

Maier, Franz B. In: JbSGUF 70, 1987, 188-192. Ill.

In den letzten Jahren wurde ca. 90 m östlich des bekannten Westwalles im späteren Lagerinneren eine einfache Nord-Süd verlaufende Befestigung entdeckt, die aus einer Holzerdemauer hinter einem Spitzgraben besteht. Sie biegt im Norden nach Osten um und mündet dort in den bekannten frühen Ost-West verlaufenden Spitzgraben. Sie bildet die früheste Westfront bzw. Nordwestecke für eine erste Etappe des Legionslagers der "schrägen Holzbauphase", das erst in einer 2. Etappe nach Westen erweitert wurde. Die gradlinige Verlängerung der westlichen Zugangsstrasse zum Lager trifft diese früheste Westfront an ihrem Schnittpunkt mit der bekannten Via Principalis, wo folglich ein Tor postuliert wird. Diese Übereinstimmung legt trotz des Orientierungswechsels der "schrägen" zu der "geraden" Holzbauphase eine Kontinuität der Via Principalis wohl seit der Lagergründung nahe. Die Kurzmitteilung ist einzig eine Befundvorlage mit vorläufiger Interpretation und ohne absoluten Datierungsversuch. Ihr wird eine Reihe spekulativer Arbeitshypothesen angeschlossen.

(Au.)

6J

SO

RAS 1987/449

Der Grosse Chastel bei Bad Lostorf, ein spätrömisches Refugium im Solothurner Jura

Matt, Christoph P.; mit Beiträgen von Frey-Kupper, Susanne; Schneider, Hugo; Gutzwiller, Paul. In: ASO 5, 1987, 67-155. Ill. Tfn, Karte. Biblio.

Ein natürlich geschützter Höhenzug in einem abgeschiedenen Gebiet in der Nähe von Olten wurde zu verschiedenen Zeiten besiedelt. Die römischen Funde (ca. 40 Münzen, 200 keramische und 100 nicht-keramische Fundnummern) lassen auf eine Fluchtsiedlung aus dem 3. Viertel des 3. Jhs., der Zeit der Germaneneinfälle, schliessen, klare bauliche Strukturen sind allerdings nicht nachweisbar. Diese Deutung wurde früher angezweifelt, da Terrakottenfunde angeblich auf ein gallorömisches Höhenheiligtum hinwiesen (2 Venusstatuetten, 1 Muttergottheit des Töpfers Pistillus), doch spricht die Gesamtheit der Funde dagegen. Die Metallfunde (Schmuck- und Trachtbestandteile, Pferdegeschirr, Pfeilspitze, Werkzeug und Gerät), die Keramik (wenig Terra Sigillata und Glanztonkeramik, dagegen viele Becher, Krüge, einfache Gebrauchskeramik und lokal hergestellte Ware), und Metallschlacken weisen ebenso wie die topographische Situation auf eine Fluchtsiedlung, die zu einer römischen Villa in der näheren Umgebung gehört. Die Arbeit wird ergänzt durch eine Übersicht römischer Fundstellen in der Oltnen Gegend sowie möglicher römischer Refugien in der Nordwestschweiz.
(Au.)

6J

BL

RAS 1987/**450**

Augst

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Doss Arch 116, mai 1987, 94-97. Ill.

Le site comportait deux amphithéâtres. Historique des fouilles et interprétations successives de l'édifice de Schönbühl. La construction de Sichelen serait postérieure.
(Réd.)

6J

AG

RAS 1987/**451***

Neue Grabungen im Kastell Kaiseraugst

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Studien zu den Militärgrenzen Roms III. – 13. Internationaler Limeskongress, Aalen, 1983. – Stuttgart, Landesdenkmalamt Baden-Württemberg, 1986, 268-273. Ill. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 20).

Es wurden 2145 bzw. 1792 genau bestimmbare, überwiegend stratigraphisch beobachtete Münzen innerhalb des Kastells in Kaiseraugst, horizontal und vertikal verankert kartiert. Die Verlustquote pro Jahr ist weniger als eine Münze im 1. bzw. 2. Jh., um im 3. Jh. während der Alleinherrschaft Galliens stark anzusteigen. Den gleichen Anstieg kann man auch bei anderen vergleichbaren Fundstellen wie Vindonissa beobachten. Alle bis jetzt gehobenen Depotfunde markieren das Jahr 253 als Gefahrenjahr, hingegen hat es aus dem Jahr 260 keinen einzigen Hortfund aus dem Stadtgebiet. Unterstrichen wird, dass die Stadt nie von einer Umfassungsmauer umgeben war, so dass der dringende Bedarf eines Refugiums für die Einwohner, der Bau des Kastells in Kaiseraugst, wohl nach dem Jahr 253 und vor der nächsten Bedrohung um 260 erfolgte. Die stark ansteigende Münzverlustquote im Kastellinnern spricht deutlich dafür. Verglichen mit Vindonissa, wo die Münzkurve sich ähnlich verhält, ist eine Befestigungserneuerung inschriftlich bezeugt. In Frage gestellt wird durch die Neudatierung die bisher angenommene Erstellung des Standlagers der I Martia, ist deren Anwesenheit doch durch ihre Ziegelbrennöfen für das Ende des 4. Jhs. nachgewiesen.
(Au.)

6J

VS

RAS 1987/452

Martigny

Wiblé, François. In: Doss Arch 116, mai 1987, 82-87. Ill.

Première présentation synthétique des résultats des recherches entreprises sur le site de ce petit et très simple amphithéâtre, depuis les premiers sondages de la fin du 19^e s. jusqu'à l'achèvement des fouilles de l'arène en 1986. Fiche technique, description du monument et des différentes transformations observées. 2 entrées principales dans le grand axe permettaient l'accès à l'arène sur laquelle s'ouvraient 4 *carceres*. 6 rampes d'accès extérieures aux gradins de la cavea (3 simples, 3 doubles). Tribune des autorités (*pulvinar*) au-dessus d'un carcer dans le petit axe: on y accédait par un couloir voûté. Autre petite tribune sur un *carcer*. Les gradins étaient assurément en bois. L'amphithéâtre, construit soit au cours de la 2^e moitié du 1^{er} s. soit au 2^e s. a été utilisé jusqu'à la fin du 4^e (monnaies), alors qu'il était déjà en partie ruiné. (Au. abr.)

6K

SO

RAS 1987/453

Römische Siedlungsreste am Oberen Winkel in Solothurn. Bericht über die Ausgrabungen 1985/86

Backman, Ylva; mit einem Beitrag von Schucany, Caty. In: ASO 5, 1987, 37-66. Abb. Tfn. Biblio.

Die kleine Untersuchung am rechten Aareufer hat gezeigt, dass die Vorstadt schon im früheren 1. Jh. n.Chr. besiedelt war, das heisst gleichzeitig mit dem Vicus auf der linken Aareseite. Neben Abfallgruben kamen Spuren einiger, zum Teil mehrphasigen Holzbauten, zum Vorschein. Von den Funden sind besonders zwei Gläser, ein Kelch mit Rippenmuster und ein Becher Isings 31, zu erwähnen. Keramikfunde. Die erhaltenen Schichten weisen auf eine Belegungsdauer bis in die Mitte des 2. Jhs. hin. (S. auch RAS 1986/486). (Au.)

6K

AG

RAS 1987/454

Kaiseraugst-Im Liner 1964/1968: Wasserleitung und Kellergebäude

Bender, Helmut; mit Beiträgen von Doppler, Hugo W.; Schibler, Jörg. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1987, 103 S. Ill. Tfn. Karte. Biblio. Beilagen. (Forschungen in Augst 8).

Im Jahre 1964 wurde ein 30 m langes Stück einer Wasserleitung freigelegt, von der 1970 ein weiterer Abschnitt zu Tage kam. Auf ein Fundament aus Steinen wurde das eigentliche Gerinne aus Ziegelsplitt und Kalkmörtel aufgebracht. Der Übergang vom Boden zu den 0,30-0,40 m dicken Wänden war durch einen Viertelrundstab abgedichtet. Ein Klärbecken war besonders bemerkenswert. In einer bauhistorischen Auswertung, die viele Beispiele aus dem gesamten Imperium Romanum einbezieht, wird die Bedeutung der Augster Leitung gewürdigt. Die Wasserleitung wurde vermutlich im 2. Jh. n.Chr. erbaut. Das Kellergebäude wurde 1968 freigelegt. Der an einen Hof angebaute Keller besass einen Treppenabgang, einen Vorraum mit Türe und einen

Kellerraum. In seiner Westwand fand sich eine Rundbogennische, in der Nordwand in der Mitte ein Wandschrank, der von zwei Lichtschächten flankiert war. Auch in der Ostwand schien ein Wandschrank eingebaut zu sein. Der Keller und der Raum oberhalb müssen bei einem Schadenbrand zugrunde gegangen sein. Mit Vergleichen und Überlegungen zur Rekonstruktion werden einige architekturhistorische Befunde analysiert. Die Auswertung der Funde (Münzen, Keramik, Metallobjekte) zeigt, dass das Kellergebäude während der Regierungszeit Aurelians zugrundegegangen ist. Der Fundvorlage (Katalog mit Tafeln, Konkordanzlisten) ist eine kurze Auswertung des Materials vorangestellt. Zwei Beiträge über die Münzen (H.W.D.) und zu den Tierknochen (J.S.) ergänzen die Fundvorlage.
(Au.)

6K

BL VD VS

RAS 1987/**455***

Large-sized Insulae in Italy and the Western Roman Provinces

Boersma, Johannes S. In: BABesch 57, 1982, 38-51. Ill. Biblio.

Les insulae des colonies d'Augst et d'Avenches, ainsi que celles de Martigny, sont mises en parallèle avec celles de Pompei, Ostie, Trèves, Xanten ou Cologne. Si des habitudes locales peuvent avoir influencé la construction des édifices tandis que la répartition et l'utilisation des surfaces intérieures varient de cas en cas, les dimensions initiales de l'insula sont généralement respectées, et ce même lors des reconstructions successives.
(Réd.)

6K

BS

RAS 1987/**456**

Zum Forschungsstand im römischen Vicus südöstlich des Münsterhügels

Helmig, Guido. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel Stadt 1986, BZGA 87, 1987, 224-233. Karte.

Im Zusammenhang mit der Einrichtung einer permanenten Ausstellung zum römischen Vicus im neueröffneten "Antikenmuseum und Sammlung Ludwig" wurden die römerzeitlichen Fundstellen im Vorfeld des Münsterhügels kartiert und analysiert. Im Artikel werden die insgesamt 28 Grabungen und Fundstellen zwischen Kastellmauer und St. Alban-Graben kurz skizziert, und zwar in der chronologischen Reihenfolge ihrer Entdeckung und unter Berücksichtigung der Forschungsgeschichte.
(Au.)

6K

GR

RAS 1987/**457**

Chur in römischer Zeit aufgrund der archäologischen Zeugnisse

Hochuli-Gysel, Anne. In: Beiträge zur Raetia Romana. Voraussetzungen und Folgen der Eingliederung Rätians ins römische Reich. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1987, 109-146. Ill. (Fortdruck von 116. JHGG 1986 [1987]).

Es werden die wichtigsten Resultate der Ausgrabungen in der römischen Siedlung in **Chur Welschdörfli** und eine Auswahl von Funden vorgelegt. Die Bedeutung des Ortes liegt in seiner strategisch wichtigen Lage am Nordende der Bündner Alpenübergänge

und somit an einer Fernhandelsstrasse. Belege für die Ereignisse im Zusammenhang der Eroberung des Gebietes durch die Römer 16/15 v.Chr. fehlen. Der unregelmässige Siedlungsplan spiegelt die verschiedenen Ausbautetappen vom 1. bis 4.Jh. Neben Wohngebäuden und landwirtschaftlich oder gewerblich genutzten Häusern konnten auch öffentliche Bauten erkannt werden. Beschrieben werden die Konstruktion und Ausstattung der Häuser. Das umfangreiche und vielseitige Fundgut enthält einen grossen Anteil an importierten Waren, die auf die Anpassung der Bewohner an die materielle Kultur Roms schliessen lassen (Geschirr, Trachtbestandteile, importierte Lebensmittel). Belegt ist auch die Beherrschung der lateinischer Sprache zumindest bei einem Teil der Bewohner (Gefässgraffiti). Darstellungen römischer Gottheiten (nur Merkur und Diana) veranschaulichen die Übernahme der römischen Religion oder doch wenigstens die Verschmelzung römischer mit lokalen religiösen Vorstellungen. Grosse Bedeutung werden dem Gewerbe und Handel zugekommen sein, wozu einige Belege aufgeführt sind. Als bedeutendste gewerbliche Tätigkeit muss das Ausheizen von Eisenluppe gelten. Zusammengestellt sind alle Funde mit militärischem Charakter, die eventuell die Anwesenheit von römischem Militär belegen könnten.
(Au.)

6K

VD

RAS 1987/**458**

Avenches, Aux Conches-Dessous. Investigations en 1985-1986

Morel, Jacques. In: ASSPA 70, 1987, 185-188. III.

Présentation sommaire des résultats généraux des fouilles des portions orientales des insulae 12 et 18 ainsi que de la frange Ouest d'un quartier régulier, édifié à l'époque flavienne. L'établissement d'une coupe transversale des insulae 6, 12, 18 et des faubourgs septentrionaux d'Aventicum a mis en évidence l'aménagement en terrasses de ces quartiers et leur processus d'urbanisation qui a connu trois grandes phases aux époques tibérienne, claudienne et flavienne. Les deux premiers programmes se caractérisent par l'utilisation d'une architecture à pans de bois (colombage) hourdés de briques crues (adobe) avec ou sans solin maçonné. De nombreux éléments architecturaux d'une colonnade en molasse provenant d'un jardin à péristyle d'une domus claudienne ont été retrouvés dans les remblais de la phase suivante. Celle-ci se situe vers 75 ap. J.-C., selon l'analyse dendrochronologique des pilotis implantés sous les murs des nouvelles constructions, et se distingue par une architecture de pierres maçonnées. Ces quartiers ainsi remodelés ont subsisté sans changement notable jusque vers le milieu du 3^e s. ap. J.-C. environ, époque à laquelle la création de zones artisanales – fours de bronziers – est venue bouleverser les bâtiments existants. En l'absence de matériel postérieur à la période dite des invasions, l'abandon de ces quartiers est situé dans la deuxième moitié du 3^e s. ap. J.-C.
(Au.)

6K

VD

RAS 1987/**459**

Du nouveau à l'ouest de Lousonna – bilan de trois années de recherches

Paunier, Daniel et alii. In: AS 10, 3, 1987, 112-125. III. Pls.

Présentation des résultats de trois années de recherches. Sur un emplacement occupé dès la préhistoire (menhirs, nécropole du Bronze final), les premières constructions gallo-romaines s'installent dans la 2^e décennie du 1^{er} s. ap. J.-C.; jusqu'à la fin de la

période II (env. 50-60/80) les maisons sont construites en bois et en terre; après un incendie, elles sont remplacées par des constructions en maçonnerie qui resteront en usage jusqu'au 4^e s. Trois maisons contigües étaient vouées à l'artisanat (four de potier) et à l'habitat; deux autres, un peu plus tardives, ont livré, notamment, un four à chaux (RAS 1987/460). Plus à l'ouest, en bordure de la voie tendant vers la colonie de Nyon, s'élevait un fanum gallo-romain en maçonnerie, construit au-dessus d'un sanctuaire plus ancien, de type laténien (fossés et palissades), édifié au 1^{er} s. ap. J.-C. (Au.)

6K 6F

VD

RAS 1987/460

Le vicus gallo-romain de Lousonna-Vidy. Rapport préliminaire sur la campagne de fouilles 1984

Paunier, Daniel et alii; avec des contributions de Frei-Stolba, Regula et Simon, Christian. – Lausanne, Institut d'Archéologie et d'Histoire Ancienne, 1987, 189 p. Ill. Pls. (CAR 40).

Présentation de deux maisons privées, à l'extrémité occidentale du vicus, alimentées en eau par des puits, comportant une grande cour vouée aux activités artisanales et domestiques (foyers) et des pièces d'habitation avec foyers et chauffages (hypocaustes et canaux) et installation thermique du 4^e s. Techniques de construction (bois, argile, maçonnerie) et catalogue du matériel par catégories: céramique, verre, bronze, fer, plomb, os, pierre, monnaies. Bague en lignite (R.F.-S.) et anthropologie (tombe du Bronze) (C.S.). (Au.)

6K

VS

RAS 1987/461

Fouilles gallo-romaines de Martigny. Activité archéologique à Martigny en 1986

Wiblé, François. In: AV 62, 1987, 229-239. Ill.

A. *Amphithéâtre*: parallèlement à la consolidation et à la réfection de nombreuses maçonneries, fin des fouilles dans l'arène dont le niveau de marche antique était caractérisé par la présence de gravier, de petits fragments de mortier et de tuile. Mise en évidence de nombreuses structures ("trous de poteaux", fosses, "allée" en gravier avec alignements de pierres de chant) dont la disposition spatiale, en l'absence d'indications de chronologie relative, n'a pas permis de reconnaître le plan d'une quelconque installation. La rampe simple d'accès à la cavea NO, symétrique à la rampe SE, a bel et bien existé. Présence probable de sépultures à incinération antérieures à la construction du monument. B. *Insula 4*: présentation de la documentation relative aux fouilles qui y ont été effectuées entre 1895 et 1910 et des tranchées ouvertes entre 1983 et 1987. Quelques résultats intéressants: les fouilles du forum et de la partie SO de l'insula étaient relativement bien situées sur le cadastre tandis que celles de la partie NE (1903-1906) sont à décaler d'env. 1,50 m du côté NE; la chronologie relative des murs établie par A. Naef et J. Morand en 1906 est juste. L'insula possédait un portique longeant la "rue Principale". Derniers sols en mortiers établis vers la fin du 3^e s. de notre ère. (Au.)

Römerzeitliche Kultur- und Nutzpflanzen aus Windisch, Avenches und Cham in der Schweiz

Baas, Josef. In: SJ 43, 1987, 108-111. Tf. Biblio.

Die Reste von Kulturpflanzenarten werden besprochen. Die Früchte können durchaus von Bäumen geerntet worden sein, die damals in der Schweiz wuchsen. Für die Steinkerne vom Ölbaum und die Dattel-Reste ist es indessen gewiss, dass sie aus dem Süden importiert worden sind. Diese Reste deuten auf eine ausgewogene Ernährung und den hohen Lebensstandart der römischen Bevölkerung.

(Réd.)

Pollenanalytische Untersuchungen über die jüngere Vegetations- und Siedlungsgeschichte am Murtensee

Hadorn, Philippe. In: Archäologischer Fundbericht 1984. – Freiburg, Universitätsverlag, 1987, 107-127. Ill. Tfn. Biblio. (Freiburger Archäologie).

Im Verlauf des älteren Subatlantikum, das die uns betreffende Zeitabschnitte miteinbezieht, nahmen die Rodungen zu, und Kultureinflüsse wurden stärker spürbar. Diese Periode wird durch eine starke Präsenz der Eiche und tiefere Werte des Aulus charakterisiert; Walnuss, Edelkastanie und Roggen wurden im Gebiet etwa zur Römerzeit ansässig, die Getreidefelder dehnten sich aus, wie dies die Zunahme der Cerealia zeigt. Wegen der Waldweide breitete sich der Wacholder als Weideunkraut stark aus, aber in die aufgelichteten Eichenwälder trieb man auch die Schweine. Sowohl während der Eisenzeit wie unter der römischen Kolonisation war die Gegend dicht besiedelt.

(Réd.)

Premières observations sur les offrandes animales des nécropoles de Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme) et d'Avenches (Suisse)

Olive, Claude. In: Nécropoles à incinération du Haut-Empire. Table ronde de Lyon, 30-31 mai 1986. – Lyon, Région Rhône-Alpes – Direction des Antiquités Historiques, 1987, 97-101. Ill. (Rapports Archéologiques Préliminaires de la Région Rhône-Alpes).

Les deux nécropoles dont les sépultures contenaient les restes osseux d'offrandes animales ont essentiellement fonctionné durant le 1^{er} s. ap. J.-C. L'état du matériel révèle une différence fondamentale dans le domaine du rituel. Dans la nécropole du Valladas, à Saint-Paul-Trois-Châteaux, les ossements animaux ne sont pas brûlés, les offrandes ont été déposées près des restes humains incinérés. Le plus souvent les éléments osseux en connexion permettent d'identifier sans problème la partie de l'animal qui a été offerte. Dans les sépultures d'Avenches tous les os sont calcinés. Les offrandes ont, semble-t-il, été brûlées avec le mort: les os humains et animaux étaient intimement mélangés. L'identification des espèces animales a permis de montrer la

prédominance du porc dans les deux nécropoles. L'étude anatomique des restes indique une grande analogie des offrandes pour les deux sites.
(Au.)

6L

SO

RAS 1987/**465**

Geologische Aspekte bei der Interpretation archäologischer Fundstellen

Wohlfahrt-Meyer, Barbara. In: JbSGUF 70, 1987, 159-169. Ill.

Anhand einiger Beispiele soll aufgezeigt werden, welche Möglichkeiten die Quartärgeologie im Rahmen ur- und frühgeschichtlicher Grabungen spielen kann. In der Solothurner Altstadt geben die Untersuchungen Hinweise auf das Ablagerungsmilieu, das Alter und die Ausdehnung der vorrömischen Schichten: die Moräne der letzten Vergletscherung befindet sich direkt unter den römischen Schichten; diese wurden vom Aarehochwasser wiederholt überschwemmt, was zu Einlagerung von tonigen Linsen und Schotter führte.

(Réd.)

7C 6I

GE F

RAS 1987/**466***

Recueil des inscriptions chrétiennes de la Gaule antérieures à la Renaissance carolingienne. 15. Viennoise du nord

Descombes, François. – Paris, Editions du CNRS, 1985, 842 p. Ill. Cartes. Biblio.

Historique des recherches en épigraphie chrétienne. Problèmes de datation. Décor, symboles et paléographie des inscriptions. Diverses formules utilisées. Cinq inscriptions (Nos 291 à 295) proviennent de Genève.

(Réd.)

7G

BS

RAS 1987/**467***

St. Theodor, eine Schlüsselstelle für die Geschichte Kleinbasels

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BSb 107, 1986, 201-210. Ill. Karte.

Es ist bekannt, dass alamannische Siedlungen oft aus römischen Siedlungsstellen hervorgehen, sei es im Sinne einer Kontinuität der bereits zur Römerzeit integrierten einheimischen Bevölkerung, sei es als Neubesetzung, wobei römische Ruinen gerne als Steinbrüche benützt bzw. geplündert wurden. Sucht man in der Umgebung der Theodorskirche nach römischen Bauwerken, so kommen zwei Stellen in Betracht. Einmal die Festungsanlage an der Utengasse, zum anderen ein Areal im Geviert Burgweg.

(Réd.)

7I 7H

FR

RAS 1987/**468**

Antike Gräberfelder in der Gemeinde St. Ursen (FR)

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1984. – Freiburg, Universitätsverlag, 1987, 128-160. Ill. Karten. (Freiburger Archäologie).

Sandgrube: Unter den seltenen Beigaben, eine eiserne Gürtelgarnitur und eine Danielsschnalle. *Neumatt*: dieses Gräberfeld liegt an der alten Römerstrasse. *Mediwil*: Gräber in den Ruinen einer römischer Villa. *Halta*: Isolierter Fund einer römischen Beilklinge. *Schürmatt*: 27 Gräber wurden ausgegraben; aufgrund der darin geborgenen Gürtelgarnituren kann das Gräberfeld in das beginnende 6. Jh. datiert werden: die silbertauschierte Gürtelgarnitur wurde von den Frauen der Romanen getragen. Die römische Scherben belegen nur die Begehung des Hügels zur Römerzeit.
(Réd.)

7I

VD

RAS 1987/469

Zur Chronologie des frühmittelalterlichen Gräberfeldes Saint-Sulpice (VD)

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1984. – Freiburg, Universitätsverlag, 1987, 161-174. Ill. Karte. (Freiburger Archäologie).

Grabungsgeschichte. Mittels der sicher datierten Vogel-, Tier- und Bügelfibeln kann dieses Gräberfeld zeitlich eingeordnet werden: die Hauptmasse der Funde gehört ins 5. und ins beginnende 6. Jh. Doppelbestattungen und Knochenhaufen sind relativ selten, währenddem Gräber in freier Erde mit Plattengräbern wechseln, ohne dabei einer bestimmten Ordnung zu folgen. Die letztgenannten enthalten nur späte Beigaben; in einem Fall befand sich das Skelett in einem ausgehöhlten Baumstrumpf: die Beigaben bestehen aus diversen Gürtelschnallen, einer Gürtelgarnitur der Gruppe der frühen Danielsschnallen, verzierten Riemenzungen und Beschlägen, Bronzemünzen als Oboli, verschiedenen Messern und einer Spatha, Schmuckstücken, einer vergoldeten Pressblechscheibenfibel, zwei Fingerringen mit Monogramm, Bronze- und Eisenobjekten, eines Glasschälchens und eines kleinen Kruges.
(Réd.)

7L

GE

RAS 1987/470

Evolution de la synostose des sutures crâniennes dans quelques populations anciennes

Simon, Christian. In: Anthropologie physique et archéologie, Duday, Henri; Masset, Claude éditeurs. Actes du colloque de Toulouse, 4-6 novembre 1982. – Paris, Editions du CNRS, 1987, 239-244. Biblio.

Le présent article pose le problème de la détermination de l'âge du décès des squelettes sur la base de l'observation des sutures crâniennes. Par l'étude de populations de périodes chronologiques différentes, on a pu mettre en évidence une augmentation du nombre de crânes dont les sutures ne sont pas synostosées. Ce nombre est d'autant plus élevé que la population est ancienne. Ce phénomène n'est certainement pas lié à la mortalité des populations. Ce caractère biologique appelé "dérive de l'ordre de synostose des sutures crâniennes" aurait tendance à surestimer la mortalité des populations anciennes.
(Au.)

La nécropole de Sézegnin (Avusy, Genève). Quelques résultats paléodémographiques

Simon, Christian. In: *Anthropologie physique et archéologie*, Duday, Henri; Masset, Claude éditeurs. Actes du colloque de Toulouse, 4-6 novembre 1982. – Paris, Editions du CNRS, 1987, 229-238. Biblio.

L'étude démographique de cette nécropole du Haut Moyen-âge porte sur plus de 600 squelettes. Par l'utilisation d'une méthode appropriée nous avons pu mettre en évidence une augmentation de la mortalité en fonction du type de sépulture. On observe donc une dégradation des conditions sanitaires entre le 5^e et le 8^e s. D'autre part, sur la base du nombre de squelettes de la nécropole nous avons pu calculer la taille de la population vivante qui aurait formé ce cimetière. Puis sur cette base, nous avons estimé la population probable du canton de Genève. Nos résultats dénombrent une population importante au Haut Moyen-âge qui est en contradiction avec la vision historique du recul démographique durant cette période.

(Au.)

Huitième année, Lausanne 1990
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC

A CH

RAS 1988/**301*****Neue Erkenntnisse zu Volk und Wirtschaft im römischen Vorarlberg**

Haider, Peter W. In: Brigantium im Spiegel Roms, herausgegeben von Burmeister, Karl H.; Gmeiner, Emmerich. – Dornbirn, Vorarlberger Verlaganstalt, 1987, 20-25. (Forschungen zur Geschichte Vorarlbergs 8).

Nach wie vor herrscht keine Einigkeit betreffend der Frage welche Volksstämme im heutigen Vorarlberg und in den angrenzenden Gebieten ansässig waren und welcher Sprachgruppe beziehungsweise ethnischer Gruppierung sie im einzelnen zuzuweisen wären: Unklarheiten und Widersprüche ergeben sich bei der Auswertung der antiken Quellen. Analyse des Werks des Geographen Strabon und der Inschrift des Tropaeum Alpium: Siedlung der Helvetier, Raeter, Vennonen und Vindeliker.
(Réd.)

5bH

CH

RAS 1988/**302****Sépultures, lieux de culte et croyances: le second Age du Fer**

Kaenel, Gilbert. In: Sépultures, lieux de culte et croyances, 5^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Sion, 12 et 13 novembre 1988, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1988, 111-127. III. Biblio.

Croyances et dieux celtiques; enceintes quadrangulaires et "fana" pré-romains. Présentation du temple indigène de Martigny et de l'ensemble culturel gallo-romain du Grand Saint-Bernard; petit édicule quadrangulaire à l'intérieur de l'oppidum du Münsterhügel de Bâle. Offrandes ou dépôts votifs, rites et pratiques funéraires. Les lieux de culte conserveront leur statut particulier jusqu'à l'époque romaine, comme à Studen ou à Berne-Enge; à Lausanne un temple gallo-romain sera érigé à l'intérieur d'une enceinte sacrée délimitée par des fossés triangulaires.
(Réd.)

5bJ

FR

RAS 1988/**303****L'Oppidum du Mont Vully**

Curdy, Philippe; Kaenel, Gilbert. – Fribourg, Association Pro Vistiliaco et Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 1988, 36 p. III. Biblio. (GAS 22 [Deutsche Ausgabe AFS 23]).

Les fouilles exploratoires conduites au sommet du *Mont Vully* (**Bas-Vully FR**) entre 1978 et 1987 ont permis de reconnaître l'existence de 2 fortifications sur le versant occidental. Le 2^{ème} rempart, de plus de 700 m de long, englobant une surface d'environ 50 ha, est un mur de terre à poteaux verticaux et front de pierre ("Pfostenschlitzmauer") précédé d'un fossé. L'emplacement d'une porte, flanquée de 2 tours, a été reconnu et en partie exploré. Les traces d'une réfections (au moins) ont été identifiées. Une couche d'incendie scelle le dispositif; l'hypothèse d'une mise en relation avec le départ des Helvètes en 58 av. J.-C. est avancée. Des traces d'occupations contemporaines, fugaces, ont été reconnues sur les plateaux compris dans le dispositif. Les restes d'occupations gallo-romaines (1^{er} s. ap. J.-C.) sont attestés.
(Au.)

6A 5bA

BE ZH

RAS 1988/304

96. Jahresbericht 1987. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, 1988, 37-49. Ill.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG: Eisenfibel mit gefasstem Goldmedaillon aus der Villa von **Nefthenbach ZH**. Keltisch-römische Eisenfunde von der *Tiefenau* bei **Bern**. Montage der Reifen an den halbierten Fässern aus *Oberwinterthur* und Rekonstruktion eines dieser Fässer (s. auch RAS 1986/311 und 1987/311).
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 1988/305

Chronique archéologique 1987

In: ASSPA 71, 1988, 249-288. Ill. Biblio.

AGE DU BRONZE: **Avenches VD**: éventuelles sépultures romaines. **Montreux VD**: voir RAS 1988/437.

SECOND AGE DU FER: **Cornol JU** *Mont-Terri*: voir RAS 1987/345. **Gressy VD** *Sermuz*: aménagement du murus gallicus.

EPOQUE ROMAINE: **Aegerten BE**: militärische Doppelanlage. **Augst BL** *Forum*: Vorgängerbauten aus Holz und Steinbauphasen; Vergrößerung der Forums-Insula; Münze, Säulentrommeln. *Insula 23*: Holzbauphasen und Innenhöfe; Grill, Fingerring, Pferdeanhänger. *Szenisches Theater*: Angaben betreffend der Zerstörung des Gebäudes; Keramikfunde und Münzen. **Avenches VD**: Enclos à fonction probablement funéraire. Route romaine. Nécropole. Inscription funéraire. Monnaies, céramique, fragment d'architecture. **Baden AG**: Gewerbe- und Wohnbauten. **Bassersdorf ZH**: römische Baureste. Ziegelfragmente. **Bettlach SO**: Abschlussmauer des Gutshofareals. Keramik. **Biberist SO**: Unterteilung des Gutshofareals. Änderung des Orientierungsschema. Gebäude, leichte Bauten und Gruben. Gewerbliche Tätigkeit. Gräber, Skelett eines Säuglings. Keltische Münzen, Keramik, Eisen- und Bronzeobjekte, Glas, Knochen, verkohlte Pflanzenreste. **Boécourt JU**: voir RAS 1988/435. **Eschenz TG**: s. RAS 1987/444. **Frick AG**: Nebengebäude der Villa. Keramik, Ziegelstempel der 21. Legion. **Genève GE**: habitat romain avec cour: galandages en adobe. Canalisations. Eventuel secteur artisanal. Sépulture d'enfant. Fresques pariétales. Outils de charpentier. Céramique. **Gruyères-Epagny FR**: réseau de drainages. **Jona SG**: Hausbauten mit mehreren Bauphasen. Tätigkeit eines Bronzehandwerkers: Gusstiegel. Keramik. **Kloten ZH**: Leistenziegelfragmente. **La Roche FR**: nécropole romaine. Mobilier funéraire:

céramique, verre. **Lausanne VD**: rue du vicus, orientation des constructions. **Lenzburg AG**: Bronzebeschläge. Bleifragment. Münzen eines eventuellen Münzhortes. **Leytron VS**: voir RAS 1988/375. **Liestal BL**: Wasserleitung. **Martigny VS**: voir RAS 1988/375. **Massongex VS**: voir RAS 1988/375. **Murten FR**: römische Villa. **Neftenbach ZH**: Römischer Gutshof: Toranlage. Quermauer durch die pars rustica. Nebengebäude. Münzhort (S. RAS 1987/335). Bau mit Innenhof, ursprünglich ein kleines Bad. Vorgängerbau aus Holzfachwerk. Herrenhaus mit Risaliten. Wahrscheinliche kreisförmige Gartenanlage. Kindergräber. Keramik, Metallgegenstände, Tierknochen, Scheibenfibel, Stirnziegel. **Nyon VD**: voir RAS 1988/374. **Orbe VD**: complexe résidentiel de la villa; cours intérieures, portiques. Enduits peints. Dégagement complet d'une des mosaïques. Canalisations et égout collecteur. Témoignages des travaux de construction. Pièces chauffées et bassin. Céramique, ossements et coquilles d'huîtres. **Pfyn TG**: Holzbauten. Keramik-, Lavez- und Münzfunde, knöchernen Haarnadeln, Glas, Tierknochen. **Pieterlen BE**: Siedlungsreste. **Reiden LU**: Ziegelfragment. **Riaz FR**: bains reliés par un portique. Peinture de la façade. Mosaïque. Enduits peints. Fibule, épingle et jeton en os, perle de verre, serpe, peson en plomb. **Savognin GR**: Bronzefibel, Bronze-, Eisen-, Ziegel- und Glasfragmente, Keramik, Lavez und Knochen. **Schleitheim SH A der Schindergass**: Keramik, Münzen. *Hinter Mauern*: Trockenmauerwerk; Strassenreste; Steinbau mit verputztem Mauerwerk; Malereien, Mörtelgussböden. Münze. **Sion VS**: voir RAS 1988/375. **Stein am Rhein SH**: Siedlungsschichten im Kastell: Pflasterung. Häuserzeile: Umbauten auf Schwellbalken mit Lehm- und Mörtelböden, Flechtwerk-wänden und Feuerstellen. Pfostengruben einer Spätphase. Münzen, Bronzefibel, Glasperlen, Bronze- und Eisengeräte, -beschläge, Tierknochen. Längsschnitt durch den Kastellgraben. Leistenziegelfragmente, Münze. **Studen BE Jensstrasse**: erstmals Teile der Siedlung im Bereich der Flussniederung: Keramik, Ziegel. *Rebenweg*: Gruben mit Töpfereiabfällen; Keramik, Ziegel. *Vorderberg*: Gebäudekomplexe und Sodbrunnen; Keramik, Metallgeräte, Glas, Münzen. Skeletteile eines Kleinkindes. **Rheinsulz AG**: bisher unbekannter Wachturm. Münzen. **Tafers FR**: Gräberfeld. Zwei Scherben als Beigaben. **Tiefencastel GR**: Kalkmörtelboden, Herdstellen, Pfostenlöcher, Gruben und Reste einer Mauer. Abwasserkanal. Münzen, Fibel, Bronze-, Stein-, Eisen- und Beinobjekte, Glas- und Lavezfragmente, Argonnensigillata und glasierte Ware, verkohlte Vegetabilien. **Toffen BE**: Wasserleitungen. Gebäudekomplex. **Vallon FR**: pièces chauffées de la villa romaine avec praefurnium; tubuli. Peintures murales. Céramique. **Windisch AG Oberburg**: Gräber. Fibeln, Keramik, Nadeln, Knochenkamm. **Winterthur ZH**: Leistenziegel, Tubuli, Hypokaustplatten. **Worb BE**: Terrassenartige Villa. Kanalheizung. Herdstelle: wahrscheinliche Küche. Keramik, Metallgegenstände, Glas, Münzen. **Yverdon-les-Bains VD Les Bains**: murs romains sur un radier de pieux. **Zofingen AG**: Nebengebäude der römischen Villa.

HAUT MOYEN-AGE: **Basel BS Andreasplatz**: umlagerte römische Schichten. *Rittergasse*: nicht gleich orientierte Systeme von Schwellbalkengrübchen, Pfostenlöcher, Gruben. Münzen, Fibeln, Keramik. **Genève GE cathédrale**: groupe épiscopal, voir aussi RAS 1986/317. *Rues-Basses*: aménagements portuaires. Céramique, verre, monnaies. Restes humains et ossements d'animaux. *Saint-Gervais*: église funéraire paléochrétienne. **Kaiseraugst AG**: Gräber. **Laupen BE**: Säulenfragment. **Murten FR Combette**: Gräbergruppe im Bereich des Nordflügels der Villa. Münze. **Vallon FR Sur Dompierre**: tombes dans les ruines de la villa romaine; boucle de ceinture. **Zurzach AG**: Gräberfeld; silberner Pektoralanhänger.

(Réd.)

6A

FL

RAS 1988/306

Jahrbuch des Historischen Vereins für das Fürstentum Liechtenstein 1 (1901) bis 86 (1986). Chronologisches Verzeichnis der Artikel mit Autoren- und Stichwortregister

In: JbHVL 87, 1987 (1988), 367-405.

Mehrere Artikel betreffen die römische Epoche.
(Réd.)

6A

TI

RAS 1988/307

RAC notizie: le attività dall'Ufficio cantonale dei monumenti storici di Bellinzona

In: RAC Notiziario 1, 1988, 9-16. Ill.

Morbio Inferiore: massima espansione della villa romana nel 3° s. **Muralto:** fra i diversi edifici costitutivi del vico – ville rurali, costruzioni utilitarie, curia – va pure menzionata un'area delimitata da un muro poligonale e interpretabile come un teatro. Una strada sembra segnare il limite tra l'abitato e l'area delle necropoli. Per questi due insediamenti vedasi pure RAS 1987/320 e 1988/327. **Sonvico:** ricupero di una lastra con iscrizione romana.
(Réd.)

6A 7A

VS

RAS 1988/308

Le Service des Musées, Monuments historiques et Recherches archéologiques en 1987

In: Vallesia 43, 1988, XLVII-LXIII.

Cet article, qui renvoie à RAS 1988/375, mentionne en outre la découverte de sépultures à inhumation et à incinération et des vestiges d'un habitat d'époque tardive à *Gamsen*.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1988/309*

Bergtäler der Schweiz

Herausgegeben von Auf der Maur, Franz. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1986, 223 S. Ill. Biblio.

Funde scheinen zu beweisen, dass der Lötschen- und Malojapass, der Grimsel und das Muotatal schon in römischer Zeit begangen wurden. Wahrscheinliches Heiligtum am Gipfel des Chasserons: einige hundert Geldstücke als Opfergabe.
(Réd.)

6A LU RAS 1988/**310**

Archäologie im Kanton Luzern

Bill, Jakob. In: Jahrbuch der Historischen Gesellschaft Luzern 6, 1988, 104-128. III.

Hohenrain, Inwil und **Triengen**: Funde von Leistenziegelfragmenten. **Kottwil**: Weg des römischen Siedlungskomplexes.
(Réd.)

6A ZH RAS 1988/**311***

Aus dem Alltag der Vergangenheit

Bitterli, Thomas. In: Küssnachter Jahresblätter 1986, 3-21. III.

Die Funde dokumentieren Essen und Hausbau in römischer Zeit. Die Münzen werden als Zeugnis eines Naturheiligums interpretiert.
(Réd.)

6A VD RAS 1988/**312**

La ville romaine de Nyon

Bonnard, Pascale. – Lausanne, Bibliothèque Historique Vaudoise, 1988, 94 p. Biblio. (CAR 44).

Répertoire complet des fouilles et trouvailles. Bibliographie du site. Index des auteurs, des noms géographiques et des matières.
(Réd.)

6A 5bA GE RAS 1988/**313**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1986 et 1987

Bonnet, Charles. In: Genava, n. s. 36, 1988, 37-56. III.

Cathédrale Saint-Pierre: matériel de La Tène D2. Fondations et sol d'une construction en torchis d'époque augustéenne, céramique. Réseaux de murs postérieurs aux invasions dont il sera tenu compte lors de la construction du groupe épiscopal. Aménagement du sol en terrasses. Locaux chauffés derrière l'abside du baptistère. Modifications successives. Trésor monétaire et sigillée grise des 5-6^{ème} s., fragment de chapiteau. *Rues-Basses*: aménagements portuaires antiques remaniés dans la 1^{ère} moitié du 1^{er} s.: installation d'une digue, consolidation du terrain et construction d'un édifice. Complements successifs en avant de la digue. Edifice doté d'un chauffage. Montée du niveau lacustre. Enceintes du Bas-Empire. *Rue Etienne Dumont*: mur et canalisation romains. *Rue de l'Hôtel-de-Ville*: sol et tessons d'époque romaine. *Prison de Saint-Antoine*: fossé du dispositif fortifié protohistorique et demeure résidentielle romaine; fresques et aménagement du sol en terrasses; murs en torchis puis en briques de terre crue. Outils de charpentier, tombe d'un nouveau-né. *Temple de St-*

Gervais: caveau avec fresques du 5^{ème} s. faisant partie d'une église de grandes dimensions (voir aussi RAS 1987/**320**). Céramique romaine. **Meinier** *Eglise St-Pierre*: correction de la datation proposée in RAS 1986/**317**. *Pressy*: traces d'un bâtiment agricole. Céramique de La Tène finale et romaine.
(Réd.)

6A

BL ZH

RAS 1988/**314**

Archäologische Mitteilungen

Brem, Hansjörg; Furger, Alex R.; Hedinger, Bettina. In: AS 11, 3, 1988, 140-143. Ill.

Neftenbach ZH: s. RAS 1988/**386**. **Augst BL**: neu gestaltetes Lapidarium des Römermuseums.
(Réd.)

6A

GE

RAS 1988/**315***

Un demi-millénaire de romanité

Broise, Pierre. In: Histoire de Genève. Ouvrage publié sous la direction de Guichonnet, Paul. – Toulouse et Lausanne, Privat/Payot, 19863, 35-62. Ill. Biblio.

Troisième édition mise à jour et renvoyant principalement à RAS 1981/**63** et 1983/**174**. Mention de l'oppidum allobroge et de Genève capitale burgonde dans d'autres chapitres de cet ouvrage.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1988/**316***

Rüti bei Büren. Jubiläumsschrift zur 800-Jahrfeier 1185-1985

Buri, Markus. – Grenchen, Organisationskomitee 800 Jahre Rüti, 1985, 69 S. Ill. Biblio.

Mauerwerke an verschiedenen Stellen, Mosaiken eines Gutshofes, Rinnsteine als Spolien, eine Wasserleitung, Münzfunde, Ziegel und Tonscherben in der *Teufelsburg* sind Hinweise für eine Besiedlung in römischer Zeit.
(Réd.)

6A 5bA

A CH FL

RAS 1988/**317***

Die Erforschung der Römerzeit am Bodensee bei den Humanisten

Burmeister, Karl H. In: Brigantium im Spiegel Roms, herausgegeben von Burmeister, Karl H.; Gmeiner, Emmerich. – Dornbirn, Vorarlberger Verlagsanstalt, 1987, 150-162. (Forschungen zur Geschichte Vorarlbergs 8).

Die Erhaltung der Denkmäler aus der Römerzeit gehört zu den Forderungen der Humanisten: u. a. Aegidius Tschudi, Beatus Rhenanus, Michael Hummelberg und der St. Galler Vadian. Teilbereiche der Archäologie wurden von den Humanisten intensiv

gepflegt. Erste wissenschaftliche Publikationen zur Frage der Römer am Bodensee: die Suche nach der geschichtlichen Wahrheit war erfüllt von heftigen Kontroversen. Lokalisierung antiker Ortsnamen und Volksstämmen: Identifizierung des Ortes Arbor Felix im Itinerarium Antonini, und der Gebiete der Raeter und der Vennonen. **Eschen FL** als Hauptstadt der Estionen.
(Réd.)

6A VD RAS 1988/**318***

Gland. Origine et histoire d'un village

Caboussat, Eric. – Morges, Cabédita, 1987, 182 p. Ill. Biblio.

Répertoire des trouvailles d'époque romaine, dont un four à tuiles.
(Réd.)

6A JU VD RAS 1988/**319**

Informations archéologiques

Castella, Daniel et alii.; Schwarz, Peter-A. In: AS 11, 1, 1988, 33-35. Ill.

Avenches VD: nécropole avec tombes à inhumation et à incinération. Nombreux fragments d'architecture. Inscription funéraire. **Cornol JU Mont Terri**: Gebäude von spätrömischer Datierung: Gruben, Münzen, Keramik, Eisennägel.
(Réd.)

6A VS RAS 1988/**320**

Il nuovo museo dell'Ospizio del Gran S. Bernardo. Problemi di riordino e proposta di fruizione di una raccolta antiquaria in un piccolo museo del territorio

Cavallero, Antonina M.; Framarin, Patrizia. In: Epigraphica 50, 1988, 264-272. Ill.

Breve cronistoria degli scavi. Esame dei diversi elenchi comprendenti pure materiale d'altra provenienza. Fra i pezzi di maggiore interesse, le tavolette votive (RAS 1983/**98** e **142**) ed i frammenti di stendardi (RAS 1981/**51**). Linee direttrici e principi adottati per la nuova presentazione.
(Réd.)

6A 5bA 7A BS RAS 1988/**321**

Archäologie in Basel. Fundstellenregister und Literaturverzeichnis

D'Aujourd'hui, Rolf; Schwarz, Monika. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 1988, 179 S. Ill.

Geschichte der Archäologischen Bodenforschung. Die Fundstellen sind nach Epochen geordnet. (Réd.)

6A

BS

RAS 1988/322

Ausgrabungen auf dem Andreasplatz. Archäologische Aufschlüsse zur Kirche St. Andreas

D'Aujourd'hui, Rolf; Schön, Udo. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1987, BZGA 88, 1988, 212-249. Ill.

Die ältesten Spuren baulicher Tätigkeit – Steinsetzungen, Gräblein und kleine Gruben – datieren aus römischer Zeit.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1988/323*

Die Entwicklung Basels vom keltischen Oppidum zur hochmittelalterlichen Stadt

D'Aujourd'hui, Rolf. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, ohne Datum [1987], 52 S. Ill.

Zusammenfassung des Forschungsstandes zur Archäologie und Frühgeschichte Basels mit einigen ergänzten und neu konzipierten Plänen. Topographische Lage. Keltischer Handelsplatz und Oppidum. Erste römische Militärlager und Vicus. Basel und Augst. Spät römisches Kastell und Civitas Basiliensium. Gräberfelder der Völkerwanderungszeit und Beginn des Christentums.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1988/324

Fundbericht der Archäologischen Bodenforschung

D'Aujourd'hui, Rolf; Helmig, Guido et alii. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1987, BZGA 88, 1988, 149-205.

Egliseestrasse: spät römische Münze als Zufallsfund.
(Réd.)

6A 6H

GR

RAS 1988/325

Chur, Sennhof 1984/Karlihof 1986-87: spätbronzezeitliche, eisenzeitliche und römische Befunde

Defuns, Alois; Gaudenz, Gian. In: JbSGUF 71, 1988, 187-188. Ill.

Römische Kulturschicht mit Brandgruben. Keramik, Münzen und Fibeln. Bestattung mit Trinkglas als Beigabe (S. auch RAS 1987/358).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1988/326

Die Grottenburg Riedfluh Eptingen BL

Degen, Peter et alii. – Olten und Freiburg im Breisgau, Walter-Verlag, 1988, 168 S. Ill. Biblio. (SBKAM 14).

Die Bewohner der Burg hätten eine spätlatènezeitliche Fibel und zwei Münzen der späten römischen Kaiserzeit gefunden und mitgenommen.
(Réd.)

6A

TI

RAS 1988/327

Indagini archeologiche nel Ticino 1986-1987

Donati, Pierangelo. In: ASSPA 71, 1988, 221-237. Ill.

Muralto *sedime ex Fischer e terreno ex Schäppi*: vedasi pure RAS 1987/320; sagrato della collegiata di *San Vittore*: un primo strato di occupazione d'età romana è ricoperto da un deposito alluvionale; su questo sarà collocata una necropoli in rapporto colla basilica paleocristiana; almeno un'inzonazione d'un secondo cimitero sarebbe collocabile verso il 5° s. Monete. **Morbio Inferiore**: vedasi pure RAS 1987/320; espansione degli insediamenti romani dell'area ticinese colle prime calate degli Alemanni nella pianura padana. **Bioggio**: prossimità della necropoli di Cimo.
(Réd.)

6A

CH FL

RAS 1988/328

Die Römer in der Schweiz

Drack, Walter; Fellmann, Rudolf. – Stuttgart und Jona, Konrad Theiss Verlag und Raggi-Verlag, 1988, 646 S. Ill. Biblio.

Geschichte, Zivilisation, Kultur, Religion: – Eroberung und Konsolidierung, – Das 1. Jh. n.Chr., – Das 2. und 3. Jh. n.Chr., – Strassen und Verkehr, – Die Siedlungen des Landes, – Tägliches Leben und Umwelt, – Handel, Handwerk und Gewerbe, – Kunst und Kunstgewerbe, – Religion, – Gräber und Bestattungssitten, – Spätantike. (R. F.)

Topographische Beschreibung der archäologischen Fundstätten und Einzelfunde (ausserhalb der Museen): – der Städte, – der grossen Vici, – der im Umfang bekannten Gutshöfe, – der militärischen Anlagen, – der wichtigsten Überreste und Spuren von technischen Anlagen, – sowie der ausserhalb der Museen aufbewahrten Einzelobjekte wie Inschriften, Architekturstücke, Meilensteine u.ä. Verschiedene neu konzipierte Übersichtspläne. (W. D.)

Zeittafel. Verzeichnisse der ausserhalb der Museen aufbewahrten Inschriften und der Meilensteine mit Inschriften. Lateinische Ortsnamen und geographische Bezeichnungen. Liste der Museen mit römischen Funden.
(Au. abr.)

6A

BE

RAS 1988/329

Twann. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Kellenberger, Heinz; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1988, 86 S. Ill. Biblio. Tfn. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Fragmente römischer Keramik, Ziegel und Hausteine.
(Réd.)

6A ZH RAS 1988/**330***

Geschichte von Alt-Wiedikon von den Anfängen bis zum Umsturz 1798

Etter, Paul. – Zürich, Stäubli Verlag, 1987, 272 S. Ill. Biblio.

Erwähnung von im letzten Jahrhundert gemachten Münzfunden.
(Réd.)

6A AG BL RAS 1988/**331**

Denkmalpflege in Augst und Kaiseraugst 1975-1987. Bericht der Abteilung Konservierungen und Ruinendienst Augst/Kaiseraugst

Ewald, Jürg; Hürbin, Werner. In: JbAK 9, 1988, 245-257. Ill. Biblio.

Der technisch und der wissenschaftlich für den Unterhalt der römischen Denkmäler in *Augusta Raurica* (**Augst BL**) und im und ums *Castrum Rauracense* (**Kaiseraugst AG**) Verantwortliche legen Rechenschaft über mehr als 20 Jahre ab. Nach einer Würdigung der Pionierarbeit von Rudolf Laur-Belart (1898-1972) werden besonders Curia, Theater, Amphitheater und "Römerbäckerei" in Augst sowie Kastellmauer, Thermen und Ziegelei Liebrüti in Kaiseraugst erwähnt. Gesamtplan aller öffentlich zugänglicher Denkmäler samt Liste der Konservierungsdaten.
(Au.)

6A AG RAS 1988/**332***

Der Aargau im Spiegel seiner Kulturdenkmäler

Felder, Peter; Weber, Hans.- Aarau, AT Verlag, 1987, 190 S. Ill. Biblio.

Das Amphitheater von **Windisch**, ein Mosaik von **Unterlunkofen**, die Kastellmauer von **Zurzach**, eine Statuette aus Bronze und Öllämpchen illustrieren die römische Epoche.
(Réd.)

6A FL RAS 1988/**333**

Ausgrabungen in Balzers 1985/1986

Fetz, Hermann et alii. In: JbHVL 87, 1987 (1988), 121-223. Ill. Biblio. Tfn.

Beschreibung von drei Grabungen. *Im Winkel* und *Areal Nipp*: Mauerfragmente, Schichten mit Mörtelresten, Ziegel, Schlacken, Eisen und Glas; die angetroffene Fundarmut ist auf mehrmalige Überflutung eines naheliegenden Baches zurückzuführen. Profile wurden geologisch aufgenommen. Keramische Funde aus beiden Abschnitten. *Fürstenstrasse*: Mauerteile ohne tiefe Fundamentierung; Hypothese von zwei Bauphasen. Mörtel- und Verputzresten. Interpretation eines Steinhorizonts als eine Art Rollierung, die eingebracht worden war um das fließende Wasser im Inneren des Gebäudes zu vermeiden. Terra Sigillata-Scherben. Reste von verkohlten Früchten. Forschungsgeschichte und Beschreibung der Fundorte im Ortsbereich von **Balzers**. (Réd.)

6A

BL

RAS 1988/**334**

Ausgrabungen in Augst und Römermuseum Augst. Jahresberichte 1986

Furger, Alex R. In: JbAK 7, 1987 (1988), 133-162. III.

Der Grabungsbericht gibt Rechenschaft über sämtliche kleinere Sondierungen und Ausgrabungen, die nicht in separaten Aufsätzen ausführlicher behandelt werden. Zu erwähnen sind Spuren eines bisher unbekanntes Töpferbezirkes in der Flur Schwarzacker aus dem 2. und 3. Viertel des 1. Jhs., von dem mehrere Fehlbrände abgebildet werden, eine kleine Sondierung im Keller der Curia sowie ein kurzer Vorbericht über die Ausgrabungen an der Nordwestecke des Theaters. Im Jahresbericht des Römermuseums werden u.a. einige Rekonstruktionen im Römerhaus vorgestellt (z.B. eine Deckenmalerei im Frigidarium nach den Originalfunden aus der Villa von **Hölstein BL**) und sechs Neufunde abgebildet. (Au.)

6A

AG BL

RAS 1988/**335**

Hauptabteilung Augusta Raurica und Römermuseum Augst. Jahresberichte 1987

Furger, Alex R. In: JbAK 9, 1988, 5-12. III.

Der kurz formulierte Augster Jahresbericht vermittelt einen Überblick über die Öffentlichkeitsarbeit, die Ausgrabungen, die Tätigkeiten am Römermuseum sowie die wissenschaftlichen Auswertungen und Projekte, die 1987 in Arbeit waren. Unter vielem anderen wird im Text und teilweise auch mit Abbildungen eingegangen auf das neu eröffnete Schutzhaus über der Ruine **Kaiseraugst Schmidmatt**, über die Einführung der elektronischen Datenverarbeitung, über die Publikation und Lagerungsprobleme der über 500 000 Tierknochenfunde, die neue Gestaltung des Lapidariums hinter dem Römerhaus, auswärtige Sonderausstellungen mit Augster Exponaten in Rom und Kempten sowie über die Änderung des Inventarisierungssystems für die Neufunde aus Augst und Kaiseraugst. (Au. abr.)

6A 5bA

CH VS

RAS 1988/**336***

Ein neues Hotel an uralter Reiseroute

Graeser, Gerd. In: 100 Jahre. Hôtel Ofenhorn Binn. – Lax, Pro Unter- und Mittलगoms AG, 1983, 17-25. Ill. Biblio.

Besiedlung des Binntales bei den Uberern am Ende des 1. Jhs. v.Chr. Keltische und römische Gräberfelder mit Beigaben: Denar mit keltischer Stempelmarke, Fibeln. Beschreibung des Strassennetzes und Bautätigkeit. Viele Münzen als Opfergabe im Bereich der Passhöhe des Albruns. Römische Funde entlang der Wege, die von der Alpensüdseite über die Pässe Albrun, Grimsel – Meiringen – und Brünig – Alpnach – in die Zentralschweiz führen: einheimische Produkte dienten dem Handel; Mansiones. Unter der Einzelfunden befinden sich ein Annubisanhänger und ein Bronzekrug, der als Aschenurne benützt worden ist.

(Réd.)

6A

F CH BL VD

RAS 1988/**337***

Les siècles passés du Jura. De l'âge de la pierre à la fin du Moyen Age

Gresser, Pierre. In: Le Jura de la montagne à l'homme. – Toulouse et Lausanne, Privat/Payot, 1986, 49-86. Ill. Biblio.

Etablissement des colonies sur le plateau suisse. Invasions et trésors monétaires. Tuiles de la Legio I Martia à Mandeuve. Circonscriptions administratives et ecclésiastiques. Agriculture, artisanat et commerce. Axes routiers transjurans. Cultes romains dans les temples de type classique des fora de **Nyon** et d'**Augst**, description de ces deux localités. Villae d'**Orbe** et de **Commugny**. Faible occupation des régions montagneuses. Présence burgonde.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1988/**338**

Wasserkirche und Helmhaus. Renovation historischer Bausubstanz

Gubler, Hans M.; Schneider, Jürg E.; Widmer, Sigmund. In: Turicum, Herbst 1988, 42-53. Ill.

Überarbeitete Fassung s. RAS 1988/**361**.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1988/**339***

Die St. Petersinsel im Bielersee – Vorbericht über die Ausgrabungen und Bauuntersuchungen im ehemaligen Clunizianenserpriorat

Gutscher, Daniel. In: ZAM 13, 1985, 65-76. Ill.

Streufunde der Römerzeit und des frühen Mittelalters in den Rebbergen. Römischer Tempelbezirk. Säule und Architekturfragment. Die römischen Bauten lagen direkt am Wasser.

(Réd.)

6A 5bA

AG

RAS 1988/340

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1987

Hartmann, Martin. In: Argovia 100, 1988, 9-12.

Baden: Holzbaus Spuren und Gruben mit Keramikresten im Bereich der spätkeltischen Fundstelle. Reste von Gewerbe- und Wohnbauten des Vicus. **Kaiseraugst:** Abschlussarbeiten am Schutzbau in der *Schmidmatt*. Reste eines Gräberfeldes. Kastellgraben. **Möhlin:** Nebengebäude der Villa. **Rheinsulz:** spätromischer Wachturm. **Windisch Oberburg:** weitere Gräber des spätantiken Gräberfeldes. **Legionslager:** Bisher unbekannter Spitzgraben. **Zofingen:** Teile eines Nebengebäudes der Villa. Feststellung von verschiedenen Hochwassern der Wigger. **Zurzach:** Erkenntnisse zur Baugeschichte der frühkaiserzeitlichen Militäranlagen. Entdeckung eines Gräberfeldes.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1988/341

Ruine Scherenberg bei Safenwil

Hasler, Kurt. In: Jb 50, 1, 1988, 6-10. Ill. Biblio.

In der Nähe Reste eines römischen Gutshofs.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1988/342*

Büetigen. Ein Dorf am Rande des Grossen Moores

Häusler, Gottfried. – Utzenstorf, Gemeindeverwaltung Büetigen, ohne Datum [1986], 90 S. Ill.

Erwähnung verschiedener Einzelfunde aus der Römerzeit: Münzfunde, eiserne Werkzeuge, eine Lampe und Leistenziegelfragmente.

(Réd.)

6A

CH ZG

RAS 1988/343*

Risch. Geschichte der Gemeinde

Hediger, Richard. – Rotkreuz, Gemeinderat Risch, ohne Datum [1987], 214 S. Ill. Biblio.

Innerschweizerische Spuren gallorömischer Funde und Ortsnamen. Münzschatzfund in *Ibikon* (Gem. **Risch**).

(Réd.)

6A

BS SO

RAS 1988/344

Archäologische Mitteilungen

Helmig, Guido; Spycher, Hanspeter. In: AS 11, 4, 1988, 182-183. III.

Basel: Besiedlung des Vorgeländes südöstlich des Münsterhügels, im Vorfeld des augusteischen Militärstützpunktes. Keramik. Fibeln. **Solothurn:** Gräber mit wahrscheinlicher Memorie.
(Réd.)

6A AG RAS 1988/**345***

Birrwil 1185-1985

Hintermann, Willi. – Menziken, herausgegeben von der Einwohnergemeinde Birrwil, ohne Datum [1985], 80 S. III. Biblio.

Funde von römischer Zeit wurden praktisch im ganzen Gemeindegebiet gemacht, darunter ein Gutshof im *Wilhof*; Münzfunde, Ziegel, Tonscherben.
(Réd.)

6A ZH RAS 1988/**346***

Die Gemeinde Lindau. Ihre Geschichte und ihre Kirchengeschichte

Honegger, Emil. – Wetzikon, herausgegeben von Gemeinderat Lindau und von der Reformierten Kirchenpflege Lindau, ohne Datum [1986], 193 S. III.

Nebengebäude und Räume des Badtraktes eines Gutshofes. Fundamente eines Baues im *Chalchacher*. Keramik und Eisenobjekte.
(Réd.)

6A ZG RAS 1988/**347***

Die Rettung der Wildenburg. Die Restaurierung 1985 – Ein Arbeitsbericht

Huber, Edwin. In: Wildenburg. – Zug, Verlag Zürcher AG, herausgegeben vom Verein Pro Wildenburg, ohne Datum [1986], 37-44. III.

Römische Münze als Streufund (s. auch RAS 1986/**344**).
(Réd.)

6A AG BL RAS 1988/**348**

Führer durch Augusta Raurica

Laur-Belart, Rudolf, bearbeitet von Berger, Ludwig. Fünfte erweiterte Auflage. – Augst, Historische und Antiquarische Gesellschaft zu Basel, 1988, 215 S. III. Biblio. Beilage.

Seit dem Erscheinen der vierten Auflage sind über 20 Jahre verflossen. Ein erneuter unveränderter Nachdruck, wie 1978 geschehen, erwies sich als nicht mehr verantwortbar. Mehrere bedeutende Grabungsbefunde konnten seit 1966 konserviert und dem Publikum zugänglich gemacht werden. Genannt seien die Taberne Insula 5 mit

dem gut erhaltenen Backofen, die Töpferöfen Venusstrasse Ost, die Ziegelbrennöfen in der Liebrüti, die Thermen von Kaiseraugst sowie Gastwirtschaft und Tuchwalkerei in der Schmidmatt, die als Zeugen des römischen Alltags eine willkommene Ergänzung zu den seit langem sichtbaren Grossbauten des Theaters, der Curia, des Tempelpodiums auf dem Schönbühl und des Kastells von Kaiseraugst bilden. Die Beschreibung dieser neugewonnenen Denkmäler ist das besondere Anliegen der fünften Auflage. Andere wichtige, aber nicht konservierte Entdeckungen wie der mosaikgeschmückte Palast Insula 41/47 oder die Insulae der Unterstadt in Kaiseraugst konnten beim derzeitigen Stand der Bearbeitung nur cursorisch beschrieben werden. Die von R. Laur verfassten Kapitel der vierten Auflage wurden unterschiedlich stark überarbeitet, streckenweise auch unverändert übernommen. Kürzungen, wie sie auch R. Laur von Auflage zu Auflage vorgenommen hat, waren unvermeidlich und der Fachmann wird deshalb auch stets die älteren Auflagen heranzuziehen haben. Wie der Verfasser der älteren Auflagen haben wir uns bemüht, der Forschungsgeschichte breiten Platz einzuräumen und strittige Fragen als solche darzustellen.
(Au.)

6A 71

LU

RAS 1988/**349**

Das frühmittelalterliche Grabgebäude unter der Kirche St. Pankratius in Hitzkirch

Martin, Max. In: AS 11, 2, 1988, 89-101. III.

Reste eines römischen Kellers des Gutshofes, der im frühen Mittelalter als Grabkammer eingerichtet wurde.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1988/**350**

Nadelberg 32 – Archäologische Untersuchungen in einem kleinen Altstadtthaus (1987/16)

Matt, Christoph Ph. Im Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 1987, BZGA 88, 1988, 249-261. III.

Vereinzelte römische Funde.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1988/**351**

Lenzburg AG

Maurer, Hans; Neuenschwander, Heidi; Huber, Alfred. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1988, 39 S. III. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 429-430).

Beschreibung des römischen Vicus. Römische Abteilung des Museums Burghalde.
(Réd.)

6A 7A

GR

RAS 1988/352*

Kulturwege in Graubünden. Heft 1

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1983, zweite überarbeitete Auflage, 48 S. Ill. Biblio.

Wege 1 bis 20. Häufige Erwähnungen von römischen Verkehrswegen. **Chur** (1). **Scharans**: römische Münzen am *Schinweg*; **Dusch**, *Kapelle Maria Magdalena*: Grabplatte als Altarplatte (7). *Burg Hohenrätien*: römische Funde (9). **Zillis**: Bodenbelag und Teile einer Hypokaust-Heizung unter der *Martinskirche*; frühchristlicher Kultbau um 500 (10). Römische Benützung des *Splügen*- und *Bernhardinpasses*, beide sind in der Tabula Peutingeriana verzeichnet (11). Talsperre am Fuss des *Castello di Mesocco* (12). **Surcasti**: Kulturschichten aus der Römerzeit (16). Zeittafel. (Réd.)

6A 7A

GR

RAS 1988/353*

Kulturwege in Graubünden. Heft 3

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1985, 48 S. Ill. Biblio.

Wege 41 bis 60. **Masein**: Siedlung der Römerzeit (41). Römisch-mittelalterliche Wegreste in der Umgebung des *Septimerpasses*, römische Münze auf der Passhöhe (42). **Trin Crap Sogn Parcazi**: Grundmauern der frühchristlichen Kirche (43). **Sagogn Schiedberg**: römische Bauten (44). Benützung des *Kunkelpasses* bei Hochwasser des Alpenrheins (49). **Riom**: Beschreibung der römischen Siedlung (52). Römische Wegspuren im Gebiet des *Malojapasses* (53). Verkehrsweg Maloja-Julier (54). (Réd.)

6A 7A

GR SG

RAS 1988/354

Kulturwege in Graubünden. Heft 4

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1988, 48 S. Ill. Biblio.

Wege 61 bis 80. Häufige Erwähnungen der seit der römischen Epoche benutzten Verkehrswege: Halbgalerien und Strassenanlagen verschiedenster Natur (62). Funde aus römischer Zeit in **Trun Grepault** (69) und **Tamins** (73). Im *Abri Prasax* (72) entdeckte man vier römische Kalköfen mit Keramikscherben und einer Bronzestatuette des Gottes Neptun. Schatzfund im *Vättis* (73). (Réd.)

6A 5bA 7A

GR

RAS 1988/355

Museo retico Coira

Metzger, Ingrid R.; Nauli, Silvester et alii. – Coira, 1988, 96 p. Ill. Biblio. Tav. Incarto. (SRMC 33).

Traduzione italiana di RAS 1986/348. (Réd.)

6A

BL

RAS 1988/356

Oberdorf – dynamische Gemeinde im Waldburgertal

Meyer, Walter F. In: Jb 50, 11, 1988, 193-197.

Zahlreiche römische Bodenfunde. Badegebäude.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1988/357

Mont Terri 1984 und 1985 – Ein Grabungsbericht

Müller, Felix. In: JbSGUF 71, 1988, 7-70. Ill. Tfn.

Neben prähistorischen und mittelalterlichen kamen auf dem Plateau dieser altbekannten Fundstelle auch römische Befunde und Funde zum Vorschein. Pfostenlöcher in Schnitt 3 stammen von einem recht massiven Holzbau; im weitem sind auch ein Fensterglas, einige Ziegelfragmente und sehr viele Eisennägel als Belege einer römerzeitlichen Bebauung zu werten. Unter den Funden dominiert die Keramik (relativ kleinteilig, u.a. das Fragment einer glasierten Reibschale); ferner eine Bronzeappliance in der Gestalt eines Feliden (Militaria?) sowie insgesamt sieben Münzen (2. Hälfte 3. Jh.-Mitte 4. Jh.).
(Au.)

6A 5bA 7H

GR

RAS 1988/358

Zur Ur- und Frühgeschichte von Savognin

Rageth, Jürg. In: Savognin. Geschichte, Wirtschaft, Gemeinschaft, herausgegeben von Simonett, Jürg. – Savognin, Gemeinde Savognin, 1988, 15-28. Ill.

Keramikfragmente von der Spätlatène-Zeit. Von Savognin selbst ist bis heute keine römische Siedlung bekannt. Der Oberhalbstein war sehr stark befahren und begangen. Archäologische Bodenfunde belegen welche Art von Handelsgütern durch den Julier- und den Septimerpass verhandelt wurden. Die römische Station Tinnetione des Itinerarium Antonini ist in Tinizong situiert. Von Padnal, Rudnal, Soras und den Umgebungen von Savognin stammen römische Münzen, Keramik, Fibeln, Glas, ein Bronzebeschlagstück und ein mit maskenartigen Fratzen verziertes Lavezgefässchen. Ein Fundkomplex in unmittelbarer Nähe des Padnal dürfte mitunter auf bündnerischem Boden zu den ältesten römischen zählen. Frühmittelalterliches Gräberfeld.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1988/359*

Römische Ruinen im Aargau

Roth, Kurt. – Buchs, Lehrmittelverlag des Kantons Aargau, ohne Datum [1986], 96 S. Ill. Biblio. Mit einem Anhang von 60 Diapositiven.

Dieses für den Lehrkörper bestimmte Faszikel präsentiert die wichtigsten Bauten des Kantons Aargau – Römerstrassen, Gutshöfe, Bäder, Theater, militärische Anlagen –

sowie die Siedlungen **Augst** und **Windisch**. Verschiedene Rekonstruktionsversuche. Koordinaten der Fundstellen.
(Réd.)

6A VS RAS 1988/**360***

Steinkultur im Wallis

Schmid, Emil. – Brig, Rotten-Verlag, 1986, 151 S. Ill.

Präsentation von verschiedenen Römerfunden im Oberwallis: Gräber mit Beigaben, Mühlsteine, Lavez-Gefässe, Keramik. **Brig**: Topfscherben, Knochen und Schnecken-schalen und schmale Kulturschicht. **Salgesch**: Siedlungsspuren und Münzen.
(Réd.)

6A ZH RAS 1988/**361**

Wasserkirche und Helmhaus in Zürich

Schneider, Jürg E.; Nievergelt, Dieter. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1988, 35 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 435-436).

Römische Kultstätte auf der heute mit Erde aufgeschütteten Insel der *Wasserkirche*. Terra Sigillata-Schüsseln und Sockel einer bronzenen Votivstatuette.
(Réd.)

6A SG RAS 1988/**362**

Ur- und Frühgeschichte der Gemeinde Marbach im St. Galler Rheintal

Schnyder, Hans. In: St. Galler Kultur und Geschichte 18, 1988, 199-248. Biblio.

Im wesentlichen unveränderte Auflage von RAS 1986/**359**.
(Réd.)

6A SG RAS 1988/**363***

Die Gemeinde Au-Heerbrugg

Schöbi, Josef; Zoller, Linus. – Au, Buch und Offsetdruckerei Rheintaler Volksfreund Verlag AG, 1986, 362 S. Ill. Biblio.

Durch römische Münzfunde – auch im Gebiet der Gemeinde **Au** – scheint die Existenz eines Landweges auf der rechten Seite des Rheins erwiesen zu sein.
(Réd.)

6A LU RAS 1988/**364***

Buttisholz in schriftloser Vergangenheit

Schürmann, Peter. In: Buttisholz, herausgegeben von Bühler, Franz; Müller, Erwin et alii. – Buttisholz, Gemeinde Buttisholz, 1986, 6-9.

Fund von Bronzemünzen im letzten Jahrhundert.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1988/**365**

Chronique archéologique 1985

Schwab, Hanni et alii. – Fribourg, Editions Universitaires, 1988, 5-83. Ill. (Archéologie Fribourgeoise).

EPOQUE ROMAINE: **Altavilla**: römische Ziegel. **Autigny**: murs; tuiles, céramique, pierre ollaire. **Bösingen Pfarreigarten**: Teil einer Mauer mit Fresken. Keramik-Scherben. *Weide bei der Kirche*: Ziegel- und Keramikfragmente. **Broc**: céramique et pièce de monnaie. **Bulle**: sépulture attribuée à l'époque romaine. **Courgevaux**: tuile romaine. **Givisiez**: tessons de céramique et de verre. **Gruyères**: voir RAS 1987/**308**. **Haut-Vully Mur**: villa romaine. Céramique, tuiles, fragments de pierre taillés. **Marly**: villa romaine avec ensemble thermal et local chauffé. Canalisations. Portiques. Foyers. Sols. Fondations. Quatre phases d'occupation se sont succédées. Fragments de fresques. Céramique. Monnaies. **Marsens**: vestiges du vicus avec voie bordée d'un fossé. Edifice en bois et torchis. Zone artisanale. Tranchée de drainage. Puits: ossements d'animaux et céramique. **Murten**: an verschiedenen Orten wurden Ziegel- und Keramikscherben, sowie eine römische Münze gefunden. *Löwenberg*: drei verschiedene Horizonte römischer Strassen. **Treyvaux**: monnaie romaine. **Vallon**: historique des fouilles; villa avec portique de façade et mosaïque présentant quatre périodes de construction diverses. Murs en colombage à hourdis de tuiles ou en pisé décorés de fresques. Description de la mosaïque (Voir RAS 1985/**423**). Ensemble thermal. Ossements d'animaux, céramique, clous, monnaie, plaque de plomb figurée. Proposition de reconstitution.

MOYEN-AGE: **Gurmels**: Topfscherben und Münzen. Bestattungen wahrscheinlich seit dem 5. Jh.

(Réd.)

6A

ZG

RAS 1988/**366***

Zur frühen Geschichte des Aegeritals

Seiler-Iten, Franz J. – Unterägeri, Kulturkommission Unterägeri, ohne Datum [1986], 32 S.

Entdeckung zweier römischen Münzen in Oberägeri und Unterägeri.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1988/**367**

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschutzstellung von Bauobjekten (1986)

Suter, Paul. In: BHbl 53, 2, 1988, 313-317. III.

Arlesheim: Leistenziegel lassen römische Gebäude vermuten. Römische Siedlungen **Bubendorf** und **Lausen Edleten:** Ziegel, Scherben und Knochen. **Ormalingen:** bisher unbekannte Mauerstücke der römischen Villa. **Pfeffingen:** Leistenziegel. **Reinach:** Ziegel in einer Gegend wo bisher keine römischen Gebäudereste bekannt waren. (Réd.)

6A

BL

RAS 1988/368

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschützstellung von Bauobjekten (1987)

Suter, Paul. In: BHbl 53, 4, 1988, 373-380. III.

Augst: s. RAS 1988/305. **Lausen Gartenweg:** Reste einer römischer Besiedlung. **Liestal:** Abschnitt der römischen Wasserleitung mit Ausschuss-Leistenziegeln aufgebaut. Pratteln: schön behauene Sandsteinquader sind als römische Baureste interpretiert. (Réd.)

6A

SO

RAS 1988/369*

Zuchwiler Dorfgeschichte von den Anfängen bis ins 20. Jahrhundert

Tatarinoff-Eggenschwiler, Adele. In: Zuchwil 1, 1987, 7-57. III.

Der Ort besitzt fünf Besiedlungszonen. Römisches Strassenbett, Keramik, Ziegel, Axtfütterals. Auf dem Areal der *St. Martins-Kirche* Gutshof mit Risaliten; zwei erhaltene Mosaikstücke; Löwenkopf aus Kalkstein, bemalter Wandbelag, Tierknochen, Münzen, Urnenstein. Installation der Burgunder. (Réd.)

6A

AG BL

RAS 1988/370

Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst im Jahre 1981

Tomasevic Buck, Teodora. In: JbAK 8, 1988, 7-46. III.

Es wurde über 7 in Augst durchgeführte Ausgrabungen Bericht erstattet: beobachtet wurden mehrphasige Holz- als auch Steinbauten. Es zeichneten sich Baulose ab, die auf unterschiedliche Eigentumsverhältnisse zurückzuführen sind. Im weiteren wird über 7 in Kaiseraugst durchgeführte Ausgrabungen berichtet. Hervorzuheben ist in der Grabung *Auf der Wacht II, Parz. 231*, der Teilbefund eines doppelten Spitzgrabensystems, s. auch RAS 1986/366, und die Parzelleneinteilung der Insulae in der Unterstadt, bei welchen die auffallende Regelmässigkeit der Wasserversorgung aus Brunnen deutlich ablesbar ist, indem in der Regel zu jeder Bauparzelle ein Brunnen gehörte. Der Befund mehrerer Keramiköfen zeichnet sich durch einen sorgfältig tubulierten Ofen aus, in dem Sigillata-nachahmende Keramik gebrannt wurde. Die Grabung *M. Messer, Parz. 464*, brachte wertvolle Ergänzungen für Bauten, die 1958 nur summarisch untersucht wurden, wobei neben Steinbauten auch Spuren der Holzbauten beobachtet wurden. Der

Bericht über das neuentdeckte Gräberfeld östlich des Stadtgebietes im *Sager, Parz. 351/352/360/361/1006*, wurde aus RAS 1982/**110** übernommen. Der Bericht über die Ausgrabung *Dorfstrasse 50, Parz. 92*, gibt Auskunft neben Ergänzungen zum Turm 10 des Kastells in Kaiseraugst sowie über den Teil eines Monumentalreliefs, der als Spolie in der Kastellmauer eingebaut entdeckt wurde.
(Au. abr.)

6A

BL

RAS 1988/**371**

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1982

Tomasevic Buck, Teodora. In: *JbAK* 8, 1988, 47-101. Ill.

Im Bericht über die 6 durchgeführten Grabungen enthält jener über die Ausgrabung *H. Moritz, Parz. 1027*, die abschliessenden Betrachtungen über diesen ungewöhnlich reichen Befund, in dem neben der bereits angedeuteten Parzellierung nach Besitzerlosen zum ersten Mal der Befund von Flechthütten beschrieben wurde. Diese Flechthütten werden von zwei aufeinanderfolgenden Holzbauten abgelöst, wobei alle drei die Grundeinteilung der *Insulae* wie beim späteren Steinbau bereits berücksichtigen. Es wird ferner die Technik einer *mur en pisé* beschrieben und ein Rekonstruktionsversuch aus grossflächigen Wandverputzüberresten vorgelegt. Als einmalig wird der Befund zweier Werkstätten geschildert; in der einen wurde Metall und in der anderen Bein bearbeitet. In der Metallwerkstatt wurden Münzen geprägt. Der technische Ablauf vom Giessen eines Rohlings bis zu seiner Prägung wurde beschrieben. Im Beinatelier wurden überwiegend Rüstungsteile hergestellt. Beschrieben wurde auch die Inschrift P.C.R., die bereits im RAS 1983/**15** erwähnt wurde (S. auch RAS 1988/**390**). Eindrücklich präsentieren sich im *Cardo, Basilikastrasse*, Aussparungen von 5 Dünkel-Wasserleitungsröhren aus Holz.

Im Bericht über die Ausgrabung an der *Rheinstrasse 46, Parz. 542*, sind auf einer grösseren Fläche Gräber zwischen der Ausfallstrasse von *Augusta Raurica* nach Westen und dem linken Rheinufer beschrieben. Der Bericht über die einer Konservierung vorausgehenden Behandlung der Mauersubstanz im Amphitheater wurde von RAS 1985/**317** übernommen. Die zuletzt unternommene Untersuchung auf *Castelen* schloss das Bestehen einer früher von M. Martin postulierten Befestigungsmauer aus, indem die als Mauer angesprochenen Reste sich als Haus- und Porticusmauer der Südfront von *Insula 6* entpuppten. Anstelle jenes in der Forschung immer wieder auch auftauchenden "Halsgrabens" wurde das Bestehen dreier Spitzgräben beschrieben, von denen der früheste wahrscheinlich aus dem "Rappenkrieg" 1614 stammt!

(Au. abr.)

6A

BE

RAS 1988/**372***

Kiesen

Waber, Heinrich C. – Bern, herausgegeben von der Einwohnergemeinde Kiesen, 1986, 192 S. Ill. Biblio.

Verschiedene Münzfunde im *Hasliwald* und in der Nähe einer alten Quelle.
(Réd.)

Solothurn – eine schöne Geschichte!

Wallner, Thomas. – Solothurn, Staatskanzlei des Kantons Solothurn, 1981, 143 S. Ill.

Présentation der Inschriften. Strassensystem. Allgemeines über den Vicus von **Solothurn**. Toponyme. Gutshöfe des Kantons Solothurn: Landwirtschaft und Badeanlagen. Landvermessung. Anfänge des Christentums. Einwanderung der Alemannen.
(Réd.)

Chronique archéologique

Weidmann, Denis. In: RHV 96, 1988, 165-198. Ill. Biblio.

Avenches *En Chaplix*: nécropole. Inscription funéraire. Fragments d'architecture. Interventions diverses: précisions sur le tracé de l'aqueduc de *Coppet*; *Aux Conches-dessous* habitat avec foyer, seuil et praefurnium; *En Pré-Vert* portique, seuils et puits dans l'insula 4; hypocauste et bassin de la villa *Derrière-la-Tour*, sol en terrasses en amont. *Sanctuaire du Cigognier*: fin de l'aménagement de la cour et du portique. *Amphithéâtre*: travaux de restauration portant sur les vomitoires et les gradins de la partie nord. **Corsier**: fragments de matériaux de construction d'époque romaine. **Gressy**: aménagement du murus gallicus. **Lausanne** *rue des Sablons*: rue de l'agglomération et éléments de construction permettant de préciser l'urbanisme du secteur. **Montreux**: villa romaine de *Baugy* voir RAS 1988/437. **Nyon**: construction au voisinage de l'acropole. Fragments d'amphores avec estampilles et tituli picti. Large fondation à proximité de la porte Notre-Dame. **Orbe**: voir RAS 1988/305. **Tolochenaz**: déplacement et moulage du milliaire de Caracalla. **Yverdon-les-Bains** *Les Bains*: murs romains sur radier de pieux.
(Au.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1987

Wiblé, François. In: Vallesia 43, 1988, 205-236. Ill. Biblio.

Leytron: Trouvaille fortuite d'un "bracelet valaisan" en bronze, probablement d'une tombe à inhumation, de la fin du second Age du Fer ou du début de l'époque romaine. **Martigny** *Rue de la Délèze*: secteur (artisanal?) avec cour(s), édifié dès le 2^{ème} s. (au-dessus de tombes à incinération du milieu du 1^{er} s.); abandon au cours du 3^{ème} s.; fonds de cabanes et sépultures du Haut Moyen-âge. *Rue des Alpes*: installation tardive de chauffage par canaux. Au nord-ouest du forum: en limite nord-ouest de l'agglomération antique: partie d'une villa urbana avec péristyle pourvu d'un bassin et secteur artisanal attenant; tombe avec céramique et monnaies; de l'autre côté d'une rue, grande cour dallée. *Promenade archéologique*: inscription fragmentaire dédiée à I.O.M. et aux dieux Pénates. *Amphithéâtre*: la rampe extérieure nord n'était pas double; découverte du puits d'une glacière. *Insula 6*: mise en évidence de plusieurs propriétés le long de la rue du Nymphée; portiques, installations de chauffage par

hypocauste et canaux; l' insula 6 était beaucoup plus longue que les insulae 1 à 5. *Route du Levant*: entrepôts au sud-est de l'insula 6. **Massongex**: habitat d'époque augustéenne jusque vers 250; un secteur a été transformé en entrepôt; le site avait été occupé dès La Tène finale (fossé); très importante séquence stratigraphique et matériel abondant. Voir aussi RAS 1987/**320** et **335**. **Sion Sous-le-Scex**: constructions tardives (jusqu'au 4^{ème} s.) appartenant à une extension du petit édifice thermal découvert en 1957; enclos (d'un autre complexe?) avec foyers, traces d'activité artisanale, local semi-enterré, sépultures à inhumation et bâtiments funéraires, des 4^{ème} et 5^{ème} s. **Vex**: restes d'une tombe à incinération (bustum, probablement), avec fibule émaillée et clous de souliers.
(Au.)

6B 5bB

CH

RAS 1988/**376**

Archäologisch-topographische Kartierung schweizerischer Bodendenkmäler am Institut für Denkmalpflege ETH

Glutz, Rudolf. In: JbSGUF 71, 1988, 237-240. Ill. Biblio.

Die Liste der durchgeführten Kartierungen führte verschiedene Siedlungen der Spätlatène-Zeit oder der römischen Epoche auf: der *Mont-Vully* (RAS 1981/**8**), der *Mont-Terri* (RAS 1988/**357**), der alte Weg des *Septimer-Passes* (RAS 1987/**389**), der *Tummihügel* bei **Maladers**, die *Wildenburg* bei **Baar** (RAS 1988/**347**) sowie verschiedene Einrichtungen im Kanton Zürich (RAS 1982/**63**).
(Réd.)

6B

BE

RAS 1988/**377**

Groupes de référence des poteries romaines d'Aegerten (canton de Berne – Suisse): caractéristiques minéralogiques, chimiques et techniques

Kilka, Thierry. In: Revue d'archéométrie 12, 1988, 71-80. Ill. Biblio.

L'objet de cet article est la réalisation de deux groupes de référence à partir de la découverte à **Aegerten** d'un ensemble de tessons romains (1^{er} s. ap. J.-C.) contenant des supports et des ratés de cuisson. Le premier groupe est constitué par des céramiques fines (imitations de sigillée, céramiques à engobe noire, poteries communes) et le deuxième par des poteries grossières (petites cruches, poteries communes). Les caractéristiques suivantes servent à la détermination des groupes de référence:

- le chimisme,
- la quantité et la qualité des dégraissants,
- le rajout ou non de dégraissant dans l'argile de base (dans les cas possibles),
- les températures de cuisson.

(Au.)

6B

GE VD

RAS 1988/**378***

Analyse par activation neutronique d'amphores gallo-romaines. Mise en évidence d'exportations aux frontières de l'Empire

Laubenheimer, Fanette et alii. In: Actes du XX Symposium International d'Archéométrie, volume III, Paris, 26-29 mars 1980. – Rennes, 1981, 155-175. III. (Revue d'archéométrie, supplément S).

Des fragments de 6 amphores trouvées en Suisse (**Avenches, Genève et Nyon**) ont été analysés par activation neutronique. La comparaison avec les groupes de référence de la Gaule du sud actuellement caractérisés a permis d'attribuer 4 des amphores à des ateliers de la région Béziers-Narbonne. L'analyse de grappe est utilisée comme première approche et un contrôle détaillé est opéré ensuite, tenant compte de la mobilité des éléments et de l'étendue des affleurements géologiques.
(Réd.)

6B

GR

RAS 1988/**379**

Konservierung und Restaurierung der römischen Wandmalerei von Chur/Welschdörfli

Lengler, Josef M. In: 117. JHGG 1987 (1988), 50-56. III.

Aufgezeigt werden Alternativen bei der Restaurierung von Wandmalereien anhand eines umgestürzten Mauerteils mit noch anhaftenden bemalten Wandputzresten. Zum Abkleben der Bildoberfläche wird ein spezielles Textilgewebe (Calicot) verwendet und mit einem lösemittelfreien, wasserlöslichen Reisstärkekleber verklebt. Vorgestellt wird weiterhin ein Verfahren, das eine Rückverformung der durch Erddruck entstandenen Unebenheiten mit Wasserdruck erlaubt. Die Montage der Wandmalerei auf starre Aluminium-Trägerplatten und die dabei verwendeten Klebharze erleichtern aufgrund ihres geringen Eigengewichts die Transportierbarkeit der Wandmalerei bei gleichzeitig hoher Stabilität. Das in dieser Weise montierte Wandbild kann ohne Anwendung von Lösemittel von dem originalen Bestand der Wandputzreste jederzeit getrennt werden.
(Au.)

6B 7B

CH

RAS 1988/**380**

Genetische Siedlungsforschung in der Schweiz mit besonderer Berücksichtigung von Siedlungsarchäologie und Namenkunde

Martin, Max. In: Genetische Siedlungsforschung in Mitteleuropa und seinen Nachbarräumen, herausgegeben von Brandt, Klaus et alii. – Bonn, Verlag Siedlungsforschung, 1988, 535-557. III. Biblio.

In diesem Tagungsbeitrag wird referiert über die in jüngerer Zeit im Bereich der Siedlungsarchäologie, u.a. der Römerzeit und des Frühmittelalters, erfolgten Tätigkeiten und Publikationen. In ähnlicher Art werden auch die Forschungen der Namenkunde, vorab ihre für die Frühmittelalterarchäologie relevanten Publikationen und Themen besprochen. Eine Literaturliste vereinigt 145 einschlägige Titel.
(Au.)

6B

AG

RAS 1988/381

Kulturgut und Dendrochronologie

Ruoff, Ulrich; Seifert, Mathias. In: ZAK 45, 4, 1988, 295-300. Ill.

Balkendiagramm der Eichenpfeiler von der spätrömischen Brücke von **Zurzach**. Die zwei vermeintlich römischen Brücken datieren nur zum Teil aus römischer Zeit. S. RAS 1987/446.

(Réd.)

6B

CH

RAS 1988/382

Schutzbauten

Schmidt, Hartwig. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1988, 158 S. Ill. Biblio. (Denkmalpflege an archäologischen Stätten 1).

Problem der Erhaltung antiker Ruinen in situ mit Abdeckungen, Dächern oder Häusern als Schutzungen. Die Ruine ist in eine neue Architektur einbezogen und wird damit auch Teil dieses neuen Gebäude. Es werden verschiedene Anlagen der Schweiz präsentiert: Mobile Schutzabdeckung bei Seeb; Schutzhäuser mit klassizistischen Pilastergliederungen auf Fussbodenmosaiken in Zofingen und Orbe; unterirdisches Museum in Nyon; Einfügung in ihre Umgebung der Schutzbauten von Seeb, Schleithem, Sargans; Imposante Glaswände in Sargans, Windisch und Kaiseraugst.

(Réd.)

6B

AG

RAS 1988/383*

An investigation of the intensity of the geomagnetic field during Roman times using magnetically anisotropic bricks and tiles

Veitch, Ronald J.; Hedley, Ian G.; Wagner Jean-Jacques. In: Arch. Sc. 37, 3, 1984, 359-373. Ill.

Des tuiles et des briques provenant de trois sites romains, Vindonissa, Quarantus (Palaja, Aude, France) et la Graufesenque ont été utilisées pour la détermination de l'intensité du champ magnétique à l'époque romaine. Cette détermination se fait par une variante dite du "Champ nul" de la méthode de Thellier-Thellier. L'intensité expérimentale a été corrigée pour tenir compte de l'anisotropie magnétique du matériau. Les résultats sont de bonne qualité pour Vindonissa et Quarantus et confirment que la valeur moyenne de l'intensité du champ à cette époque était supérieure de 50% à celle que nous avons de nos jours.

(Au. abr.)

6C

VD VS

RAS 1988/384

L'année épigraphique 1985

– Paris, Presses universitaires de France, 1988, 345 p. Biblio.

Recueil des inscriptions du Valais: 641. Monuments provenant de **Saint-Maurice**: colonne 644; sarcophage 645; cippe 646; stèle 647; milliaire 648; voir RAS 1988/**400** pour 642. **Martigny**: voir RAS 1984/**443** pour 649 et 1982/**135** et **136** pour 651; stèle funéraire 650, fond de gobelet avec inscription en lettres d'or 652, dédicace à Trajan 653. **Conthey**: stèles funéraires 654 et 655. **Chenarlier** (Troistorrents): inscription funéraire 656. **Massongex**: autel 657. *Versvey* (**Yvorne**): milliaire 658. *Saint-Triphon*: voir RAS 1986/**417** pour 659. Lausanne: voir RAS 1986/**440** pour 684.
(Réd.)

6C

GE

RAS 1988/**385***

Histoire de Carouge

Blavignac, Jean-Daniel. Manuscrit publié par Pétrier, Adrien avec des notes de Cottier, Louis. – Genève, Editions Slatkine, 1985, 140 p. + LIV p. d'annexes. Ill. Biblio.

Toponymie. Description des vestiges romains trouvés à **Carouge**: autel de Jupiter, missorium de Valentinien, deux stèles funéraires. Commentaire des inscriptions.
(Réd.)

6C

ZH

RAS 1988/**386**

Zum Münzschatzfund von Neftenbach. Zwischenbericht über die Bearbeitung bis Ende Mai 1988

Brem, Hansjörg; Hedinger, Bettina. In: SM 38, 151, 1988, 74-75. Ill.

Vorbestimmung des Münzschatzfundes. Es kann angenommen werden dass die 1243 Münzen zumindest "paketweise" ins Gefäss gelangt sind (S. auch RAS 1987/**335**).
(Réd.)

6C

GE

RAS 1988/**387***

Corpus des trésors monétaires antiques de la France V. Rhône-Alpes. Première partie

Buisson, André; Lorient, Xavier; Rémy, Bernard. – Paris, Société Française de Numismatique, 1987, 112 p. Ill.

Le trésor de Pougny (No 33) peut être mis en rapport avec le site de Chancy, celui de Saint-Genis-Pouilly (No 36) est quelquefois placé en territoire suisse ou confondu avec le dépôt de Bardonnex-Landecy.
(Réd.)

6C

BE

RAS 1988/**388**

The Linth/Limmat Conundrum

Chicoteau, Marcel. In: RBPH 66, 1, 1988, 101-105. Biblio.

Examinant les origines possibles de ces noms de fleuves l'auteur renvoie à l'inscription d'Allmendingen ALPIBVS/EX STIPE/REG(IO)/LIND(ENSIS).
(Réd.)

6C SG RAS 1988/**389**

Die Burgen und das Schloss Rheineck

Custer, Heinrich L. In: Unser Rheintal 1989 (1988), 139-150. III.

Interpretation der römischen Bezeichnung Ad Rhenum.
(Réd.)

6C BL BS RAS 1988/**390**

Das Problem der P. C. R.-Steine

Fellmann, Rudolf. In: JbAK 7, 1987 (1988), 319-321. III.

Interpretationsvorschlag anhand verschiedener Vergleiche der Inschrift zweier Blöcke, von denen einer 1982 in Augst gefunden wurde und der andere (CIL XIII 5283), unbekannter Herkunft, sich im Historischen Museum Basel befindet. Ob diese Inschriften öffentliches Gut der Colonia Raurica bezeichneten oder ob wir einer Korporation auf der Spur sind, die Grundstücke zu sepulcralen und andern Zwecken benutzte, muss zunächst offen bleiben.
(Réd.)

6C BL VD RAS 1988/**391**

Q. Otacilius Pollinus: Inquisitor III Galliarum

Frei-Stolba, Regula. In: Alte Geschichte und Wissenschaftsgeschichte. Festschrift für Karl Christ zum 65. Geburtstag, herausgegeben von Kneissl, Peter; Losemann, Volker. – Darmstadt, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 1988, 186-201.

Untersuchung der von Joyce Reynolds ergänzten grossen Ehreninschrift aus Avenches, AE 1972, 352 mit Behandlung der einzelnen Stellen der Laufbahn des Q. Otacilius Pollinus. Das Schwergewicht der Ausführungen liegt auf dem Amt des inquisitor Galliarum und auf der dreimaligen Verleihung der immunitas durch Kaiser Hadrian.
(Au.)

6C 7C CH RAS 1988/**392***

Storia e civiltà delle Alpi

Traduzione dell'edizione in lingua francese

A cura di Guichonnet, Paul. – Milano, Editoriale Jaca Book spa, 1986, 421 p. III. Biblio.

Il capitolo sulla dominazione romana è dovuto a Van Berchem, Denis (RAS 1982/**75**); conquista delle Alpi, importanza degli assi transalpini, vita economica, municipale e

religiosa. Burgundi, Alemanni e le toponimie rispettive vengono trattati nel capitolo su Germani e Slavi nelle Alpi.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1988/**393**

Griechische und lateinische Quellen zur Frühgeschichte Mitteleuropas bis zur Mitte des 1. Jahrtausends u. Z. I. Von Homer bis Plutarch

Herausgegeben von Herrmann, Joachim. – Berlin, Akademie-Verlag, 1988, 657 S. Biblio. Ill. Tfn. Beilagen. (Schriften und Quellen der alten Welt 37, 1).

Historische und methodologische Einleitung. Übersetzungen und Kommentare von Texten von 49 Autoren chronologisch geordnet, unter denen verschiedene im Zusammenhang mit der Schweiz in der römischen Zeit sind. In den Eigennamen- und Sachregistern sind zitiert: Gaisaten, Helvetier, Nantuaten, Räter, Rauraker, Seduner, Tiguriner, Oberer, Vennonen und Veragriner. Alpen; Eroberung des Alpenvorlandes. Bodensee, Genfersee, Rhein und Rhône; Grosser St. Bernhard, Rauricum.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1988/**394**

Katalog der Fundmünzen von Avenches

Koenig, Franz E. In: Berner Historische Mitteilungen 5, 1988, 8-10.

Zusammenfassung einer Lizentiatsarbeit. Zwei Teile dieses Kataloges sind bereits veröffentlicht (SNR 51, 1972, 47-128 und SNR 54, 1975, 47-128), bis zur Regierungszeit Trajans. Anfänge der Münzsammlung. Durch Studium der Archiv-Quellen gelang es, zwei bis anhin zerstreute Funde zu rekonstruieren. Auswertung der Inventarbücher und des Kataloges mit EDV-Einsatz. Verteilung der 3768 Stücke in vier Fundkategorien: Münzen mit korrekter Angabe der Herkunft, Funde aus Grabungen älter als 1959, Münzen ohne Herkunftsangabe, Sammlungen von Privaten.
(Réd.)

6C

BL

RAS 1988/**395**

Ein "Collegium negotiatorum Cisalpinorum et Transalpinorum" in Augusta Rauricorum?

Kolb, Anne; Ott, Joachim. In: ZPE 73, 1988, 107-110. Ill.

Vorschlag einer neuen Vorlesung der Inschrift CIL XIII 5305 und 11547. Die Existenz einer solchen Händlervereinigung wäre wahrscheinlich: in Augst befand sich der bedeutendste Strassenknotenpunkt der nördlichen Schweiz.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1988/**396**

Römische Inschriften

Schumacher, Leonhard. – Stuttgart, Philipp Reclam jun. GmbH & Co., 1988, 330 S. Biblio.

Unter den 275 erwähnten Inschriften aus allen Teilen des römischen Reiches befinden sich 3, die die Schweiz in der Antike betreffen: CIL V 6881 auf einem Votivtäfelchen des Grossen St. Bernhard, CIL XIII 5110 von Avenches auf einer Ehrenbasis, die unter der Herrschaft des Kaiser Claudius gesetzt worden ist und CIL XIII 12442, die sich auf einem Ziegel der Cohors I Helvetiorum befindet und in Öhringen (D) gefunden worden ist.

(Réd.)

6C

AG BL

RAS 1988/**397**

Inscriptiones Selectae Coloniae Augustae Rauricorum

Edition bilingue.

Schwarz, Peter-A. – Augst, Römermuseum Augst, 1988, 48 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 6).

Die zweisprachig abgefasste Broschüre stellt die wichtigsten, in Augst und Kaiseraugst gefundenen und heute im Römermuseum Augst ausgestellten Inschriften in populär-wissenschaftlicher Form vor. Die 21 abgebildeten Bau-, Ehren-, Votiv- und Grabinschriften sind (in vereinfachter Form) transkribiert und übersetzt. In Kurzkommentaren wird zudem die historische und sozial-geschichtliche Bedeutung der einzelnen Inschriften sowie die Fundumstände und Zuweisung zu einzelnen Gebäulichkeiten erläutert.

(Au.)

6C

AG

RAS 1988/**398**

Neues zu zwei altbekannten Inschriften aus Kaiseraugst

Schwarz, Peter-A. In: JbAK 9, 1988, 259-264. Ill. Biblio.

Der bereits mehrfach publizierte Grabstele des CASTIUS PEREGRINUS (CIL XIII 5284) konnte ein drittes, bislang unbeachtet gebliebenes, Fragment zugewiesen werden. Damit ist heute eine vollständige Lesung der bereits in der Antike beschädigten und wieder reparierten Grabinschrift möglich. Die noch nie eingehender bearbeitete Grabstele des M. ATTIUS SEVERUS wird ausführlicher vorgestellt, wobei namentlich auf die in Augst und im Gebiet der heutigen Schweiz mehrfach belegten Angehörigen des ursprünglich stadtrömischen Geschlechtes der ATTII eingegangen wird.

(Au.)

6C

CH

RAS 1988/**399***

Bemerkungen zu den Gallisch-Germanischen Meilensteinen

Walser, Gerold. In: ZPE 43, 1981, 385-402.

Erwähnung zahlreicher Funde aus dem Gebiete der heutigen Schweiz. Form (CIL XVII 2, 108 und 111) und Steinmaterial: die Stücke sind über grössere Distanzen von

Steinbrüchen bis zum Standort transportiert worden (2, 108). Diskussion des Fundortes in Beziehung zum ursprünglichen Standort des Steines (2, 659, 662 und 663); einige spätere Verschleppungen sind gut dokumentiert (2, 595). Inschrifttypen, die sich in der Spätantike auch rund um die Säule befanden (2, 108 und 118); Meilensteine mit Erosionen (2, 130) oder Veränderungen (2, 124). Die Inschriftformulare sind im Nominativ (2, 141) oder Dativ abgefasst (2, 595), mit Kurzformen (2, 659) und für Kaiser Caracalla mit einem besonders auffälligen Formular (2, 126, 674 und 666). Während unter Trajan die Steine noch mit Meilen ausgezeichnet sind (2, 595), wird im allgemeinen ab Septimus Severus das Leugenmass angewendet (2, 672 und 673), das Gebiet der Colonia Equestris bleibt aber eine Ausnahme. Zählung der Meilen oder der Leugen (2, 124, 657 und 672) und Übersicht betreffend der notierten Capita viae und Civitates (2, 108ss, 124, 130, 135, 594, 596, 657, 673).
(Réd.)

6C

VS

RAS 1988/400*

Vier Dedikationen an Kaiser Carus und seine Söhne aus den Westalpen

Walser, Gerold. In: Epigraphica 47, 1985, 53-63. Ill.

Der Meilenstein von **Saint-Maurice** gehört zur Serie der Meilensteine, die die Strasse vom Genfersee zum Grossen St. Bernhard hinauf begleiteten; vermutlich ist er von Martigny verschleppt worden. Man kann die Säule des Carus nicht als Dokument des Strassenbaus einschätzen, sondern als Devotionsinschrift des Procurator der Alpes Graiae et Poeninae an den neuen Kaiser.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1988/401

Die militärische Bedeutung der Alpen in der Antike

Walser, Gerold. In: Krieg und Gebirge. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 1988, 17-56. Ill.

Eroberung des Alpengürtels durch Augustus. Von den acht erwähnten Passeroberungen betreffen zwei das Gebiet der Schweiz: der Durchgang durch den Grossen St. Bernhard und derjenige durch die Bündneralpen. Alpengebiete in der Reichsverwaltung der Kaiserzeit und römische Rekrutierung in den Grenzprovinzen. In der Spätantike, rätische Alpen als Trennlinie zwischen Ost- und Westfoederaten.
(Réd.)

6C 7C

GR VS

RAS 1988/402

Le processus de la romanisation dans quelques vallées alpines

Walser, Gerold. In: La Valle d'Aosta e l'arco alpino nella politica del mondo antico. Atti del Convegno internazionale di studi, Saint-Vincent, 25-26 aprile 1987. – Aosta, 1988, 118-128.

Si pour la vallée d'Aoste, le Valais et l'Engadine la romanisation débute avec la campagne alpine d'Auguste, dans les diverses vallées l'assimilation de la culture

romaine court sur un laps de temps plus large. Comme on peut le déduire de l'épigraphie, au 1^{er} s. ap. J.-C. déjà la vallée d'Aoste fait partie du même ensemble social et culturel que l'Italie du nord. Si ce développement est plus lent en Valais, il permet cependant à un certain nombre de familles indigènes d'accéder au rang sénatorial au cours du 3^{ème} s. Au contraire, en Rhétie l'influence romaine disparaît très rapidement après la conquête. Aucun indice d'une population romanisée n'est perceptible durant tout l'Empire. Le fait que le latin – à partir duquel se développera le rhéto-romanche – y soit devenu la langue commune est à mettre en rapport avec l'action des Victorides qui comme praesides et évêques administrèrent cette partie de la Rhétie à partir du 6^{ème} s.
(Au. trad.)

6C 6H

VS

RAS 1988/403

Stèles funéraires d'époque romaine de l'église du Haut Moyen Age de Sion, Sous-le-Scex

Wiblé, François. In: AS 11, 3, 1988, 110-112. Ill.

Résumé de RAS 1987/379.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1988/404

Strassen und Brücken im römischen Reich

Heinz, Werner. In: AW Sondernummer 1988, 72 S. Ill.

Übersicht über das Strassennetz des römischen Helvetien. Als Beispiele werden der Strassentunnel *Pierre Pertuis* und die römische Brücke von **Intragna** zitiert. Vergleich von verschiedenen Geleisespuren.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1988/405

Römischer Wasserbau in der Schweiz

Schnitter, Niklaus. In: HA 73, 19/1988, 2-18. Ill. Biblio.

Es wird eine Übersicht gegeben über die in der Schweiz gefundenen Überreste von römischen Siedlungswasserbauten, Entwässerungen, Hafenanlagen und Wasserrädern. Nach den grossen Wasserzuleitungen von Avenches, Augst, Windisch, Nyon und Genf wird die Kanalisation von Martigny dargestellt sowie verschiedene kleinere Zuleitungsrinnen oder -röhren und einige Grundwasserbrunnen. Die bedeutendste Entwässerungsanlage ist der Hagneck-Stollen vom Grossen Moos zum Bielersee. Von den Schiffahrtsanlagen werden der Hafen von Avenches und Schiffländern am Broyekanal erwähnt, sowie die Uferbefestigungen daselbst und in Carouge bei Genf. Zum Schluss wird auf die in Hagendorn bei Cham gefundenen Überreste dreier römischer Wasserräder eingegangen und die Anfänge der Wasserkraftnutzung in der antiken Welt.
(Au.)

6E

CH

RAS 1988/406*

Auf Römerstrassen durch Europa

Schreiber, Hermann. – München, List Verlag, 1985, 335 S. Ill.

Ein Kapitel befasst sich mit der römischen Schweiz und zwar vor allem mit dem Septimerpass, dem Grossen St. Bernhard und mit deren umliegenden Strassennetzen: Wichtigkeit von Chur als Knotenpunkt, Hauptereignisse im Wallis in der römischen Zeit. (Réd.)

6E

VD

RAS 1988/407

Recherches archéométriques sur la sidérurgie antique en Suisse romande: un nouveau programme

Serneels, Vincent. In: Minaria Helvetica 8a, 1988, 48-54. Ill. Biblio.

Division du territoire suisse en trois régions géologiques; dans le Jura, trois formations sont particulièrement intéressantes du point de vue minier. Description du processus métallurgique et propositions quant à l'origine des scories trouvées dans des endroits éloignés des gisements. Nécessité d'un inventaire des sites de production du fer d'où les loupes brutes ou le métal raffiné étaient transportés et distribués dans les localités. Commentaire des analyses qui devraient permettre de suivre les produits de chaque région vers leur destination. Orientations de la recherche. (Réd.)

6F

AG BL VS

RAS 1988/408*

Vases à bustes, vases à décor zoomorphe et vases cultuels aux serpents dans les anciennes provinces de Belgique et de Germanie

Amand, Marcel. – Bruxelles, Académie royale de Belgique, 1984, 319 p. Ill. Pls. Biblio. (Mémoires de la classe des Beaux-arts 15, 2).

Typologie et chronologie. Les exemplaires de vases aux serpents (type C) sont réunis dans divers sous-groupes: en forme de gobelet, dont les exemplaires les mieux connus proviennent de sépultures mises au jour en Suisse – Isérables, Riddes ainsi qu'une pièce de l'Historisches Museum de Berne; en forme de cratère – Augst et deux pièces provenant de Windisch. L'auteur propose une éventuelle fabrication à proximité du camp militaire de Windisch. (Réd.)

6F

BE

RAS 1988/409

Ein thronender lebensgrosser Iuppiter aus dem gallorömischen Tempelbezirk von Thun-Allmendingen

Bossert, Martin. In: AS 11, 3, 1988, 113-123. Ill.

Die abschliessenden Ausgrabungen in diesem Heiligtum wurden 1967 vom Archäologischen Dienst des Kantons Bern durchgeführt. In einem von fünf Tempelchen kam eine 1,5 m tiefe, mit über 100 Skulpturtrümmern gefüllte Grube zum Vorschein. Dabei handelt es sich um Überreste von absichtlich zerschlagenen Kultbildern und Votiven aus Jurakreidekalk. Sie wurden, vermutlich nach einer Verwüstung des Tempelbezirkes, rituell vergraben. Das bedeutendste Fundstück ist ein ursprünglich 1,3 m, hoher, an der Rückseite mit Kreismustern verzierter Thron, auf dem wohl ein nach dem berühmten Vorbild in Rom geschaffener Iuppiter Capitolinus sass. Die sehr qualitätvolle, von allen Seiten sichtbare Skulptur stand wahrscheinlich unter einem von vier Säulen getragenen Baldachin (Tetrastyl). Die einzigartige, nach dem Stil ins 2. Viertel des 2. Jhs. n.Chr. gehörige Weihung könnte, wie der Alpengötterstein, von der Regio Lindensis, dem regionalen Kultverband (?), gestiftet worden sein.
(Au.)

6F

TI

RAS 1988/**410**

Vetri romani del Cantone Ticino

Guida alla mostra

A cura di Carazzetti, Riccardo; Biaggio Simona, Simonetta. Con contributi di Donati, Pierangelo; Rütli, Beat. – Locarno, Città di Locarno, Museo Civico e Archeologico, 1988, 148 p. Ill. Biblio.

La guida che accompagna la mostra dei vetri romani è concepita quale presentazione degli oggetti esposti e nello stesso tempo quale riassunto delle conoscenze attuali riguardo alla produzione ed al commercio di recipienti vitrei d'epoca romana ritrovati entro i confini dell'odierno Cantone Ticino. Il volume è perciò suddiviso in tre parti principali. Nella prima parte, vengono toccati alcuni problemi riguardanti la Romanità ed i vetri nell'area ticinese, con un accenno particolare ai vetri dipinti della prima epoca imperiale; quest'ultimo tema viene trattato in modo particolareggiato, prendendo lo spunto dalla famosa "coppa degli uccelli" esposta al Museo di Locarno. La seconda parte propone un breve inquadramento del tema della mostra in relazione all'evoluzione dell'arte vetraria nell'Antichità ed ai motivi della comparsa e della diffusione di vasellame vitreo nel Ticino. Segue infine nella terza parte il catalogo degli oggetti esposti, comprendente le schede degli oggetti, ordinate cronologicamente ed in gruppi tematici secondo il percorso della mostra, ed accompagnate da brevi testi di commento.
(Au.)

6F

AG

RAS 1988/**411**

Ein römischer Goldring aus Ennetbaden im Aargau

Deppert-Lippitz, Barbara. In: HA 73, 19/1988, 19-29. Ill. Biblio.

Der 1901 gefundene Ring im Schweizerischen Landesmuseum Zürich gehört zu einer kleinen Gruppe künstlerisch bemerkenswerter Fingerringe, die durch vergleichbare Stücke aus Funden von Tarsus, Parma und Rouen in das 3. Jh. n.Chr. datiert werden können. Charakteristische Merkmale sind neben der ausladenden Ringform und dem hohen Gewicht die plastische Gestaltung der Oberfläche durch den sogenannten Kerbschnitt in Verbindung mit Durchbrucharbeit und die Verwendung von geschnittenen oder ungeschnittenen blau-schwarzen Lagenachaten.
(Au.)

6F

GR

RAS 1988/412

Das Dommuseum in Chur GR

Dosch, Luzi. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1988, 23 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 422).

Das römische Arzneikästchen aus Elfenbein wurde mit einem Sarkophag aus weissem Marmor gefunden. Aus der Kirche *St. Lorenz* bei **Paspels** stammen ein Marmor-Sarkophag und ein Reliquienkästchen aus Silber. Zu nennen sind noch zwei römische Balsamarien. Die mittelalterliche Benützung solcher Gegenstände erlaubt es nicht, ihr Vorhandensein an demselben Ort während der römischen Epoche anzunehmen. (Réd.)

6F

CH

RAS 1988/413

Pittura parietale romana dalla Svizzera

Guida della mostra organizzata all'occasione del terzo Colloquio Internazionale svoltosi ad Avenches dal 28 al 31 agosto 1986.

Drack, Walter. – Mendrisio, Raggi-Verlag Feldmeilen, 1988, 87 p. Ill. Biblio.

Traduzione in lingua italiana di RAS 1986/426. (Réd.)

6F

BS ZH

RAS 1988/414

Die Südgallische Reliefsigillata – Kritische Bemerkungen zur Chronologie und zu Untersuchungsmethoden

Eschbaumer, Pia; Faber, Andrea. In: *FdbaBW* 13, 1988, 223-247.

Stellungnahme zu RAS 1986/437. Die Autoren haben von den ausgewählten Fundkomplexen diejenigen von Basel und Oberwinterthur überprüft. Wegen der nicht genügend gesicherten Bestimmung der unsignierten reliefverzierten Terra Sigillata sind sie zu anderen Ansichten gelangt. Sie weisen darauf hin, dass nur in Oberwinterthur Arretina mit südgallischer TS vergesellschaftet ist, und es ist nicht bewiesen, dass die Besiedlung das Ende des südgallischen Exports erreicht hat; was die Datierung mit Drag. 29- und 37-Quoten betrifft, so ist eine Kontinuität dieser Besiedlung über die Zeit des frühen ost- und mittelgallischen Exports und darüber hinaus auch nicht erwiesen. (Réd.)

6F 5bF

CH

RAS 1988/415*

Glasperlen der vorrömischen Eisenzeit I

Herausgegeben von Frey, Otto-Herman; mit Beiträgen von Braun, Christel; Matthäus, Hartmut. – Mainz am Rhein, Verlag Philipp von Zabern, 1983, 178 S. Tfn. Biblio. (Marburger Studien zur Vor- und Frühgeschichte 5).

Mehrere in der Schweiz gefundene Perlen stammen aus der römischen Epoche. Analysen von Perlen mit einem Exkurs über römische Fenstergläser aus verschiedenen Orten der Schweiz.

(Réd.)

6F

F BE BL VD

RAS 1988/**416***

Les fragments d'enduits peints de l'établissement du Heidenkopf à Sarreinsming (Moselle)

Heckenbenner, Dominique. In: Peinture murale en Gaule. Actes des séminaires de Limoges (1980) et Sarrebourg (1981), sous la direction de Barbet, Alix; Burnand, Yves. – Nancy, Presses Universitaires de Nancy, 1984, 63-66. Ill. (Studia gallica 1).

De nombreuses analogies sont relevées avec des peintures murales de Suisse: **Augst, Bern Bümpliz** et **Grancy En Allaz**.

(Réd.)

6F

FL

RAS 1988/**417**

Zwei Zwiebelknopffibeln, Richtigstellung

Helferich, Eva. In: JbSGUF 71, 1988, 218. Ill.

Aus den alten Fundberichten lässt sich die Zuweisung der zwei Fibeln eindeutig rekonstruieren.

(Réd.)

6F

GR

RAS 1988/**418**

Die Reibschüsselstempel aus Chur-Welschdörfli

Hochuli-Gysel, Anne. In: BMB 5, 1988, 297-321. Ill.

Die 33 Stempel fanden sich auf importierten Reibschüsseln einer italischen und einer nichtitalischen Formgruppe. Die unterschiedlichen Formate der beiden Reibschüsseltypen lassen verschiedenen Verwendungszwecke vermuten (italische Exemplare: "gross"; nichtitalische Exemplare: "kleiner, dünnwandiger"). Datierung: Zweite Hälfte 1. Jh. und erste Hälfte 2. Jh. Mangels Möglichkeit einer feineren Datierung innerhalb dieses Zeitraumes kann das chronologische Verhältnis der beiden Produktionsgruppen nicht näher definiert werden. Unbekannt sind auch die Herstellungsorte. Das italische Stempelformular ist ein- oder zweizeilig, das nichtitalische in der Regel einzeilig. Anepigraphische Stempel fanden sich nur auf den nichtitalischen Fabrikaten. Die italischen Produkte müssen ein weites Absatzgebiet besessen haben, was Parallelen aus Italien, Rätien, Gallien und Britannien lehren, während für die nichtitalischen Fabrikate aufgrund Ihrer Verbreitung eher auf eine Herkunft aus dem rätischen Raum zu schliessen ist.

(Au.)

Das reiche Frauengrab von 1888. Eine Episode aus der Forschungsgeschichte Vindonissas

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1987 (1988), 5-26. Ill. Biblio.

Erstmalige vollständige Materialvorlage nach dem Zusammenführen der Grabfunde aufgrund von Archivalien im Heimatmuseum und im Stadtarchiv Brugg sowie im Archiv der Antiquarischen Gesellschaft im Schweizerischen Landesmuseum Zürich. Es handelt sich um das einzige gesicherte Grab auf dem linken Aareufer und es zeichnet sich durch seltene Bronzegefässbeigaben aus; zeitliche Einordnung in die Siebzigerjahre des 1. Jhs. n.Chr.

(Au.)

Technische Beobachtungen zur römischen Wandmalerei von Chur/Welschdörfli

Gredig, Arthur. In: 117. JHGG 1987 (1988), 57-62. Ill.

Beschreibung der grossflächig erhaltenen römischen Wandmalereien des 2. Jhs. n.Chr. mit der Darstellung des Merkurs. Die Beobachtungen betreffen die Mauerstruktur und den Verputz- und Farbschichtenaufbau sowie den Arbeitsvorgang beim Auftragen derselben. Neben "Gerüstfugen" welche ein etappenweises Vorgehen beim Anbringen der Malereien nachweisen, werden Spuren von "Schlagschnüren" in Bereichen mit linearen Dekorationselementen beschrieben. Anhand der Dokumentation der Fundsituation und der Beobachtungen an den Verputzflächen während der Restauration wird versucht die Situation der Malereien an der Wand neu zu interpretieren. Die Malereien werden dabei zwei aneinanderstossenden Räumen zugeordnet. Diese Interpretation wird durch die Ausarbeitung der Unterschiede in der malerischen Gestaltung der gesamten Wandfläche belegt. Die Elemente der Malerei sowie Inschriften, sekundäre Malereien und Ritzungen werden kurz beschrieben.

(Au.)

Die Bronzestatuetten aus Kaiseraugst-Schmidmatt

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: JbAK 7, 1987 (1988), 291-318. Ill.

In Raum 9 lagen in einer Eichenkiste zwei Merkurstatuetten (von der einen sind nur noch Fuss, Sockel und Widder erhalten) sowie je eine Statuette des Herkules, des Somnus und eines Laren; im angrenzenden Raum 10 kam neben zwei Silberstatuetten (vgl. RAS 1985/417) ein reitender Amor (wohl Teil einer Merkurgruppe) zum Vorschein. Der provinzielle Merkur, den Hahn und Ziegenbock begleiten, steht auf einem sechseckigen Sockel mit Schlitz. Herkules ist im gleichen Typus wie das in Raum 10 gefundene silberne Exemplar wiedergegeben. Der Lar mit Traube und Rhyton gehört zu einer kleinen Gruppe von kindlich dargestellten Laren. Der Gott des Heilschlafs, Somnus, scheint zusammen mit der auf derselben Unterlage befestigten Maus volksmedizinische Bedeutung gehabt zu haben.

(Au.)

6F

GR

RAS 1988/422

Zur römischen Wandmalerei von Chur/Welschdörfli

Metzger, Ingrid R. In: 117. JHGG 1987 (1988), 45-49. Ill.

Die Wandmalerei von **Chur Welschdörfli** mit figürlichem und pflanzlichem Dekor dürfte den Speiseraum des Hauses auf *Areal Ackermann* geschmückt haben, vergleichbar den griechischen andrones der spätklassischen und hellenistischen Zeit. Die Wandfläche ist in Panneaux und einen Sockelfries eingeteilt. Unter den Malereien ist besonders die Darstellung von Merkur mit Chlamys, Heroldstab in der linken und Geldbörse in der rechten Hand hervorzuheben. Die Malerei lässt sich in das späte 1.-2. Jh. datieren.
(Au.)

6F

BE BL VD

RAS 1988/423*

Anemoi. Studien zur Darstellung der Winde und Windgottheiten in der Antike

Neuser, Kora. – Roma, Giorgio Bretschneider Editore, 1982, 249 S. Ill. Biblio. Tfn. (Archeologica 19).

Präsentation der Mosaiken aus dem Gebiet der Schweiz mit Windpersonifikationen innerhalb eines kosmologischen Programms – Avenches (A 8) – oder mit Winden mit mythologischen Gestalten – Avenches (A 16), Herzogenbuchsee (A 15) und Orbe (A 17) -. Winddarstellung im Mithraskult auf einem Fragment eines Reliefs (K 18), wahrscheinlich aus Augst. Hervorheben der Gemeinsamkeiten der verschiedenen erwähnten Monumente.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1988/424

Kostbare Tintenfässer

Noll, Rudolf. In: BVbl 53, 1988, 83-97. Ill.

Das hier versammelte Material enthält 14 Gefässe und 32 Deckel mit Tauschierung oder mit einer Niello-Ornamentik. Der Deckel eines von diesen Schreibbehelfen wurde in Windisch gefunden.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1988/425

Bemerkungen zu einem Kellerbefund aus der Spätzeit der Koloniestadt Augusta Raurica

Rettner, Arno. In: JbSGUF 71, 1988, 209-217. Ill. Tfn.

Unter Bezugnahme auf Grabungsergebnisse, die in RAS 1987/454 vorgelegt worden sind, zwingen detaillierte statistische Analysen des Keramik- und Münzspektrums zu einer anderen Deutung als sie vom Bearbeiter (Zerstörung des Kellers vor dem Osttor im Zuge eines Germaneneinfalls von 273/75) vorgeschlagen worden ist. Die Verteilung

einzelner Keramikgattungen (unter anderem auch mutmassliche Argonnensigillata) sowie von sekundär gebrannten Scherben innerhalb der beobachteten Schichtkomplexe, Übersichten zur Funddicke der einzelnen Schichten und zu übergreifenden Passscherben zeigen, dass keine einheitliche Verfüllung des Kellers der Interpretation zugrunde gelegt werden darf: Nur die unterste, münzfreie Strate verkörpert einen Brandhorizont, das Material darüber resultiert aus späteren Füllmassen. Das recht homogene keramische Fundgut des Brandschutts (unter anderem rätische Reibschüsseln, spitzrandige Teller, Flaschen, kammstrichverzierte Kochtöpfe) lässt sich über Vergleichskomplexe aus Augst nicht präziser als der Mitte oder dem 3. Viertel des 3. Jhs. zuweisen, weshalb von einer Verknüpfung mit historisch überlieferten Ereignissen Abstand genommen werden sollte.
(Au.)

6F

ZH

RAS 1988/426

Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 4. Unteres Bühl. Die Gläser

Rütti, Beat. – Zürich, Verlag Orell Füssli, 1988, 241 S. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte Zürcher Denkmalpflege, Monographien 5).

In der Arbeit werden die ca. 2200 Funde der Ausgrabungen 1977-1982 im Westteil des Vicus vorgelegt. Das Material stammt vorwiegend aus dem 1. Jh. bis frühen 2. Jh. n.Chr. Wenige Gläser gehören ins 3. und 4. Jh. Behandelt werden das Geschirr, die Geräte, der Schmuck sowie das Fensterglas. Die Gefässe werden nach Herstellungsweise und Form geordnet besprochen. Neben Erläuterungen zur Herstellungstechnik, Farbgebung, Herkunft und Verwendung liegt dabei das Schwergewicht auf dem stratigraphischen Kontext und der Verbreitung der Funde im Unteren Bühl. Veränderungen im Geschirrinventar in den verschiedenen Siedlungsphasen können anhand des Fundmaterials von 5 Häusern aufgezeigt werden. Unter dem Glasgeschirr sind beinahe alle im 1. Jh. gängigen Gefässformen vertreten; das Formenspektrum unterscheidet sich nur wenig von dem des Legionslagers Vindonissa. Fast die Hälfte des Gefässbestandes machen die Rippenschalen Isings 3, die Becher Isings 12 und die Vierkantkrüge Isings 50 aus. Zu den weniger häufigen Funden zählen Becher mit Emaildekor, verschiedene Reliefbecher mit Zirkusszenen, Knospen, Zinnenmäander und Trinksprüchen sowie Facettenbecher. Eine Besonderheit sind die gewölbten Glasfragmente mit Bleiunterlage (Konvexspiegelchen), die bis anhin nur in Gräbern gefunden worden sind. Unter den Gefässen dominieren mit fast zwei Dritteln die frei geblasenen bzw. in eine Halbform geblasenen Gläser, ein Drittel ist geformt und wenige Exemplare sind formgeblasen. Etwa die Hälfte der Gläser ist aus naturfarbenem blaugrünem Glas und ein Drittel aus einfarbigem Glas, das zum Teil mit Flecken oder Spiralfäden verziert ist. Die restlichen Gläser sind aus polychromem Glas (Millefiori, Streifenmosaik, marmoriert) oder farblos.
(Au.)

6F

CH

RAS 1988/427

Die Zirkusbecher der Schweiz. Eine Bestandesaufnahme

Rütti, Beat; Berger, Ludwig; Fünfschilling, Sylvia; Stern, Willem B.; Spichtig, Norbert. In: JbGPV 1987 (1988), 27-104. Ill. Tfn. Biblio.

Die 72 erfassten Gefässe gehören zu formgeblasenen zylindrischen und ovoiden Glasbechern mit der Darstellung von Wagenrennen, Gladiatorenkämpfen und athletischen Wettkämpfen, darunter ein Typ mit Herstellersignatur des M. Licinius Diceus. Der Verbreitungsschwerpunkt liegt in der Nordschweiz mit dem Zentrum in Vindonissa. Die datierten Gläser gehören in die zweite Hälfte des 1. Jhs. Abgesehen von der Funddichte gibt es keine Anhaltspunkte für eine Produktion in der Schweiz. Vermutlich wurden die Zirkusbecher in Italien hergestellt. Die naturwissenschaftlichen Analysen (energiedispersive Röntgenfluoreszenzspektrometrie, EDS-XFA) konnten als neuen Befund den Nachweis eines erhöhten Chlorgehalts liefern, der auf einen Zusatz von Kochsalz zur Senkung der Schmelztemperatur des Glases deutet. Ein erhöhter Mangengehalt bei den farblosen Bechern weist auf eine bewusste Entfärbung hin. Die Färbung der Glasmasse dürfte durch absichtlich beigegebenes Kobalt (blau) und Kupfer (kupfergrün) sowie Eisen zur Intensivierung der Tönung erreicht worden sein. Möglicherweise kommen diese Becher aus derselben Werkstatt.
(Au.)

6F

AG BL

RAS 1988/**428**

Augusta Raurica, Glasfunde aus geschlossenen Fundkomplexen

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Association Française pour l'Archéologie du verre, 2^{èmes} journées d'étude, Rouen, novembre 1987. – Rouen, 1988, 51-62. Ill. Tfn.

Es wurden beschrieben 4 Glasgefässe aus dem 1., eines aus dem 2. und 7 aus dem 4. Jh. Die Gefässe stammen alle aus 4 Gräberfeldern westlich der Stadt in den Gemeinden Augst und Pratteln sowie aus Kaiseraugst am Übergang zwischen der Ober- zur Unterstadt.

(Au.)

6G 6A

CH

RAS 1988/**429**

Les campagnes en Gaule romaine tome 1. Les techniques et les productions rurales en Gaule

Ferrière, Alain. – Paris, Editions Errance, 1988, 301 p. Ill. (Collection des Hespérides).

La Germanie Supérieure et les Alpes Pennines font partie du territoire étudié. Les données de plusieurs chapitres peuvent être appliquées à la Suisse romaine dont l'auteur tire de nombreux exemples, principalement en ce qui concerne les centuriations et les villae.

Réd.)

6G 6A

CH

RAS 1988/**430**

Les campagnes en Gaule romaine tome 2. Les hommes et l'environnement en Gaule rurale

Ferrière, Alain. – Paris, Editions Errance, 1988, 284 p. Ill. Biblio. (Collection des Hespérides).

Calendrier rustique de la villa d'**Orbe**. Divers exemples d'outils utilisés dans l'agriculture sont empruntés à la Suisse romaine dont d'autres éléments sont repris dans le chapitre sur la faune et l'élevage. Mentions de divers types de fours, à fer, de potiers et de tuiliers. Resserrement de l'habitat rural et insécurité au Bas-Empire.
(Réd.)

6G

VD

RAS 1988/**431**

Rapport préliminaire sur la campagne de fouille d'Orbe-Boscéaz VD 1986

Flutsch, Laurent. In: ASSPA 71, 1988, 195-203. Ill.

Dégagement de la façade orientale de la pars urbana, à proximité des mosaïques du char et des divinités. Mise en évidence des phases du chantier: fondations montées à vue, puis remblai et aménagement d'une terrasse limitée à l'est par un massif mur de soutènement. Fouille d'un hypocauste sans praefurnium, le feu étant allumé directement sous la pièce chauffée grâce à un couloir de service. Découverte d'un égout voûté intact orienté ouest-est. Quelques structures isolées antérieures à l'édification de la villa (début 2^{ème} s. ap. J.-C.) sont repérées, sans qu'il soit possible de les dater ni d'en tracer un plan cohérent.
(Au.)

6G

CH

RAS 1988/**432**

Viehzucht, Alpwirtschaft, Transhumanz. Bemerkungen zu Problemen der Wirtschaft in der Schweiz zur römischen Zeit

Frei-Stolba, Regula. In: Pastoral Economies in Classical Antiquity, édité par Whittaker, Charles R. – Cambridge, The Cambridge Philological Society, 1988, 143-159. (Supplementary Volume 14).

Überblick über die Viehzucht in Verbindung mit Alpwirtschaft und Transhumanz in der römischen Zeit anhand neuerer Forschungsansätze, literarischer und epigraphischer sowie archäologischer Zeugnisse.
(Au.)

6G

ZH

RAS 1988/**433***

Der römische Gutshof von Oberweningen

Hufschmid, Max. In: 23. Jahresheft des Zürcher Unterländer Museumsvereins 1983/85 (1985), 7-23. Ill.

Übersicht zur Grabungsgeschichte. Toponymestudie. Unter den Funden befinden sich ein Mosaikboden mit Inschriften und Wandmalereien. Badegebäude mit Praefurnium. Backofen. Wasserleitungsröhren. Gutshöfe der weiteren Umgebung.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 1988/434

Der römische Garten in Seeb

Edition bilingue

Jacquat, Christiane. – Zürich, Hochbauamt des Kantons Zürich. Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1988, 12 S. Ill. Biblio.

Beschreibung und Organisation des Gartens. Getreide und Ölpflanzen. Es wurden einige Feldblumen gesät, die heute nur noch selten anzutreffen sind. Gewürz- und Heilpflanzen. Gemüse. Obst. Zierpflanzen. Gartenplan. Tabelle mit in römischen Siedlungen der Schweiz nachgewiesenen Pflanzen.

(Réd.)

6G

JU

RAS 1988/435

Sondages sur le site Bronze final et gallo-romain des Montoyes à Boécourt JU

Masserey, Catherine. In: ASSPA 71, 1988, 189-190. Ill.

Tracé des murs de la villa gallo-romaine. Canalisations et fosse. Fragments de tuiles et de céramique. Clous.

(Réd.)

6G

LU

RAS 1988/436

Die römischen Villen von Hitzkirch und Grossdietwil – ein Beitrag zur römischen Besiedlung im Kanton Luzern

Meyer-Freuler, Christine. In: AS 11, 2, 1988, 79-88. Ill. Tfn.

Bei Innenrestaurierungen von Kirchen stösst man in den letzten Jahren im Kanton Luzern vermehrt auf rudimentär erhaltene Grundrisse von römischen Villen. Zu diesen Zufallsfunden gehören die beim Abtiefen von Kirchenböden entdeckten Villen von **Hitzkirch** und **Grossdietwil**, beide ehemals am Hang an aussichtsreicher Lage erbaut. Hitzkirch ist vor allem bedeutsam wegen seines schön gemauerten und mit Fugenstrich versehenen Kellers, der im Frühmittelalter als Begräbnisstätte diente. Mit diesem Gutshof ist ein weiterer Fundpunkt im dicht besiedelten Seetal an der grossen Verbindungslinie Vindonissa – Lenzburg – Luzern – Brünig bekannt. Die Villa von Grossdietwil im äusseren Napfbergland legt eindrücklich Zeugnis dafür ab, dass auch abseits der Hauptstrassen entlegenere Gebiete bewohnt waren, die bis anhin als eher fundarm galten. Aufgrund der Keramik können beide Villen in das Ende des 1. und 2., möglicherweise noch 3. Jh. datiert werden.

(Au.)

6G

VD

RAS 1988/437

Montreux-Baugy VD: la villa romaine

Morel, Jacques. In: ASSPA 71, 1988, 204-208. Ill.

Des fouilles de sauvetage ont été réalisées en automne 1987 sur l'emprise d'un projet (700 m²) qui menaçait les vestiges d'un des bâtiments de la villa romaine repérés lors de sondages préliminaires. Les nombreuses découvertes faites entre le 18^e et le début du 20^e s. se rattachent à un bâtiment abritant un ensemble thermal richement décoré et pourvu de mosaïques. Outre les traces d'une occupation protohistorique, les récentes investigations ont mis en évidence les portions de deux autres bâtiments de cette villa, installés sur la pente de la colline. L'occupation romaine y a débuté dans la 1^{ère} moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C. par la création de terrasses avec mur de soutènement et réseau de drains surplombant le complexe thermal que relatent les fouilles anciennes et dont l'emplacement a pu être précisé en 1987. A partir de 150, l'expansion du domaine est concrétisée par l'édification d'un long bâtiment rectangulaire sur la terrasse inférieure s'ouvrant sur une cour au midi. Ce bâtiment dont les fondations imposantes induisent l'existence d'un étage supérieur, possède une partition interne de cinq vastes pièces qui ont connu plusieurs subdivisions et modifications durant leur occupation, parmi lesquelles l'installation d'une banquette chauffante, peut-être lors de la création de séchoirs. Ce bâtiment est flanqué d'une annexe orientale abritant un dispositif de captages des eaux souterraines pour alimenter un réservoir. L'aspect rudimentaire des pièces dégagées ainsi que leurs diverses transformations conduisent à l'interprétation de locaux de service installés au rez-de-chaussée des communs de la villa. Les ultimes traces de réfection, associées à du mobilier et des monnaies du 4^{ème} s. attestent une occupation du bâtiment jusqu'au Bas-Empire. La découverte d'une tombe dallée renfermant les squelettes de trois individus témoigne de la persistance de l'occupation du site de Baugy au Haut Moyen-âge.
(Au. abr.)

6H

VD

RAS 1988/438

Le bas-relief de la Gigantomachie de Lousonna-Vidy

Abetel, Emmanuel. In: Le monde des images en Gaule et dans les provinces voisines. Actes du colloque, Paris, 16-17 mai 1987. – Paris, 1988, 6-23. Ill. Biblio. (Caesarodunum 23).

Origine du thème du monstre anguipède chez les Romains, monuments qui présentent des parallèles utiles à la reconstitution des huit fragments. Aucune proposition ne peut être formulée concernant la réunion sur un même panneau des personnages représentés; la collocation du bas-relief reste elle aussi hypothétique, il décorait vraisemblablement le fanum dont la divinité principale n'a pu être déterminée; le temple aurait été construit au début du 3^{ème} s. Les nombreuses monnaies votives dans la couche d'incendie indiquent que cet ensemble fut sans doute détruit dans la 2^{ème} moitié du 4^{ème} s.
(Au.)

6H

TI

RAS 1988/439

Locarno. La necropoli romana di Solduno

Donati, Pierangelo. – Bellinzona, Ufficio e Commissione cantonale dei monumenti storici, ristampa aggiornata 1988, 294 p. Ill. Tav. Biblio. (Quaderni d'informazione 3).

Il quadro economico facilita la penetrazione della cultura romana; l'impianto del fondaco di Muralto è in rapporto colle risorse naturali presenti: legname, pietra ollare,

metalli, gemme e vetri. Il contributo della civiltà romana è rappresentato da monete, vetrerie, ceramica ed oro, nonché dalla sua perizia tecnica. Mentre la distribuzione territoriale dei riti funerari distingue il Sopra ed il Sottoceneri, nella valle del Ticino il rito della cremazione indica una presenza romana nelle necropoli connesse al vicus di Muralto e alla riva del lago, quando le altre aree cimiteriali denunciano la persistenza della tradizione locale dell'inumazione; queste tendenze sono confermate dall'esame dei corredi e permettono una proposta di lettura territoriale. Se il vicus di Muralto è strutturato a modo romano, gli insediamenti dei Leponti conservano le loro caratteristiche indigene: la penetrazione nelle valli ticinesi lontane dalle vie di transito risulta limitata mentre è da escludere una penetrazione di tipo militare. Attorno alla metà del 3° s. l'espansione degli insediamenti periferici va collegata alle scorribande degli Alamanni. Il corredo d'una nuova tomba è presentato (vedi RAS 1981/**70**): una cesoia è indizio d'una tradizione agricola. Recinzione della necropoli. L'edizione del 1979 conteneva la cronologia degli scavi, la tipologia delle tombe, la presentazione dei corredi: terra sigillata con graffiti e bolli, diversi tipi di ceramica, lucerne, fibule, oggetti d'uso corrente e ornamentali d'uso personale, recipienti bronzei, vetri.
(Réd.)

6H

CH

RAS 1988/**440***

Der Sabazios-Kult

Fellmann, Rudolf. In: Die orientalischen Religionen im Römerreich (OrRR), herausgegeben von Vermaseren, Maarten J. – Leiden, E. J. Brill, 1981, 316-340. III. Biblio.

Verschiedene Zeugen stammen aus dem Gebiet der heutigen Schweiz. Diese Elemente fügen sich keineswegs zu einem geschlossenen Bild zusammen. Jedoch lassen sich aus den Darstellungen auf den Votivhänden – u.a. Grosser St. Bernhard und Avenches – und den Bronzetafeln, in Kombination mit den Funden in Pompeji, Hinweise auf ein mögliches Kultensemble herausarbeiten, in dem auch die Kultvasen – Augst, Avenches und Windisch – eine Rolle spielen. Die Hand vom Grossen St. Bernhard wurde unter zahlreichen anderen nicht sabazischen Votivgegenständen im Passheiligtum des Iuppiter-Poeninus gefunden. Als letzte Denkmälergruppe sind die Votivbleche – Grosser St. Bernhard und Allmendingen – zu nennen.
(Réd.)

6H

CH

RAS 1988/**441**

Croyances et rites funéraires à l'époque romaine

Paunier, Daniel. In: Sépultures, lieux de culte et croyances, 5^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Sion, 12 et 13 novembre 1988, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1988, 129-151. III. Biblio.

Etat général des questions traitant successivement des sources historiques et littéraires, de la topographie des nécropoles, des rites (inhumation et incinération, en particulier persistance du rite de l'inhumation dans le Valais et le nord du Tessin), de l'aspect extérieur de la tombe et de l'architecture funéraire, du mobilier funéraire et de sa signification, enfin de la situation au Bas-Empire.
(Réd.)

Ein reiches frühalamannisches Frauengrab im Reihengräberfeld von Schleithem-Hebsack SH

Ruckstuhl, Beatrice; mit einem Beitrag von Stern, Willem B. In: AS 11, 1, 1988, 15-32. Ill.

Im Sommer 1986 kamen 164 Gräber aus dem Zeitraum zwischen 400 und 700 ans Tageslicht. Zwei Gräber weichen von der üblichen Ost-Westorientierung ab. Grab 363 ist ein Kammergrab, in dem eine nordsüdorientierte, besonders reich ausgestattete Frau bestattet lag. Sie trug eine Kette mit ausserordentlich grossen Bernsteinperlen, Glasperlen und einen Silberhalsring. Aus Silber waren auch ein Toilettenbesteck, eine Haarnadel und zwei Fingerringe. Bemerkenswerterweise trug die Frau einen breiten spätrömischen Militärgürtel mit verzierten Bronzebeschlägen. Hinzu kommt eine eisenbeschlagene Holztruhe, 4 Gefässe, ein Kamm sowie die Beigabe eines Ferkels. Die Neufunde zeigen, dass Schleithem am Ende des 4. Jhs. gegründet wurde und dass hier während des gesamten Frühmittelalters reiche und einflussreiche Familien wohnten. (Au.)

Ein römisches Gräberfeld in Kerzers

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1985. – Freiburg, Universitätsverlag, 1988, 163-176. Ill. (Freiburger Archäologie).

Historischer Überblick der Entdeckungen. Die Gräber lassen sich in zwei Gruppen einteilen. Scherbe eines römischen Gefässes und Fragmente römischer Leistenziegel. Die Toten waren sehr eng beieinander bestattet; es fanden sich mehrere Überlagerungen. Eine Übereinstimmung mit römischen Gräberfeldern finden wir auch in der Armstellung der Bestatteten, der Ausrichtung der Gräber und der Bestattungsart. (Réd.)

Augusta Raurica und ihre öffentlichen Sakralbauten

Tomasevic-Buck, Teodora. In: JbVLMV 132, 1988, 43-71. Ill.

Die Sakralbauten beschränken sich auf die Oberstadt, indem zwei Baukomplexe, der Jupiter- auf der Hauptforum und der Merkur (Tempel) auf Schönbühl zur Gruppe der klassischen Tempel gehören. Behandelt wurde auch ein Mischtyp, Heiligtum in der Grienmatt mit Heilbad, sowie Vierecktempel in der gallischen Tradition vom Schönbühlhügel bis zum Westtor am Rand der Oberstadt, Sichelen 1-3, gruppiert. Besondere Aufmerksamkeit wurde einem Rhombusbau an der Amphitheaterstrasse gewidmet, der als Tempel erkannt wurde, sowie dem Tempel Sichelen 2, den der Ausgräber H. Bögli bereits als Mischtyp, Symbiose eines Tempels des klassischen und einem gallo-römischen Vierecktempel, angesprochen hat. (Au.)

Lieux de culte et divinités à l'époque romaine

Wiblé, François. In: Sépultures, lieux de culte et croyances, 5^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Sion, 12 et 13 novembre 1988, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1988, 153-177. Ill. Biblio.

Après une brève introduction historique et une présentation des sources et de la documentation, l'article propose un survol de nos connaissances sur différents aspects de la religion en Suisse, à cette époque. *Cultes et divinités*: rites, organisation du culte (notamment celui de l'empereur), syncrétisme et tolérance, interpretatio romana (et gallica), origine indigène de la plupart des divinités connues par l'épigraphie. *Lieux de culte, offrandes, objets votifs*: l'autel, lieu principal de la cérémonie, se trouvait à l'intérieur d'un lieu sacré, pas forcément construit; identification, par des ex-votos, de lieux de culte; spécificité de certains ex-votos; très peu nombreux sont les sanctuaires dont on connaît les divinités auxquelles ils étaient consacrés. *Sanctuaires romains*: temples "principaux" des villes, dédiés aux dieux du panthéon romain (Jupiter, triade capitoline, etc.), au culte impérial, etc. *Sanctuaires indigènes*: origine, typologie et évolution des chapelles, temples à déambulatoire etc., toujours compris dans une aire sacrée (depuis une simple place comme à Vidy jusqu'au grand téménos, avec enceinte, comme celui de Petinesca), mais en général rejetés du centre des "grandes" villes; autres emplacements de ces sanctuaires: site de hauteur, col, île ou presque île, grande villa, etc.; particularités du téménos de Martigny, avec son area sacra et son "caravansérail" – sorte de mansio -. *Religions orientales*: attestation de la propagation de ces religions du salut pendant l'époque romaine, facilitant l'implantation du Christianisme.

(Au.)

The archaeological site of the cathedral of Saint Peter (Saint-Pierre), Geneva

Bonnet, Charles. In: World Archaeology 18, 3, 1987, 330-340. Ill. Biblio.

Durant les dix dernières années, des fouilles archéologiques ont été conduites de pair avec la restauration de la cathédrale Saint-Pierre, permettant de préciser les origines du groupe épiscopal et d'en étudier l'évolution architecturale. Cet ensemble, dont les origines remontent au 4^{ème} s., consiste en deux cathédrales placées de part et d'autre d'un baptistère, et comporte des salles de réception ainsi que diverses annexes de la résidence de l'évêque. Durant le 6^{ème} s., une troisième église fut construite au milieu de l'ensemble. L'état de conservation de ces restes ainsi que l'importance du groupe épiscopal dans le développement urbain de la ville justifient la création d'une exposition permanente qui a récemment été ouverte au public.

(Au. abr.)

Genève aux premiers temps chrétiens

Bonnet, Charles. – Genève, Fondation des Clefs de Saint-Pierre, 1986, 71 p. Ill. Biblio.

L'ouvrage présente un état de la question sur la topographie chrétienne de Genève. Il touche également les périodes ayant précédé la christianisation. Première synthèse du développement urbain au centre de la cité. Travaux archéologiques effectués dans ce secteur. On peut ajouter à la reconstitution de l'oppidum protohistorique, un atelier de potier de La Tène finale. Le vicus romain est surtout attesté par les vestiges d'un petit sanctuaire et d'habitations du 1^{er} s. ap. J.-C. A l'intérieur des murs de fortification, édifiés à partir de 277, s'installent de vastes édifices résidentiels. Dans le bâtiment nord, une première église est bâtie à la fin du 4^{ème} s., elle est accompagnée d'un baptistère. Vers 400, le groupe épiscopal est entièrement constitué avec deux cathédrales de part et d'autre d'un atrium. A l'est se développe un nouveau baptistère, alors que le palais épiscopal s'organise le long de l'enceinte réduite. Notons la salle de réception de l'évêque, décorée d'un remarquable pavement de mosaïques du 5^{ème} s. La cathédrale sera plusieurs fois transformée à l'emplacement du baptistère, elle s'agrandira par étapes vers l'est. Hors les murs, l'église funéraire de la Madeleine permet de suivre le développement d'un lieu de culte consacré, à l'origine, à des reliques ou à un personnage vénéré. Les sanctuaires de Saint-Gervais et de Saint-Jean sont également présentés, comme les rares témoins de la villa de Carouge où Sigismond devient roi des Burgondes en 516.
(Au. abr.)

6I 7I

GE

RAS 1988/448*

Les religions

Bonnet, Charles et alii. – Genève, Association de l'Encyclopédie de Genève, 1986, 295 p. Ill. Biblio. (Encyclopédie de Genève 5).

Constructions successives sur le site de la *cathédrale Saint-Pierre*. Aires funéraires et églises des environs. Débuts du Christianisme et rôle des souverains burgondes.
(Réd.)

6I 7I

CH

RAS 1988/449

L'architecture religieuse

Horat, Heinz. – Disentis, Pro Helvetia/Editions Desertina, 280 p. Ill. (Ars Helvetica 3).

Sièges épiscopaux et premières églises baptismales témoignant de l'influence citadine sur les campagnes; monastères, églises fortifiées des régions alpines, monuments funéraires. Description des édifices: baptistères, fonts baptismaux et aménagements intérieurs.
(Réd.)

6I 7I

GR

RAS 1988/450

Eine spätrömisch-frühmittelalterliche Memoria in Tiefencastel GR

Rageth, Jürg. In: JbSGUF 71, 1988, 218-220. Ill.

Beschrieb des Grabungsbefundes 1987: kleines, gruftartiges Steingebäude (Innenmass ca. 2,4 x 1,6 m) aus gemörtelten Mauern mit zahlreichen ost-west-orientierten Bestattungen (mindestens 13-16 Individuen und mehr, adult und juvenil). Polyederohrring als einziger datierende Fund, wohl etwa 4.-7. Jh. n.Chr. Beim Grabbau handelt es sich wohl um eine kleine Memoria etwa im Sinne der Memoriengebäude von Bonaduz-Valbeuna. Möglicherweise Zusammenhang mit spätrömischem/frühmittelalterlichem Kastell auf dem Kirchhügel von Tiefencastel.
(Au.)

6J

CH FL

RAS 1988/**451**

Die römischen Kanalheizungen der Schweiz

Drack, Walter. In: JbSGUF 71, 1988, 123-159. Ill. Biblio.

Ausser den zahlreichen Hypokaustanlagen sind in der Schweiz seit 1907 auch Kanalheizungen entdeckt worden. Derzeit sind – ohne die als gewerbliche Öfen eingestuft – 51 derartige Heizeinrichtungen bekannt, und zwar vorab in den Städten und Vici: 5 in Augst BL, 3 in Avenches VD, 5 in Chur GR, 9 in Genf GE, 2 in Lausanne-Vidy VD, 1 in Lenzburg AG, 10 in Martigny VS, 1 in Windisch AG, dann 6 im Castrum von Kaiseraugst AG und 1 in der Mutatio von Riom-Parsonz GR sowie in Gutshof-Herrenhäusern (2 in Monthey-Marendeux VS und je 1 in Buchs ZH, Liestal BL, Möhlin AG, Satigny GE und Winkel-Seeb ZH). Dazu kommt noch Eschen-Nendeln FL, ebenfalls ein Gutshof-Herrenhaus. Diese Kanalheizungen konnten in fünf technisch unterschiedliche Gruppen zusammengefasst werden: I. Mit Hypokaust kombinierte Kanalheizungen, II. Heizanlagen mit einfachen (geraden) bzw. T-förmigen oder abgewinkelten Kanälen, III. Kreuzförmige Kanalheizungen, IV. Y-förmige Kanalheizungen, V. Kanalheizungen mit zentraler Verteilungskammer. Die frühesten Anlagen im späten 1. und 2. Jh. waren Beispiele einerseits der Gruppe I und andererseits der Gruppe II, während im späten 2./frühen 3. Jh. weiterhin Objekte der Gruppen I und II sowie neu der Gruppen III-V installiert wurden. Im späten 3. und im 4. Jh. waren vorab Kanalheizungen der Gruppen III-V in Gebrauch, und im 5. Jh. wurde in Genf noch eine Y-förmige Kanalheizung eingebaut.
(Au.)

6J

BL

RAS 1988/**452**

Das Augster Amphitheater. Die Sicherungsgrabungen 1986

Furger, Alex R.; mit Beiträgen von Oxé, Eva; Peter, Markus. In: JbAK 7, 1987 (1988), 7-131. Ill. Tfn. Beilagen.

Die Befunde und Funde sämtlicher bisheriger Sondierungen im Amphitheater und insbesondere der 4 1/2 monatigen Grabungskampagne von 1986 werden beschrieben und dokumentiert. Die Untersuchungen beschränkten sich auf die beiden Arena-Eingangspartien, die Arena selbst und ihre Umfassungsmauer sowie auf einen gut erhaltenen, 1986 vollständig freigelegten Zwinger. In der Arena und im Zwinger konnten jeweils zwei Bauphasen erkannt werden. Die Bauzeit der ganzen Anlage muss nach Ausweis stratifizierter Funde relativ spät anzusetzen sein – wohl um 200 n.Chr., was mit der Aufgabe der Arena beim zentralen Augster Theater und dem dort wohl etwa gleichzeitig erfolgten Bau des dritten Theaters zusammenhängen mag. Im letzten

Drittel oder Viertel des 3. Jhs. ist die Amphitheateranlage bereits wieder aufgegeben und die Arena als Kiesgrube benutzt worden.
(Au.)

6J

BL

RAS 1988/**453**

Die Grabungen von 1986/1987 an der Nordwestecke des Augster Theaters

Furger, Alex R.; mit Beiträgen von Wyprächtiger, Kurt; Schoch, Werner H. In: JbAK 9, 1988, 47-166. Ill. Faltbeilage.

Durch das geplante Bauvorhaben für einen Besucherkiost wurde eine archäologische Untersuchung des vorgesehenen Baugrundes unmittelbar vor der Nordwestecke des Augster Theaters, im Bereich des nördlichen Abschlusses der postulierten Bühnenmauer, notwendig. Zwei Befunde sind bemerkenswert: Einerseits eine über 4 m mächtige ungestörte Schichtenfolge ausserhalb des Theaters, reichend von spätaugusteischer Zeit bis ans Ende des 3. Jhs., und andererseits Fundamente und Versturzböcke der Bühnenmauer, welche auf eine teilweise Plünderung derselben bereits im Laufe des 3. Jhs. schliessen lassen. Die Schichtenfolge unmittelbar nördlich der Theaterecke umfasst über 30 Schichten, die einzeln abgetragen und dokumentiert werden konnten. Sie sind Gegenstand einer detaillierten Beschreibung und statistischen Auswertung über Funddichte, Sedimentationsprozesse und Schichtdeutung. Das unterste Kulturschichtpaket konnte dank erhaltenen Holzresten in die Jahre 2 bzw. 4 n.Chr. dendrochronologisch datiert werden. Die Auswertung des umfangreichen stratifizierten Fundmaterials ist zurzeit Gegenstand einer separaten monographischen Studie. In einem zweiten Teil werden die bautechnischen und schichtgenetischen Beobachtungen diskutiert, die auf eine Plünderung der Bühnenmauer im 3. Jh. schliessen lassen. Während die mächtigen Sandsteinquader-Fundamente nicht geplündert worden sind (werden konnten?), müssen kurz darauf oder infolge allzu überstürzten Steinraubes grosse Mauerböcke von den oberen Zuschauerrängen auf die noch verbleibenden Fundamentreste hinuntergestürzt sein. Jüngste Schichten und eine auf dem Mauerversturz errichtete Mauer zeugen von einer Weiterbenutzung des Geländes im spätesten 3. Jh. Der sicher offiziell tolerierte Steinraub am Theater wird in der Diskussion mit einem akuten Baumaterialbedarf der Stadt in Verbindung gebracht, wie er bei der gleichzeitig in aller eile erstellten Befestigung auf Kastelen gegeben sein dürfte. In zwei naturwissenschaftlichen Beiträgen beschreibt man einerseits die dendrochronologisch schwierige Datierung der Funde aus der untersten Kulturschicht sowie eines Eichenwurzelstockes, der von Rodungstätigkeit gleich zu Beginn der Siedlungstätigkeit zeugt; andererseits die zahlreichen Holzreste aus der untersten spätaugusteischen Schicht, und kann unter anderem die Tätigkeit einer Drechslerwerkstatt nachweisen.

(Au.)

6J

CH

RAS 1988/**454**

Übersicht über den spätrömischen Donau-Iller-Rhein-Limes

Garbsch, Jochen. In: Garbsch, Jochen; Kos, Peter, Das spätrömische Kastell Vemania bei Isny 1. Zwei Schatzfunde des frühen 4. Jahrhunderts. – München, C. H. Beck'sche Verlagsbuchhandlung, 1988, 105-127. Biblio. Ill. (MBVF 44).

Liste der spätantiken Militäranlagen und der befestigten Siedlungen der Provinciae Maxima Sequanorum und Raetia Prima.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1988/**455**

L'amphithéâtre romain

Golvin, Jean-Claude. – Paris, Diffusion de Bocard, 1988, 459 p. Ill. Biblio. 1 volume de texte, 1 volume de planches. (Publications du Centre Pierre Paris [UA 991]).

Origines, chronologie, typologie et dimensions. Le catalogue comporte 190 sites formellement identifiés et 24 d'attribution incertaine. Description des édifices de Windisch (no 17), Martigny (no 27), Augst (nos 29 et 73), Berne-Enge (no 42) – dotés d'une cavea creusée ou supportée par des remblais continus – et d'Avenches (no 104) – à remblais compartimentés.

(Réd.)

6J

CH

RAS 1988/**456**

Bibliographie zum römischen Badewesen unter besonderer Berücksichtigung der öffentlichen Thermen

Manderscheid, Hubertus. – München, in Kommission bei Wasmuth KG, Berlin, 1988, 244 S. und 442 S. von Abbildungen. Ill. Biblio.

Allgemeines über das römische Badewesen. Thematische Bibliographie: u.a. Forschungsgeschichte, Architektur und Bautypologie, Raumformen, Militär- und Privatbäder, Heizung, Ausstattung, Quellen. Die für jede Anlage zitierten Bibliographieangaben sind jeweils nach Themen geordnet: Grabungsberichte, allgemeine Literatur, Technik, Wasserversorgung, Kanalisation, Mosaik, Wandmalerei, Architekturornamentik, Lage im Stadtplan, Gesamtgrundriss. Unter den 602 erwähnten Badeanlagen befinden sich diejenigen von Augst BL (3), Avenches VD (3), Baden AG (1), Bern-Engehalsinsel BE (1), Eschenz TG (1), Lausanne VD (1), Martigny VS (3), Massongex VS (1), Oberdorf BL (1), Schleithem SH (1), Windisch AG (1), Yverdon VD (1) und Zürich ZH (1).

(Réd.)

6J

BL

RAS 1988/**457**

Die Grabung bei der Shell-Tankstelle in Pratteln 1986

Schmid, Debora. In: JbAK 7, 1987 (1988), 163-175. Ill. Tfn.

Anstelle der entlang der westlichen Ausfallstrasse Augst-Basel erwarteten frühromischen Urnengräber wurden bei einer Notgrabung der römische Strassenkoffer und ein Graben angeschnitten. Die Strasse lässt sich möglicherweise in die 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. datieren; der 10 m südlich verlaufende, parallele Entwässerungsgraben wird gleichzeitig oder etwas später angelegt worden sein. Die entlang der Strasse erwarteten Gräber liegen hier wahrscheinlich südlich der 1986 untersuchten offensichtlich gräberfreien Zone.

(Au.)

6K

CH

RAS 1988/458

Architecture et urbanisme en Gaule romaine tome 1. L'architecture et la ville

Bedon, Robert; Chevallier, Raymond; Pinon, Pierre. – Paris, Editions Errance, 1988, 440 p. Ill. Biblio. (Collection des Hespérides).

Les limites géographiques de cette étude comprennent une partie de la Suisse actuelle. Les monuments des principales localités – Augst, Avenches, Genève, Martigny, Nyon – sont évoqués dans les chapitres consacrés aux enceintes urbaines du Haut-Empire, aux édifices religieux, au fora et aux ports, ils font parfois l'objet d'une description détaillée. (Réd.)

6K

CH

RAS 1988/459

Architecture et urbanisme en Gaule romaine tome 2. L'urbanisme en Gaule romaine

Bedon, Robert; Chevallier, Raymond; Pinon, Pierre. – Paris, Editions Errance, 1988, 270 p. Ill. Biblio. (Collection des Hespérides).

Introduction à l'urbanisme: restitution des plans antiques, phases d'urbanisation. Atlas des villes romaines de Gaule avec pour chaque localité l'emploi de rubriques appropriées: sources littéraires, bibliographie, site, occupation préromaine, fondation, histoire, enceinte, schéma urbain, temples et monuments religieux, forum, spectacles, hydraulique, voirie, bâtiments économiques, architecture domestique, faubourgs, nécropoles, évolution. Augst, Genève, Martigny, Nyon et Windisch font partie des 96 localités présentées. (Réd.)

6K

CH

RAS 1988/460

Storia dell'urbanistica. Il mondo romano

Gros, Pierre; Torelli, Mario. – Bari, Editori Laterza, 1988, 466 p. Biblio. Ill.

Urbanizzazione delle provincie occidentali, integrazione degli alti ceti locali senza che i centri tradizionali vengano sistematicamente abbandonati. Definizione giuridica e morfologia urbana. Notabili e rappresentanti del potere. Fra le città della Gallia Belgica vengono annoverate Augst e Avenches che fanno pure l'oggetto di un'accurata presentazione. Certi monumenti s'ispirano da costruzioni presenti a Roma. Descrizione, modifiche e disposizione dei diversi edifici caratteristici del foro; elementi di architettura privata. Ruolo svolto dall'esercito negli insediamenti urbani. (Réd.)

6K

BL

RAS 1988/461

Augst, Insula 23: Ergänzungen zur Innenbebauung. Grabungsergebnisse 1987: Befunde

Hänggi, René; mit einem Beitrag von Rebmann, Peter. In : JbAK 9, 1988, 167-216. Ill.

Mehrere angeschnittene, römische Häuser und Hinterhöfe werden in der beobachteten Bauabfolge dargestellt. Eine Deuchelleitung führte frisches Wasser in einen Hinterhof, wo in einem Annexgebäude ein Backofen stand (Bäckerei). Ein Katalog mit Maueransichten soll bautechnische Vergleiche mit anderen Orten erlauben.
(Au.)

6K

BL

RAS 1988/462

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1987

Hänggi, René. In : JbAK 9, 1988, 13-27. Ill.

Von den Kleingrabungen ist der zwei Meter breite Sondierschnitt durch eine Forumstaberne von Interesse. Im frühen 1. Jh. n.Chr. konnten Vorgängerbauten aus Holz nachgewiesen werden, die etwa um die Jahrhundertmitte von einem ersten Steinbau abgelöst wurden. Ein Bauhorizont deutet darauf hin, dass ein grösseres Bauwerk aus Stein im späteren Innenhof, noch vor den ersten Tabernen errichtet wurde. Die letzte erfasste Steinbauperiode zeigt eine vergrösserte, im Gegensatz zur älteren um eine Kammernreihe erweiterte Anlage.
(Au.)

6K

VD

RAS 1988/463

Nouvelles données sur l'urbanisme d'Aventicum. Les fouilles "St-Martin" et "Mur des Sarrazins" de 1986

Morel, Jacques. In: BPA 30, 1988, 1-96. Ill. Pls. Biblio.

Les recherches effectuées en 1986, dans un secteur *intra muros* mal connu d'Aventicum, aux lieux-dits *St-Martin* et *Mur des Sarrazins*, témoignent de l'étendue du processus d'urbanisation antique jusqu'au pied des coteaux de Donatyre où des travaux d'assainissement de la plaine marécageuse ont été entrepris dès la fin du 1^{er} s. de notre ère, dans le cadre d'un programme de construction lié à la mise en oeuvre du complexe monumental théâtre-sanctuaire du Cigognier. La mise en évidence d'un nouvel axe de circulation desservant le théâtre et dédoublant celui qui mène au sanctuaire, complète nos connaissances sur la distribution du réseau routier depuis la Porte de l'Ouest. Les vestiges de constructions riveraines indiquent une extension progressive de l'agglomération durant le 2^{ème} s. Aux environs de 150, l'intensification de l'urbanisme se traduit par d'importants réaménagements de la voirie et l'implantation d'un bâtiment bordier doté d'une salle à mosaïque et d'une architecture utilisant la technique du pan de bois hourdé de maçonnerie. Une installation de captages et de drainages des eaux de sources comprenant un puits au cuvelage boisé, daté par l'analyse dendrochronologique de 170, a été mise au jour au pied de la colline où elle desservait les activités artisanales (potiers) repoussées sur les versants sud de la plaine de la Broye dans la 2^{ème} moitié du 2^{ème} s. Après un premier abandon du site survenu vers 250, une réoccupation des lieux est attestée à partir de la fin du 4^{ème} s. par les vestiges d'un bâtiment à caractère rural et/ou artisanal fondés dans la couche de démolition des captages du Haut-Empire. Les éléments nouveaux fournis par le recoupement de l'extension occidentale du "Mur des Sarrazins" ont donné lieu à une mise au point qui autorise l'hypothèse d'une enceinte réduite du Bas-Empire, restaurée au Haut Moyen-âge. En l'absence d'indices chronologiques déterminants, des axes de recherches sont

proposés pour vérifier cette interprétation. La présentation des résultats de ces fouilles est accompagnée d'un catalogue du mobilier archéologique.
(Au.)

6K

AG

RAS 1988/**464**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1983

Müller, Urs. In: JbAK 7, 1987 (1988), 243-265. III.

Notgrabungen: (01 *Schmidmatt*) Ergänzend zu RAS 1985/**462**: kleiner Töpferofen in Keller W, Parzellentrennmauer zu Haus W über kegelförmigen Fundamentschüttungen. (02) **Kastell SO-Eckturm**: Polygonaler Innengrundriss, Profil an die ausgeraubte Fundamentverblendung der Turmaussenseite, Rekonstruktionsversuche. (03) **Unterstadtareale**: Kleinstfläche. (06, 04) Bebauung längs "Castrumstrasse": ostseitig mind. 20 m tief; (05) Solidus des Constans unter *Kantonsstrasse*. Sondierungen (07, 08 *Schanz*), Schnitt durch vermutete römische Ausfallachse aus Gebiet *Spiegelgrund*.
(Au.)

6K

AG

RAS 1988/**465**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1984

Müller, Urs. In: JbAK 7, 1987 (1988), 267-289. III.

Notgrabungen: (01 *Schmidmatt*) Ergänzend zu RAS 1985/**462**, s. auch RAS 1988/**464**: Foto der figürlichen Wandbemalung im hypokaustierten Raum, Fundlage der unter einem Bretterboden versteckten Bronze Statuetten eines Larariums, Pfeifentonfigur (Kurotrophe). (02) **Kastellinneres**: mehrperiodige Plateau-Überbauung, Spuren frühen Holzbaus, mehrphasige hypokaustierte Räume (Thermenannex?), Hof mit dreiseitigem Umgang. Sondierung an Rheinuferweg hinunter: Unter Schuttablagerungen fehlen jegliche Spuren der – weggespülten (?) – Kastellmauer. (04, 05, 08) **Unterstadt**: Schnitt durch halbe "Insula": u.a. Hof (?), Kieskörper mit Teuchelring, Steinbauten, Parzellentrennmauer, zwei Sodbrunnen (ostgall. TS in Sohlennähe). Funde: mittelkaiserzeitlich bis spätrömisch. (06) "Castrumstrasse": kleinteilige westseitige Bebauung. (03) **Gräberfeld**: 18 m südöstlich der Memoria ausgeraubte, bisher unbekannte Grabgrube.
(Au.)

6K 6J 7I

AG

RAS 1988/**466**

Ausgrabungen in Kaiseraugst in Jahre 1985

Müller, Urs. In: JbAK 9, 1988, 217-226. III.

Wichtige Funde und Befunde der 11 Notgrabungen. **Überlandstrassen**: (01 *Schanz*) Spuren einer vermuteten Strasse (?), Eisenschlüssel; (07 *Pfaffenacher*) Alte Strassenkofferung (römisch?). **Unterstadt**: (09 *Landstrasse*) Randbebauung der "Castrumstrasse", Sodbrunnen und Y-Kanalheizung; (11 *Schmidmatt*) Römische Hinterfüllung: Stabilisierung von Kalksteinfundamenten mittels Pfahlreihen, Statuette (Minerva). **Kastell**: (08 *Schulhausanbau*) Sondierungen östlich des Westtors mit

versch. Horizonten: u.a. nach Constantius II verfüllte Grube. Spuren der Abbruch(?)phase des Westtors. Horreummauer. Bügelknopffibel, Lavez; (06 *Tränkgasse*) Massives Sandstein-Einzelfundament. **Gräberfelder:** (10 *Gstaltenrain*) Südöstlich der Memoria: 10 geostete frühmittelalterliche Körperbestattungen mit Beigaben (2 Münzen, Halskettchen, Gürtelbeschläge, Riemenzunge, Messer, Sax, Kamm, Spinnwirtel).
(Au.)

6K 6J

AG

RAS 1988/467

Ausgrabungen in Kaiseraugst in Jahre 1986

Müller, Urs. In: JbAK 9, 1988, 227-244. Ill.

9 Notgrabungen. **Überlandstrassen:** (07 *Linerweg*) Anbauten an Hofeinfriedung. Unterstadt: (01 *Schmidmatt*) Haus Mitte: halbgeschossiger Gebäuderversatz. Auch spätrömische Münzen in hochliegenden Schichten. 40 m lange Parzellentrennmauer. Türscharnier mit Angel, Kistenbeschläge. Haus Ost: Freistehender Mauerwinkel mit eingelassenem Warmluft(?)kanal. Mauerwinkel mit verputzter Innenwand flankiert Zufahrt Hof Ost. (02 *Landstrasse*) 6 Bauzustände. Südteil: Kleinräumige Einbauten; Feuerstelle, Sandsteinbecken und Sodbrunnen, wohl gewerbliche Nutzung. Handkurbel aus Ahornholz mit Eisenachse. Mitte: Parzellentrennmauer. Material des späten 1. Jhs. bis spätrömisch. Hier kein Durchgang der römischen Bözbergstrasse! Weitere Parzellentrennmauer und Sodbrunnen. Brand-Zerstörungshorizont. Auch Münzen des 4. Jhs. Randstück einer Bronze-Kanne. Schnitt durch "Castrumstrasse": Porticusfundation, mind. 4,2 m breiter Strassenkoffer, Richtungsteiler(?), Kiesbelag und Teuchelleitung 9,7 m westlich Fundation. (05 *Bahnweg*) Kellereinfüllung: Mühlstein mit Läufer. (09 *Landstrasse*) Gewerbliche(?) Installation. **Kastell:** (03 *Tellenbach*) Spuren einer frühen Randbebauung der "Castrumstrasse", Ende 1. Jh./Anfang 2. Jh. Säuglingsgrab, darüber weitere Strukturen. Pfostenlöcher (Spuren von Flechtwerk?), Fragmente profilierten Lehmverstrichs. Schmelztiegel. Balkenlage, Planierungen. Profil von N und S an die 3,95 m breite Kastellmauer, Abwicklung des Aufgehenden. Ausgeraubter Südtor-Ostflankenturm. Massive Quermauer, die die "Castrumstrasse" überbaut, mit Maueröffnung für zweischalige Apsidenanlage. Mauerwerksbrocken mit Ansätzen von Nischen- und Gewölbebildung. Statuette (Minerva). Statuetten-Attribut (Hahn). Handmühleläufer mit Rillen. (06 *Heidemurweg*) Postulierte Grosse des SW-Eckturms wahrscheinlich. **Gräber:** (04 *Shredder*) 25 Körperbestattungen, teils mit Beigaben. 2 Stempel der Legio I Martia.
(Au.)

6K

AG

RAS 1988/468

Römisches Lenzburg: Vicus und Theater

Niffeler, Urs. – Brugg, Gesellschaft Pro Vindonissa, 1988, 241 S. Ill. Biblio. Taf. Beil. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 8).

Analyse aller erkennbaren und ausgegrabenen Gebäude der Siedlung, Bauuntersuchung und Rekonstruktion des Theaters, neue Typologie aller fassbaren Theater der Nordwest-Provinzen: Die Siedlung wurde in spättiberischer Zeit gegründet; ins 1. Jh. datieren spärliche Baureste sowie ein Ofen eines Reibschalentöpfers. Nach einem Brand am Jahrhundertende wurde der mit "Privathäusern" überbaute Siedlungsteil wahrscheinlich

neu parzelliert. Die Blütezeit des Vicus fällt ins 2. Jh., in dem Kleinhausbauten, aufwendigere Häuser und vielleicht die im Luftbild erkennbaren Grossbauten das Ortsbild bestimmen; daneben ist spätestens jetzt ein umfriedeter Bezirk ausgeschieden, in dem sich mehrere Grossbauten abzeichnen. Die letzten sicher datierbaren Umbauten fallen in die Zeit unter oder nach Severus Alexander. In der 2. Hälfte 3. Jh. wurde die Siedlung wohl sukzessive aufgegeben. Dem Theater, errichtet im späten 1. Jh. und benützt bis ca. 180, liegt ein komplexes zugrunde: Die Aufteilung und Gliederung des Frontbereichs, die Anordnung der Gänge sowie die Form der sehr kleinen Orchestra sind durch Division von Strecken, Addition von Teilstrecken und einfache geometrische Kurven bestimmt. Das Innere des rund 4200 Zuschauer fassenden Theaters lässt sich anhand erhaltener Sitze zuverlässig rekonstruieren. Die ehemalige Höhe der Frontmauer dagegen bleibt kontrovers. Der Bühnenbau bestand aus einem niedrigen Podest, wohl ergänzt durch Bühnenbilder aus vergänglichem Material. Der typologische Teil beginnt mit einem Daten-Katalog der 1986 fassbaren Theater im gallisch-germanisch-britannischen Raum (125 Nummern), gefolgt von kritischen Résumés der zum Thema "Typologie" erschienenen Arbeiten. Sodann wird eine auf rein formalen Kriterien beruhende Typologie entworfen. Ihre Auswertung erlaubt es, Thesen zur Entwicklungsgeschichte der gallo-römischen Theater zu formulieren: Ausserhalb der Zentren mit starker römischer Präsenz werden bereits im frühen 1. Jh. n.Chr. zwei Traditionsstränge erkennbar. Nach einer "Experimentierphase" treten ab dem letzten Jahrhundertdrittel standartisierte Typen auf. Gleichzeitig, stärker aber in der 1. Hälfte 2. Jh. werden Formprovinzen mit bestimmten Typen fassbar. Das Theater Lenzburg gehört zur belgisch-obergermanischen Gruppe.
(Au.)

6K

ZH

RAS 1988/469

Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 3. Die Rettungsgrabungen 1983-1986

Rychener, Jürg; mit Beiträgen von Albertin, Peter. – Zürich, Verlag Orell Füssli, 1988, 169 S. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte Zürcher Denkmalpflege, Monographien 6).

Gegenstand der Arbeit sind Befunde und Funde von vier kleineren Ausgrabungen im Gebiet des Vicus. Nach einer Einleitung (Topographie, Forschungsgeschichte, Auswertungsmethoden, Grundlagen der Datierung) werden die Befunde und Funde des *Spitzgrabens* vorgestellt, einer Struktur, die seit 1934 bekannt ist und allgemein als Annäherungshindernis für das 294 erbaute Kastell auf dem Kirchhügel interpretiert wird. Die Ausgrabung *Unterwegli* hat gezeigt, dass der Umriss des Grabens ziemlich unregelmässig ist. Fast alle 1983 aus der Grabenfüllung geborgenen Funde stammen aus dem 1. und 2. Jh. Archäologisch lässt sich ein sicherer Zusammenhang zwischen Graben und Kastell nicht nachweisen. Die Ausgrabung *Obere Hohlgasse 1* lag im mittleren Teil des ehemaligen Vicus. Sie erbrachte typische Strukturen eines Hinterhofes von einem Vicus-Haus (Gruben, Pfostenlöcher, Abwassergraben). Die Funde datieren ins 1. und frühe 2. Jh. Zum nahegelegenen Kastell gehören einige spätrömische Funde, darunter erstmals in Oberwinterthur Reibschüsseln mit Innenglasur. Ebenfalls im mittleren Teil des Vicus lag die Ausgrabung *Römerstrasse 197*. Nördlich der Vicus-Hauptstrasse konnten hier insgesamt vier nacheinander gebaute Häuser nachgewiesen werden. Das erste wurde um Zeitwende, das letzte noch fassbare noch vor der Mitte des 1. Jhs. errichtet. Befunde und Funde stimmen weitgehend mit jenen der Ausgrabungsstelle Römerstrasse 186 schräg vis-à-vis überein. Am östlichen Rand des Vicus lag die Grabungsstelle *Püntenstrasse 2*. Hier fand sich ein Mauergeviert, das als gemauertes ebenerdiges Kellergeschoss eines Vicus-

Hauses interpretiert werden kann. Es ist Anfang des 2. Jhs. abgebrannt. Der Ort wurde anschliessend als Schuttablageplatz verwendet. Aus dem Schutt stammt ein umfangreiches Fundensemble, das einen Zeitraum bis nach der Mitte des 2. Jhs. beschränkt. Die Funde der vier Ausgrabungen werden separat und chronologisch und komplexweise geordnet. Anhand von Zahlentabellen und Graphiken werden Vergleiche und Entwicklungen beim keramischen Material aufgezeigt. In einem abschliessenden Teil wird eine Zwischenbilanz des bisher Publizierten aus Oberwinterthur vorgelegt: Entwicklung des Vicus, Bautechniken im Wandel, Untersuchungen methodischer und soziohistorischer Fragen anhand der Keramik, Definition der relativchronologisch abgrenzbaren Zeithorizonte des Vicus.
(Au.)

6K 6J

CH

RAS 1988/**470**

Kastellvicus und Kastell

Sommer, Sebastian C. In: FdbaBW 13, 1988, 457-707. Ill. Biblio.

Vorstellung der Siedlungen aus Obergermanien und Rätien. Beginn, Entwicklung und Klassifikation der Anlage: verschiedene Gebäudetypen und ihre Anordnung. Phasen, Funktion: Dienstleistungen und Märkte. Bevölkerung. Aus der heutigen Schweiz sind Basel, Eschenz, Oberwinterthur, Schleithem, Windisch und Zurzach bearbeitet: der Vorschlag betreffend der Existenz eines Kastellvicus in Augst wird aber zurückgewiesen.
(Réd.)

6K

BL

RAS 1988/**471**

Grabung 1987.51, Forum: Die Funde aus dem Bereich der Tabernen und der Tempelportikus

Vogel Müller, Verena. In : JbAK 9, 1988, 29-45. Ill. Tfn.

Materialvorlage (besonders Keramik) zum Bericht RAS 1988/**462** über eine Sondier- und Kanalgrabung im gleichen Band. Datierung der einzelnen Horizonte, im Wesentlichen: Holzbauschichten (Anfang 1. Jh. n.Chr.), erste Steinbauperiode (nach der Mitte des 1. Jhs.), zweite Steinbauperiode (Ende 1. Jh. n.Chr.).
(Au.)

6L

BL

RAS 1988/**472**

Die Tierknochenfunde aus Augusta Raurica (Grabungen 1955-1974)

Furger, Alex R.; Schibler, Jörg; mit einem Beitrag von Kaufmann, Bruno. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1988, 240 S. Ill. Biblio. (Forschungen in Augst 9).

Bei der vorliegenden Arbeit handelt es sich um eine archäozoologische Auswertung von über 200 000 römischen Tierknochenfragmenten aus Augusta Raurica, welche zwischen 1955 und 1974 durch E. Schmid bestimmt wurden. Die chronologische Auswertung der Bestimmungsergebnisse ergab eine deutliche Abnahme in der Häufigkeit der Knochen von Schaf und Ziege sowie eine Zunahme der Pferdeknochen vom 1. bis ins 4. Jh.

Durch die Kartierung der Bestimmungsergebnisse innerhalb des Stadtareals gelang eine soziale Differenzierung zwischen reichen Zentrums- und ärmeren Stadtrandquartieren. Auch die archäozoologische Auswertung der als Grabbeigaben in den Boden gelangten Tierknochen ergab Hinweise auf die Wertschätzung der verschiedenen Fleischsorten. Durch spezifische Skeletteilzusammensetzungen konnten osteologisch die Gewerbe "Fleischrächerei", "Gerberei" und "Hornmanufaktur" nachgewiesen werden. Katalog der Menschenknochen.
(Au.)

6L

AG BL

RAS 1988/473

Verkohlte pflanzliche Makroreste aus Grabungen in Augst und Kaiseraugst. Kultur- und Wildpflanzenfunde als Informationsquellen über die Römerzeit.

Jacomet, Stefanie. In: JbAK 9, 1988, 271-310. Ill. Biblio.

Vom Gebiet der römischen Stadt Augusta Rauricorum (heutige Gemeinden Augst und Kaiseraugst) wurden im ganzen 15 Proben untersucht, die an Kulturpflanzen vor allem Getreidereste enthielten. Diese wurden auf verschiedenen Grabungen zwischen 1939 und 1986 geborgen. Die meisten Funde datieren in die Zeit des ausgehenden 2. bis ins 3. Jh. n.Chr.

Die Proben aus dem Gewerbekomplex Kaiseraugst-Schmidmatt müssen aufgrund des hohen Anteils an Unkrautsamen und der teils kümmerlichen Ausbildung der Körner am ehesten als Kornreinigungsrückstände gedeutet werden. Im Gegensatz dazu stehen die 5 Proben aus der Oberstadt und dem Kastellareal, bei denen es sich aufgrund grosser Reinheit und guter Ausbildung der Getreidekörner als Vorräte, die zum Verzehr bestimmt waren, handeln muss. Aufgrund der Differenzen in der Zusammensetzung der Proben ist als wahrscheinlich anzunehmen, dass im Schmidmatt-Areal mit Getreide gearbeitet worden ist (Säuberungsverfahren mit Hilfe von Sieben, eventuell Darren). Die Unkrautzusammensetzung der gefundenen Proben erwies sich als sehr einheitlich. Es herrschen klar schwerfrüchtige Unkrautarten vor, was den Schluss zulässt, dass alles gefundene grossfrüchtige Getreide (Weizen, Gerste) zunächst mit Worfeln vorgereinigt worden ist, bevor es weiteren Reinigungsverfahren unterzogen wurde. Auch stammen die meisten Unkrautsamen von Wintergetreideunkräutern, so dass für alle Weizenarten ein Anbau als Winterfrüchte angenommen werden muss. Vergleiche mit anderen römerzeitlichen Fundstellen aus Süddeutschland ergaben grosse Abweichungen in der Artenzusammensetzung, was die Weizenarten anbetrifft. In Augst scheint Saatweizen die beliebteste Weizenart gewesen zu sein, während in Süddeutschland Dinkel vorherrscht.

(Au. abr.)

6L

BL

RAS 1988/474

Anthropologische Bearbeitung und Auswertung der menschlichen Skelettreste aus der Grabung Pratteln-Pfarreizentrum "Romana" 1976/77

Kaufmann, Bruno et alii. In: JbAK 7, 1987 (1988), 177-242. Ill. Biblio.

Die 21 Gräber bilden den Bestandteil eines grösseren Friedhofs. Bis auf die geringen Reste eines Leichenbrandes, die mittelkaiserzeitlich zu sein scheinen, gehören alle Bestattungen in die spätrömische Phase. Herkunft und Umfang des Materials, Methodik. Anhand der eingehenden Behandlung der Grabbefunde, bei der die Orientierung der

Gräber, der Nachweis von Särgen und die Skelettlagen besprochen werden, lassen besonders die tierischen Grabbeigaben einen Rückschluss auf den sozialen und wirtschaftlichen Stand der Bestatteten zu. Im demographischen Bereich entspricht die Altersverteilung trotz der geringen Bestattungszahl etwa den Erwartungen, während die Geschlechtsverteilung und die mittlere Lebenserwartung stark davon abweichen. Metrische und nicht metrische Auswertungen: morphognostische Beobachtungen und anatomische Varianten. Stellung der Bestattungen im Vergleich zu zeitlich und räumlich benachbarten Bevölkerungsgruppen. Paläopathologische Auswertung: Zahnuntersuchungen, degenerative Prozesse, Infektionserkrankungen, traumatische Einflüsse, angeborene Defekte und nach dem Tod entstandene Knochenveränderungen. Katalog der Gräber.
(Réd.)

6L

BL

RAS 1988/475

Anthropologische Bearbeitung des Leichenbrandes aus einem römischen Grabmonument beim Augster Osttor (1966)

Kaufmann, Bruno. In: JbAK 9, 1988, 265-270. Ill. Biblio.

Es handelt sich um die Überreste eines einzigen Individuums (S. RAS 1986/471). Die Leiche wurde bei hoher Temperatur verbrannt und Teile aller Körperregionen eingesammelt. Als Speisebeigaben wurden Teile verschiedener Tiere mitverbrannt; vermutlich aber auch noch unverbrannte Teile eines anderen mitgegeben. Auch aus der Brandplatte liegen Reste von Tieren vor; ebenso wurden zusammen mit dem Toten Getreide (S. RAS 1986/498) und drei Amphoren mit Wein verbrannt. Katalog der Brandreste.
(Réd.)

6L

FR

RAS 1988/476

Anthropologische Bearbeitung der menschlichen Skelettreste aus dem spätrömischen Gräberfeld von Kerzers-Herrli, 1965

Kaufmann, Bruno et alii. In: Archäologischer Fundbericht 1985. – Freiburg, Universitätsverlag, 1988, 177-209. Ill. Biblio. (Freiburger Archäologie).

Zeitlich dürfen die Funde der spätrömischen Epoche zugeordnet werden (S. RAS 1988/443): anthropologisch ergeben sich Hinweise, die auf eine wesentlich spätere Epoche deuten. Fundzahl und Erhaltungszustand lassen bezüglich der Demographie nur Tendenzen erkennen. Metrische und nicht metrische Auswertungen. Im Bereich der pathologischen Befunde weisen die zahlreichen arthrotischen Erkrankungen und Abnützungerscheinungen auf eine körperlich hart arbeitende, wohl bäuerliche Bevölkerung hin. Bemerkungen zur Stellung der Bevölkerung im Vergleich zu zeitlich und räumlich benachbarten Gruppen. Gebissuntersuchungen. Katalog der Gräber.
(Réd.)

6L

AG

RAS 1988/477

Einige Bemerkungen zu den Menschen- und Tierknochen aus dem Brunnenschacht beim SBB-Umschlagplatz in Kaiseraugst 1980

Morel, Philippe. In: JbAK 9, 1988, 311-312. Biblio.

Diskussion um die Tatsache, dass das Gesamtmaterial als Produkt eines Massakers (S. RAS 1986/499) interpretiert wird. Keine der gezeigten Brüche können einem anthropogenen Eingriff eindeutig zugewiesen werden. Spuren von schneidenden Werkzeugen fehlen völlig. Die Möglichkeit, dass die Leichen sekundär als Knochen in den Schacht über lange Zeit geworfen worden sind, kann nicht ausgeschlossen werden. (Réd.)

7A 6A

GR

RAS 1988/478

Archäologische Entdeckungen in Schiers (Prättigau GR)

Rageth, Jürg. In: ZAK 45, 2, 1988, 65-108. Ill. Tfn.

Neben urgeschichtlichen (Ha D- und Lat. C/D-zeitlichen) und hochmittelalterlichen Befunden und Funden auch spätrömisch/frühmittelalterliche Siedlungsüberreste in unmittelbarer Nähe des Gräberfeldes. Mehrphasiger Grubenhausbefund mit rampenartigem Zugang, mit Trockenmauerung, Herdstelle, Pfostenlöchern und Mörtelboden (Ausmass ca. 7,2 x 5,5 m) und Fundgut des 4.-7. Jhs. n.Chr. (Argonnen TS, Lavez, Dreilagenkämme, Eisenmesser u.a.m.). Kleines Trockenmauergebäude (ca. 3,2 x 3,3 m) mit Heizkanal, das wohl als fumarium verwendet wurde; ebenfalls spätrömische und frühmittelalterliche Funde. Weitere Gebäudeüberreste aus spätrömischer/frühmittelalterlicher Zeit (nur wenig TS, etwas Lavez, Lavezkelch, Riemenbeschläg u.a.m.). (Au.)

7F

FR

RAS 1988/479

Goldblechscheibenfibeln mit Begleitfunden aus dem Kanton Freiburg

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1985. – Freiburg, Universitätsverlag, 1988, 210-232. Ill. (Freiburger Archäologie).

Beschreibung der Beigaben eines isoliert gefundenen Grabes – Gruyères – und derjenigen einiger Gräber der Gräberfelder von Fétigny, Lussy, Riaz, Gumefens und Gurmels. Diese Fibeln sind sehr oft in frühmittelalterlichen Gräbern mit Funden aus der Übergangszeit vom 5. zum 6. Jh. und aus der 1. Hälfte des 6. Jhs. zusammen angetroffen worden. Eine frühere Datierung dieser Gräber ist oft wahrscheinlich. Die Pressblechscheibenfibeln des Mittellandes werden in drei Typengruppen aufgeteilt. (Réd.)

7H 6A

BL

RAS 1988/480

Zwei frühmittelalterliche Gräber und ihre Bedeutung für die Frühgeschichte von Liestal

Marti, Reto. In: AuM 11, 1988, 29-59. Ill. Tfn.

Die Beigabe von Franziskan lässt an fränkischen Einfluss denken. Zusammenstellung der spätrömisch/frühmittelalterlichen Funde aus der Liestaler Gegend. In Lausen und

Munzach bildet sich im Gutshofbereich eine frühmittelalterliche Siedlung. Die Hypothese eines Strassenkastells in Liestal gewann bei einer Auswertung des Fundmaterials an Gewicht: Argonnensigillata, sogenannte "sigillée paléochrétienne", Gebrauchskeramik und Lavez; die verkehrsgeographische Schlüsselstellung spricht auch für einen solchen Vorschlag. Vermuteter Strassenverlauf.
(Réd.)

7I

CH

RAS 1988/**481**

Sépultures, lieux de culte et croyance

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice; Sennhauser, Hans Rudolf. In: Sépultures, lieux de culte et croyances, 5^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Sion, 12 et 13 novembre 1988, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1988, 179-191. III. Biblio.

Au cours des vingt dernières années, les recherches archéologiques ont permis de mieux comprendre l'époque troublée de la christianisation. Des édifices de culte prestigieux font la preuve d'un renouveau au cours de cette période. Quant aux sépultures, elles permettent de constater un certain développement démographique dans nos régions. Il faut donc reconsidérer les "siècles obscurs" et essayer d'analyser une fois encore l'apport des Germains et celui des racines locales.
(Au.)

7I

GE

RAS 1988/**482**

L'église du Grand-Saconnex

Bujard, Jacques. In: Genava, n. s. 36, 1988, 57-60. III.

Présence de sépultures des 4-5^{ème} s.
(Réd.)

7L

CH

RAS 1988/**483**

La déformation crânienne en Gaule et dans les régions limitrophes pendant le haut Moyen Age

Buchet, Luc. In: Archéologie médiévale 18, 1988, 55-71. III. Biblio.

On a pensé pendant longtemps que les Burgondes, imitant les Huns, auraient introduit en Gaule, en particulier dans la région lémanique et rhodanienne, la coutume de déformer les crânes. En réalité, les échantillons publiés jusqu'ici, insuffisants par le nombre, souvent mal datés ou hors de tout contexte, interdisent de fonder une hypothèse historique sûre. Si la déformation crânienne, d'origine orientale, représente une donnée culturelle propre à des individus isolés ou à de petits groupes d'individus, elle ne saurait être retenue en Europe occidentale comme un critère anthropologique permettant de distinguer tel ou tel peuple.
(Réd.)

La faune de l'habitat de Sézegnin (Genève – Suisse) (IV^e au VIII^e siècle après J.-C.)

Voser, Isabelle. In: Arch. Sc. 38, 1, 1985, 3-21. Ill. Biblio.

L'étude de la faune révèle une prédominance des espèces domestiques – principalement boeuf et caprinés – sur les espèces sauvages – cerf –, avec l'indication d'un élevage bovin déjà bien développé. Rongeurs et oiseaux – mais aussi reptiles, amphibiens et mollusques – figurent parmi les autres espèces présentes. Les ossements, qui portent des traces de boucherie, de feu et de morsures, sont concentrés dans des fosses présentant un remplissage homogène qui témoignerait d'habitudes domestiques particulières. La présence de 265 coquilles d'escargots suggère une consommation. Une comparaison est faite avec l'habitat mérovingien de Larina (commune de Hières-sur-Amby, Isère).

(Réd.)

RAS 1989

[retour au sommaire](#)

Neuvième année, Lausanne 1992
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

ZH

RAS 1989/**301***

Die archäologischen Untersuchungen auf dem Üetliberg in den Jahren 1979-1984

Drack, Walter. – Zürich, Stiftung für die Erforschung des Üetlibergs, 1988, 164 S. Ill. Tfn. Biblio.

Der *Üetliberg* muss während der ganzen römischen Zeit genutzt worden sein. Illustrierte und leicht erweiterte Auflage von RAS 1985/**302**. (Réd.)

6A

ZH

RAS 1989/**302**

97. Jahresbericht 1988. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, 1989, 40-49. Ill.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG: Freilegung und Reinigung der 1243 Denaren aus dem bronzenen Krug aus **Nefenbach** (S. RAS 1988/**386**). Entnahme eines Lackprofiles von aufgewachsenen Bauschichten in **Augst**. Forschungen über Eisenkonservierung, zur Hauptsache römische Nägel. Farbproben von den Wandmalereien des *Welschdörfli* in **Chur** sind untersucht worden. (Urgeschichte s. RAS 1989/**43**). (Réd.)

6A

ZH

RAS 1989/**303**

Berichte

In: ZD 9.3. Stadt Zürich 1969-1979. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie, 1989, 79-156. Ill. Biblio.

Rüdenplatz: Angaben über die topographische Lage und den Uferverlauf der Limmat. *St. Peterhofstatt*: römische Keramik-Scherben. *Storchengasse 8, 13*: römische Strasse. Ein kreisrunder Bau, der die Kuppe eines mächtigen Findlings umreisst, ist als Heiligtum erklärt; Münzopfer. Römisches Gebäude mit Torbogen – wahrscheinlich eine Lagerhalle – quer zur einer Strasse; Mörtelgussboden, Amphoren- und Krugfragmente. *Strehlgasse 5, 7*: Herdstelle, Keramikfunde, Reibschale. *Strehlgasse 18, 25*: Pfostenlöcher einer hölzernen Militärsiedlung mit Toranlage. (Réd.)

Chronique archéologique 1988

In: ASSPA 72, 1989, 297-350. Ill. Biblio.

PREMIER AGE DU FER: **Haldenstein GR Schloss**: römische Kulturschicht mit Sigillaten, Lavez, Glas, bronzenen und eisernen Kleinfunden, Münze; Pfostenlöcher.

SECOND AGE DU FER: **Basel BS Augustinergasse**: römische Münzen. **Genève GE Saint-Antoine**: fossé comblé dans la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. av. J.-C. **Rues-Basses**: voir RAS 1989/490; ossements. **Schleitheim SH Brühlgarten**: römisches Fundmaterial im Zusammenhang mit der nahen Villa: Keramik, Lavez, Münze, Tierknochen.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL Insula 23**: Mauerzüge und Sodbrunnen, die mit RAS 1988/461 in Verbindung stehen: Keramik, Tierknochen. **Insula 22**: Steinbauten und Holzbaureste, Anwesenheit eines Schmiedes, Boden aus Flusskiesel. Strassenniveaus und Latrinengrube: s. RAS 1989/499. Tierknochen und Keramik, Stirnziegel mit Kopfdarstellung. **Amphitheater**: Fortsetzung von RAS 1988/452: s. RAS 1989/491.

Avenches VD: voir RAS 1989/376. **Baden AG Römerstrasse**: Gewerbebau mit Porticus und Kellereinbauten: Verarbeitung von Eisen und Bronze. **Ballwil LU Bälletz**: römische Siedlung; Leistenziegel, Tubulusfragment, möglicherweise Zange. **Biberist SO Spitalhof** römischer Gutshof: s. RAS 1989/328; Keramik, Münzen, Metallgegenstände, botanische Reste, Tierknochen, anthropologisches Material, Schlamm- und Erdproben.

Brig VS Gamsen: complète RAS 1989/377. Tombes à inhumation et offrandes funéraires. Restes de faune, analyses C14. **Chur GR Bärenloch**: Keramikscherben, Fragmente von Lavezgeschirr, Hüttenlehmbröcken, Tierknochen; Kohleproben. **Courgevaux FR La Parralle**: four à tuiles. **Eschenz TG Untereschensch Sagi**: Münzen, Keramik, Tierknochen. **Genève GE Cathédrale**: extrémité occidentale du premier édifice, canalisations et atrium. **Temple Saint-Gervais**: divers édifices d'époque romaine, élévation en brique crue; fibule, monnaies, céramique. Voir aussi RAS 1988/313. **Gruyères-Epagny FR Les Adoux** suite de RAS 1987/308: villa autour d'une cour centrale; céramique, monnaies, clefs, charnière, pointe de flèche, décor d'étui de couteau. **Hofstetten-Flüh SO Talmatten**: s. RAS 1989/328. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 1989/512. Bibliographische Angaben. **Lupfig AG**: Wasserleitung. **Martigny VS**: voir RAS 1989/377 et 1988/375. Précisions concernant le mobilier archéologique et le matériel anthropologique. **Massongex VS**: voir RAS 1989/377. Inondations dues à un bras du Rhône. **Möhlin AG Chleematt**: Wirtschaftsteil der Villa; Keramik, Metallgegenstände. **Münsingen BE Rossboden**: Gebäude im Areal des römischen Gutshofes; Kleinfunde und faunistisches Material. **Murten FR Combette**: Nebenbauten der römischen Villa; Scherben, Ziegel. **Neftenbach ZH Steinmöri**: seit RAS 1988/375 wurden verschiedene Gebäude freigelegt: umgestaltete Toranlage, Herrenhaus mit Stützpfailern und Schichtabfolge mit Planien und Spuren eines Umbaus, Nebengebäude der pars urbana mit mindestens drei Bauphasen inklusive eines Vorgängers aus Holz, Bau mit massivem ungemauertem Fundament, verschiedene Gebäude an der Hofmauer, Gutshofs-Umfriedung; Feuerungsanlagen, Gruben, Pfostenlöcher, Keramik, Münzen, Geräte aus Bronze und Eisen, Gläser, Kindergräber, Tierknochen; botanische und mineralogisch-geologische Proben. **Oberwil AG Friedhof**: Mörtelboden einer Villa.

Pfyn TG Städtli: Kastellmauer und Turm mit Spolien von Säulen. Gliederpuppe aus Knochen, tauschierte Messerklinge mit Inschrift. **Pieterlen BE Thürlweg**: Gebäudekomplex der römischen Villa; Feuerstellen, Kanalheizung, Stützkonstruktionen, Kleinfunde und faunistisches Material. **Prangins VD Le Château**: découverte de CIL XIII 5009 considérée comme perdue; voir aussi RAS 1989/376. **Rapperswil SG Schloss**: Spolien. **Rüttenen SO Martinsfluewald**: s. RAS 1989/328. **Schiers GR Pfarrhausgarten**: Münze, Terra Sigillata- und Lavezfragmente. **Schleitheim SH z'underst Wyler**: Verbesserung der alten Pläne; der Zwerenbach hat sein Bett

verschoben: das Gelände war sumpfig und wurde einplaniert; Überreste eines Holzbaus mit Flechtwerkwänden; Feuerstelle mit Leistenziegeln; Keramik, Münze, Blei- und Eisenfragmente, Eisennägel einer Schuhsohle, Bronzepingzette, Schlacke, Tierknochen. **Sion VS**: voir RAS 1989/377. **Studen BE** *Petinesca*: Holz- und Steinbauphasen mit Strasse; Auffüllungen zum Erweitern einer Hangterrasse; Kleinfunde und faunistisches Material. **Sulz AG** *Rheinsulz*: Siedlungsreste; Abfallgruben, Pfostenlöcher, Keramik, Münzen, Fibeln. **Vandoeuvres GE** *temple*: développement d'un sanctuaire chrétien dans une villa romaine; sépultures. **Wiedlisbach BE** *Niderfeld*: Badhaus des römischen Gutshofes, Kleinfunde und faunistisches Material. **Windisch AG** *Kirchhügel*: s. RAS 1989/341: wahrscheinliche Reste der bekannten Heiligtümer. **Winterthur ZH** *St. Arbogast*: Mauerfundamente, Kastellmauer mit Rundturm (S. auch RAS 1989/371). *Römerweg*: Neue Siedlungshorizonte erweitern den Siedlungsraum des Vicus: Netz von Balkengrübchen gehören zu eventuellen militärischen Grossbauten, Holzbauten, Steinfundationen und Urnenbestattungen.

HAUT MOYEN-AGE: **Genolier VD**: voir RAS 1989/376. **Kallnach BE** *Bergweg*: Mauer- und Fussbodenreste, Münzen, spätrömisch/frühmittelalterliches Gräberfeld. **La Tour de Peilz VD**: voir RAS 1989/532. **Le Bry FR** *La Chavanne*: monnaies et céramique romaines. **Leuk-Stadt VS** *Bischofsschloss*: Münze als Streufund. **Meinier GE** *Carre d'Aval*: nécropole. **Schleitheim SH** *Hebsack*: Gräberfeld mit erster Bestattung um 400. **Winterthur ZH** *Oberer Graben* und *Untertor*: Fragmente römischer Keramik. (Préhistoire voir RAS 1989/22).
(Réd.)

6A

CH

RAS 1989/305*

Inventaire suisse des biens culturels d'importance nationale et régionale

Edition trilingue

– Berne, Département fédéral de justice et police. Office fédéral de la protection civile, 1988, 431 p.

De nombreux sites d'époque romaine sont répertoriés avec l'indication de leurs coordonnées sur la carte nationale.

(Réd.)

6A 7A

BE

RAS 1989/306

Liste des vestiges archéologiques du Jura bernois et de la région de Bienne

Service archéologique du canton de Berne. In: Intervalles 25, 1989, 79-84.

Bienne *Brunmatt*: vestiges romains; *Mâche-Rennweg* et *Courbevoie*: tombes romaines ou du Haut Moyen-âge; *chemin du Blé*: murs romains; *église de Mâche*: voir RAS 1982/113; source contenant de nombreuses monnaies: voir RAS 1986/458; *Bellevue*: vestiges romains; *Unteres Stedtli*: éventuel foyer romain; *Taubenloch*: voie romaine. **Romont**: éventuelle route romaine; cruche et monnaies. **Saint-Imier**: monnaies romaines. **Sonceboz-Sombeval**: monnaies romaines à proximité d'une source. **Vaufelin** *Frinvillier* et **Tavannes**: route romaine. **Grandval**: route romaine: voir RAS 1983/106. **Reconvilier** *Chaindon*: éventuelle route romaine. **Diesse**: vestiges de murs romains, monnaies. **La Neuveville**: vestiges de murs romains en deux endroits; *Blanche Eglise*: voir RAS 1989/337. **Gléresse**: probable réemploi de vestiges romains. **Douanne** *église*: éventuels murs romains, sépultures; *château*: traces d'habitat

romain; *Rostelen*: verre; *Vingras*: vestiges romains isolés, éventuel foyer d'incinération; *Roggeten*: foyers romains; *Engelberg*: éventuelle tuile romaine et monnaies; *île de Saint-Pierre*: voir RAS 1989/**338**; *île aux Lapins*: vestiges romains. Des édifices militaires sont mentionnés avec réserves à **Champoz, Châtelat, Diesse Montet et Vellerat**. (Préhistoire voir RAS 1989/**47**).
(Réd.)

6A VD RAS 1989/**307**

Nyon, la ville et le musée romains

– Nyon, Association des Musées de Nyon et Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 1989, 60 p. Ill. Biblio. (GAS 25).

Fondation de la colonie, développement de la ville: description des divers états du forum et de ses éléments constitutifs. Autres équipements publics: rues, égouts, aqueduc, macellum et thermes. Habitat et nécropoles. La présentation du musée permet quelques considérations concernant les voies commerciales et les échanges, la monnaie, les métiers et l'artisanat, la population et les autorités; fragments d'architecture et restes de sculptures; religion et rites funéraires; vie quotidienne. Historique de la recherche.
(Réd.)

6A VS RAS 1989/**308**

Les fouilles récentes dans la cathédrale de Sion (1985 et 1988)

Antonini, Alessandra; Dubuis, François-O.; Lugon, Antoine. In: Vallesia 44, 1989, 61-78. Ill.

Découverte, en 1831, d'un fragment de colonne et de l'inscription H.-M. No 51. Couche romaine contenant des ossements d'animaux et de la céramique (Voir aussi RAS 1989/**377**).
(Réd.)

6A 5bA NE RAS 1989/**309***

Des premiers agriculteurs aux Helvètes de La Tène

Arnold, Béat. In: Marin-Epagnier 1888-1988. – Marin-Epagnier, Commune de Marin-Epagnier, 1988, 6-8. Ill.

Mention d'un monument funéraire et d'une villa d'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1989/**48**).
(Réd.)

6A BE RAS 1989/**310***

Toffen im Gürbetal

Balsiger, Vreni et alii. – Toffen, Einwohnergemeinde Toffen, 1988, 47 S. Ill. Biblio.

Heute im Historischen Museum Bern ausgestellt römisches Mosaik.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1989/**311**

Arts et monuments. République et Canton du Jura

Berthold, Marcel. – Berne, Société d'Histoire de l'Art en Suisse, 1989, p. 215. Ill.

Introduction historique. **Delémont** *La Communance*: habitat romain. **Develier** *Champ la Méras*: vestiges romains. **Courroux**: l'église *Saint-Nicolas* est construite sur un site d'habitat romain. **Vicques**: présentation des fondations de la villa. **Courfaivre**: vestiges romains. **Boécourt** *Les Montoyes*: villa gallo-romaine. **Porrentruy**: fanum. **Buix**: site d'habitat romain. **Lugnez**: vestiges d'une villa romaine. **Charmoille** *Miserez*: villa ou temple. Mont-Terri: monnaie en or.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1989/**312***

Wie entstand unsere Gemeinde? 1. Die Geschichte der Besiedlung

Brönnimann, Fritz. – Zimmerwald, Gemeinde Zimmerwald, ohne Datum [1988], 63 S. Ill. Biblio. (Beiträge zur Geschichte und Heimatkunde des Längenberges 5).

Römisches Strassennetz im Gebiete des Kantons Bern: Gutshöfe lagen längs der Strassen; Licht- und Rauchsignale wurden von Wachttürmen auf Erhöhungen weitergegeben. Spuren des Gutshofes von *Obermuhlern*: Zisterne, Bodenheizung. Toponymische Studie.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1989/**313***

Volken

Brugger, Martin. – Volken, Famulus Verlag, 1987, 77 S. Ill. Biblio.

In *Flaach* wurden im letzten Jahrhundert eine bronzene Merkurstatuette gefunden, sowie zwei Münzfunde gemacht. (Urgeschichte s. RAS 1989/**49**).
(Réd.)

6A

LU

RAS 1989/**314***

Oberkirch. Gestern – heute – morgen

Bucher, Peter et alii. – Oberkirch, Gemeinde Oberkirch, 1986, 117 S. Ill.

Präzisierungen betreffend der römischen Strasse entlang des Sempachersees. Gebäudereste und Münzen in *Wyberlist*. Vermutete Entstehung der Kirche bei *Mariazell am See* im 5./6. Jh. Alamannengräber beim *Unterbhof*.
(Réd.)

6A

SH

RAS 1989/**315**

Iuliomagus – römisch Schleithem. Die öffentlichen Thermen

Bürgi, Jost; Hoppe, Radana; Lieb, Hans. Zweite neu bearbeitete Auflage – Schleithem, Gesellschaft Pro Iuliomago und Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1989, 20 S. Ill. Biblio. (AFS 11).

Verbesserte Pläne mit Angaben betreffend des römischen Strassennetzes. Alamannische Landnahme. Rekonstruktion des Warmbades mit Bodenheizung und Bleiwanne. Datierung, Bauphasen und neue Rekonstruktionsversuche der Thermen.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1989/**316**

Denkmalpflege im Kanton Solothurn 1988

Carlen, Georg; Hochstrasser, Markus et alii. In: JSG 62, 1989, 237-333. Ill.

Solothurn Stalden 8: Rest der römischen Castrumsmauer.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1989/**317**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1988

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 89, 1989, 233-252. Ill.

Augustinergasse: römische Funde im Leitungsraben. *Münsterplatz 14*: römischer Stilus. *Münsterplatz 9*: Schichten von der Spätlatènezeit bis ins Mittelalter. *Zürcherstrasse*: keine Spuren des noch unpublizierten römischen Gebäudes. (Urgeschichte s. RAS 1989/**52**).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1989/**318**

Lebendige Urgeschichte

Dittli, Beat; Raimann, Peter. In: Zuger Neujahrsblatt 1990 (1989), 75-82. Ill.

Bildliche Rekonstitution der römischen Mühlen in **Cham Hagendorn** im Kantonalen Museum für Urgeschichte in Zug.
(Réd.)

6A

SG

RAS 1989/319*

Bad Ragaz – Mein Dorf

Dudler, Pius. – Bad Ragaz, Verlag Buchdruck + Offset AG, 1987, 167 S. Biblio.

Lage am alten römischen Weg, welcher der Rheinebene auswich. Vorstellung, dass die Ruine *Freudenberg* römischen Ursprungs sei, gestützt auf der Gestaltung eines Gemäuers, und der *Porta Romana* unterhalb **Pfäfers**, wo römische Münzen gefunden wurden.

(Réd.)

6A 7H

AG

RAS 1989/320

"Dörfli" und "Ländli" Olsberg

Echle, Joseph. In: Jb 51, 5, 1989, 61-66. Ill.

Verschiedene Hinweise auf römische Besiedlungen und Mauerreste einer römischen Villa in der *Klosterrüttenen*. Alamannisches Gräberfeld.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1989/321

Leuzigen. Reformierte Pfarrkirche. Ehemaliges Cluniazenserpriorat

Eggenberger, Peter; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1989, 84 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Fragment eines Leistenziegels: in **Leuzigen** ist neben Streufunden und einem vermauerten Grabstein die Existenz eines Gutshofes bekannt.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1989/322*

Rohrbach. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Rast Cotting, Monique; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1989, 117 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Ziegel von einem nicht allzuweit entfernten Bauwerk in zweiter Verwendung. Unter einem Grab, Sesterz des 2. Jhs. n.Chr.

(Réd.)

6A

NE

RAS 1989/323

Des premiers chasseurs au début du christianisme

Egloff, Michel. In: Histoire du Pays de Neuchâtel 1. De la Préhistoire au Moyen Age – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 1989, 11-160. Ill. Biblio.

Carte de répartition et description des principaux sites gallo-romains. Villae et voies de communication. Inscriptions. Mausolée de *Wavre*. (Préhistoire voir RAS 1989/3).
(Réd.)

6A AG BL RAS 1989/**324**

Augusta Raurica: Auswertung von Funden

Erni, Franz Xaver. In: CH-Forschung 6, Juni 1989, 2-7. Ill.

Beschreibung des Forschungsprojektes des Nationalfonds und des Kantons Baselland "Archäologische Schwerpunkte in Augusta Raurica": Funde aus einer rund 50jährigen Grabungstätigkeit werden mit fünf Forschungsschwerpunkten erforscht. Die Schwerpunkte werden auf sozialhistorische Zusammenhänge gesetzt: Bearbeitung der aufgefundenen Münzen, Erforschung der Mosaiken, Baugeschichte im Gebiet der Insula 30, Erforschung der Wandmalereien und des Baukomplexes **Kaiseraugst Schmidmatt**.
(Réd.)

6A TG RAS 1989/**325***

Von Sidrona nach Sitterdorf und die Herren von Singenberg

Etter, Paul. – Sitterdorf, Ortsgemeinde Sitterdorf, 1987, 93 S. Ill. Biblio.

Münzschatz in *Widenhub* bei **Hauptwil**. Beschreibung der Reste des römischen Gutshofes in **Sitterdorf**, welche 1863 veröffentlicht worden sind: Fragmente eines Mosaiks, Zimmer mit Gussboden, Pflasterung in den Mauern.
(Réd.)

6A CH RAS 1989/**326***

Museen in der Schweiz

Flüeler, Niklaus. – Zürich, Revisuisse, 1988, 192 S. Ill. Biblio.

Präsentation von 36 Museen. Darunter befinden sich das Vindonissa-Museum in Brugg, das Rätische Museum in Chur, das Museum Burghalde in Lenzburg, sowie das Musée cantonal d'archéologie in Sion. Liste von Museen für Archäologie und Römerzeit und von römischen Anlagen, die an Ort und Stelle konserviert und zu besichtigen sind.
(Réd.)

6A ZH RAS 1989/**327**

Urgeschichte von Höngg

Fořt-Linksfeiler, Daniela; Zäch, Benedikt. – Höngg, Ortsgeschichtliche Kommission, 1989, 68 S. Ill. Biblio. (Mitteilung Nr. 34 der Ortsgeschichtlichen Kommission des Verschönerungsverein Höngg).

Plan der römischen Stützpunkte und Verkehrsverbindungen im Kanton Zürich und den angrenzenden Gebieten. Nach alten Überlieferungen sollen auch in *Höngg* Mauerreste und Ziegelfunde zum Vorschein gekommen sein. Gutshöfe des Höngger Gebietes. Katalog und Kommentar der fünf römischen Fundmünzen. Geldwesen in römischer Zeit. (Urgeschichte s. RAS 1989/25).
(Réd.)

6A 7H

SO

RAS 1989/328

Fundbericht

Frey-Kupper, Susanne; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ASO 6, 1989, 131-148. Ill. Tf. Biblio.

Bettlach: östliche Umfassungsmauer des Gutshofes, deren Orientierung nicht mit den bisher festgestellten Mauerzügen übereinstimmt. Wenige Ziegelreste und Keramikscherben. **Biberist:** Zwei Hauptbebauungsphasen des Gutshofes, die in der Orientierung voneinander abweichen. Ursprünglich war die östliche Hofmauer, welche nördlich, nah an einem Gutshofbau gebaut war, von einem Graben begleitet; später wurde eine mit Holz errichtete wahrscheinliche Waschküche in eine Schmiede umgebaut. Wohnhaus, Stall, wahrscheinlicher Schuppen, Getreidespeicher; Feuerstellen, Vorplatz mit Kiesboden. Gruben, Pfostenlöcher und Balkengrübchen. Nach dem Ende des Gutshofes war das Gebiet noch teilweise mit einem Lehmfachwerkhaus besiedelt. Spätromische Keramik (ergänzt RAS 1988/305). **Hofstetten-Flüh:** Keramik und Ziegelfragmente einer höher liegenden Siedlung. **Oensingen:** Scherbe aus Argonnensigillata. **Olten:** Integrierung der Castrumsmauer in einem neuen Treppenhhaus: Balkenloch parallel zur Mauer. **Rüttenen:** Münze. **Solothurn Hauptgasse:** vereinzelte römerzeitliche Scherben. **Ritterquai-Klosterplatz:** Fundament einer Friedhofskapelle und eventuell römische Gräber. (Urgeschichte s. RAS 1989/46).
(Réd.)

6A

TG

RAS 1989/329*

Historisches Museum des Kantons Thurgau im Schloss Frauenfeld

Früh, Margrit. – Frauenfeld, Historisches Museum Kanton Thurgau, ohne Datum [1988], 136 S. Ill. Biblio.

Präsentation der Abteilungen *Ur- und Frühgeschichte* und *Römische Epoche* und den Vitrinen mit römischen Gegenständen. Unter den Illustrationen befindet sich auch die hölzerne Votivfigur von **Eschenz**. (Urgeschichte s. RAS 1989/5).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1989/330

Hauptabteilung Augusta Raurica. Jahresbericht 1988

Furger, Alex R.; Hänggi, René; Müller, Urs; Hürbin, Werner. In: JbAK 10, 1989, 5-28. III.

An Neuerungen und Erschliessungen im Gelände kommen der "römische" Experimentier-Töpferofen, die Zentralthermen-Kloake und die bevorstehende Theatersanierung in Wort und Bild zur Sprache. Sämtliche Ausgrabungen in Augst und Kaiseraugst werden mit den Koordinaten, Fundumständen, bibliographischen Angaben usw. aufgelistet. Das Kapitel über das Römermuseum enthält Angaben über die neue Münzen-Vitrine, die laufenden wissenschaftlichen Projekte, die Funddepots und Neueingänge sowie über didaktische Veranstaltungen. Eigene Abschnitte sind der Einführung der EDV auf den Grabungen und im Museum, der Entnahme eines grossen Lackprofiles und den Konservierungsarbeiten im Amphitheater gewidmet.
(Au.)

6A

AG FR TG VS

RAS 1989/**331**

Informations archéologiques

Gardiol, Jean-Blaise; Müller, Urs; Wibl , François; Amt für Arch ologie TG. In: AS 12, 4, 1989, 136-144. III.

Vallon FR: découverte de nouvelles mosa ques sur le site de la villa gallo-romaine. Nombreux objets en bronze: charnières, statuettes d'animaux et de divinités faisant partie d'un laraire domestique, lampe en bronze. **Martigny VS:** quartier échappant au plan régulateur de la ville antique. Bâtiments en torchis et colombages, trottoir le long de la rue. Installations de chauffage. Fragments d'une inscription commémorant la réfection d'un édifice. Nombreuses monnaies. **Kaiseraugst AG:** Annexbauten zu den Thermen mit zwei Steinbauperioden. Mörtelgussboden. Bronze-Statuette. Säuglingsgrab. Maximale Ausdehnung des Steinbruches RAS 1983/**110**. Grube mit Haarnadeln, Gürtelschnalle und Zwiebelknopffibel. *Widhag:* Gräberfeld am Rand eines bisher unbekanntes Weges: Gefässe als Aschenurnen, Keramik. **Diessenhofen TG:** Spitzgraben, Leistenziegel und Keramik lassen an einen spätrömischen Wachturm denken.
(R d.)

6A 5bC

VS

RAS 1989/**332**

Grand-Saint-Bernard. Les monnaies antiques

Geiser, Anne. – Lausanne, Crédit Suisse, 1989, 24 p. III. Biblio.

L'aménagement du nouveau musée de l'Hospice a permis la révision de ses expositions. Le guide consacré à l'exposition des monnaies rappelle brièvement l'histoire antique régionale, tout en insistant sur l'importance de la passe du Grand Saint-Bernard. Les fouilles principales menées dans "les sanctuaires" sont énumérées. La pr sentation de l'ensemble des monnaies est abandonnée pour un choix entrant dans une systématique plus adaptée au grand public. Le thème monétaire antique est illustré par les émissions celtiques et romaines retrouvées au Grand Saint-Bernard en attendant leur catalogue et une étude de circulations plus approfondie. Le catalogue de l'exposition montre la présence au Grand Saint-Bernard d'émissions celtiques locales, en regard de l'apport plus large et plus important des émissions gauloises provenant pratiquement de toute l'Europe.
(Au.)

6A BE RAS 1989/**333***

Die Römer in Laufen

Gerster, Alban. In: Laufen. Geschichte einer Kleinstadt, herausgegeben von Fringeli, Albin. – Laufen, Einwohnergemeinde Laufen, 19862, 332-335. Ill.

Römischer Verkehrsweg. Strasse am *Plattenpass* mit Karrengeleise. Der Bewachtungsturm auf dem *Stürmenkopf* wird mit dem Gutshof von **Wahlen** in Beziehung gesetzt. Mauerreste in **Laufen**; Brandgrab. Beschreibung des Gutshofes von **Laufen Müschhag**. (Réd.)

6A BE RAS 1989/**334***

Büren an der Aare

Gribi, Max. – Bern, Verlag Paul Haupt, 1988, 84 S. Ill. Biblio. (Berner Heimatbücher 138).

Römischer Strassenzug durch das Gebiet der heutigen Ortschaft. Fragmente einer Wasserleitung aus Tonröhren. Dachziegel. (Urgeschichte s. RAS 1989/**128**). (Réd.)

6A ZH RAS 1989/**335**

Maur ZH

Gubler, Hans M. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1989, 27 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 455).

Unter der Kirche Mauerreste eines Gutshofes. (Réd.)

6A BE RAS 1989/**336**

Die Anfänge von Nidau BE

Gutscher, Daniel. In: NSBV 1, 62, 1989, 2-7. Ill.

Gleicher Aufsatz wie RAS 1989/**339**. (Réd.)

6A BE RAS 1989/**337**

La Blanche Eglise de la Neuveville: résultats des fouilles

Gutscher, Daniel. In: Intervalles 25, 1989, 58-69. Ill.

Cet article complète la mention de ce site in RAS 1986/**309**. (Réd.)

6A BE RAS 1989/**338**

L'île de Saint-Pierre et son prieuré clunisien

Gutscher, Daniel. In: Intervalles 25, 1989, 41-57. Ill.

Traduction française de RAS 1988/**339**.
(Réd.)

6A BE RAS 1989/**339***

Von der Urzeit bis in Mittelalter

Gutscher, Daniel; Winiger, Josef. In: Neuhaus, Gabriela, Nidau-650 Jahre Wandlung. – Nidau, Einwohnergemeinde und Burgergemeinde, 1988, 13-31. Ill.

Römische Ziegel in zweiter Verwendung beim Baum der ersten Holzburg. Verkehrsachsen, Gräber, Wichtigkeit der Wasserwege. Erwähnung der bekannten römischen Fundstellen in der Umgebung: Befestigungsgebäude mit Brückenkopf in **Aegerten**, Depotfund in **Biel**. Hinweis, dass sich im heutigen **Port** der zur Siedlung *Petinesca* gehörige Hafen befand: der Bielersee reichte damals weiter nach Osten. Der valentinianische Burgus in **Aegerten** verlor als Staatsbesitz seine militärische Besatzung erst nach 401: vielleicht tat die Kirche das Nötigste, um die Versorgung aufrechtzuerhalten. (Urgeschichte s. RAS 1988/**48**).
(Réd.)

6A ZH RAS 1989/**340***

Archäologie und Baugeschichte

Hanser, Jürg; Schneider, Jürg E. In: Die Zürcher Stadtheiligen Felix und Regula. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich/Büro für Archäologie, 1988, 47-62. Ill.

Kurze Zusammenfassung von RAS 1982/**125**, 1983/**31**, 1984/**435**, 1985/**358** und **464**, 1986/**356** und **358**, 1988/**361** sowie 1989/**303** und **515**; Aufschlüsse über die römische Nekropole.
(Réd.)

6A AG RAS 1989/**341**

Archäologische Mitteilungen

Hartmann, Martin. In: AS 12, 2, 1989, 88. Ill.

Windisch AG Unterdorf: Teile eines Gebäudekomplexes am Hangfuss des Kirchhügels mit Mauern, die noch 2 m hoch erhalten sind und offensichtlich auch eine Stützfunktion hatten. Austernschalen, Terrakotta-Figuren, Reste eines wertvollen Glassgefässes. **Sulz AG Rheinsulz**: römischer Wachturm mit grossen Ausmassen.
(Réd.)

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1988

Hartmann, Martin. In: Argovia 101, 1989, 5-7.

Für alle Orte ist RAS 1989/304 zu kontrollieren. **Baden:** *Kappelerhof*: abschliessende Untersuchungen im Bereich der spätkeltischen Fundstelle: Holzverfärbungen und Keramikreste (S. RAS 1988/340); *Römerstrasse*: Holz- und Steinbauten. **Kaiseraugst:** Bebauungsreste an der römischen Hauptstrasse. **Lupfig:** römische Wasserleitung, die zum Legionslager führt. **Möhlin:** dreischiffiger Hallenbau der römischen Villa; alamannische Skelettgräber. *Rheinsulz*: eine umfangreiche am ehemaligen Rheinufer gelegene Abfallschicht zeigt, dass in der Umgebung mit weiteren einfachen Gebäuden zu rechnen ist. **Windisch:** Restaurierung eines Teils der Lagerbefestigung. **Oberwil:** S. RAS 1989/304. (Urgeschichte s. RAS 1989/55).
(Réd.)

Risch. Geschichte der Gemeinde 1. Risch in schriftloser Vergangenheit

Hediger, Richard. – Rotkreuz, Gemeinderat Risch, ohne Datum [1984], 24 S. Ill. Biblio.

Originale Auflage von RAS 1988/343 mit Nachrichten betreffend römischen Münzschätzen aus diesem Gebiet zur Zeit der Alamanneneinfälle. (Urgeschichte s. RAS 1989/56).
(Réd.)

Schaufenster zur Stadtgeschichte

Helmig, Guido. In: BSb 109, 1988 (1989), 255-268. Ill.

Präsentation der zwei im Antikenmuseum konservierten römischen Keller (S. RAS 1986/488) und der bisher erfassten Spuren römerzeitlicher Präsenz im Umfeld dieser Fundstelle (S. RAS 1987/456).
(Réd.)

Histoire de Thônex

Hiler, David; Zumkeller, Dominique; Cervi-Brunier, Isabelle et alii. – Thônex, Commune de Thônex et Association pour l'étude de l'histoire régionale, 1989, 256 p. Ill. Biblio.

Nombreux témoignages de l'aqueduc alimentant Genève. Traces d'habitat à **Villette**. Matériaux en réemploi dans les fondations de l'église. (Préhistoire voir RAS 1989/23).
(Réd.)

6A BE RAS 1989/**346***

Rüti bei Büren. Eine Dokumentation zur Geschichte unseres Dorfes

Hürlimann, Rudolf. – Büren an der Aare, Vereinigung für Heimatpflege, 1988, 127 S. Ill. (Hornerblätter 1988).

Fundamentgruben einer Badeanlage. Erwähnung eines im letzten Jahrhundert zerstörten römischen Mosaiks.
(Réd.)

6A AG RAS 1989/**347**

Kaiseraugst

Isenegger, Eduard. In: Jb 51, 1, 1989, 1-8. Ill.

Geschichtlicher Überblick der Römerzeit.
(Réd.)

6A GE RAS 1989/**348**

Guide de la vieille Genève

Lescaze, Bernard. – Genève, Librairie Jullien, 1989, 152 S. Ill.

Mention de divers restes d'époque romaine accessibles au public.
(Réd.)

6A AG RAS 1989/**349***

950 Jahre Rohr. Vom Landgericht zur Wohngemeinde

Lüthi, Alfred. – Aarau, Sauerländer, Graphische Betriebe und Verlag, ohne Datum [1987], 328 S. Ill. Biblio.

Spuren der römischen Heerstrasse von Olten nach Windisch. Karte der Fundorte mit Münzfunden. Siedlungsspuren. Brennofen und Ziegelbrennöfen mit einem Lager von Ziegeln.
(Réd.)

6A BE RAS 1989/**350***

Aus der Geschichte der Kirche Grossaffoltern 1513-1988

Marti, Ernst. – Grossaffoltern, Kirchgemeinde, 1988, 80 S. Ill. Biblio.

Verschiedene Spuren der Römerzeit auf dem Gebiet der Gemeinde. (Urgeschichte s. RAS 1989/**57**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1989/**351***

Die Burg Madeln bei Pratteln/BL

Marti, Reto; Windler, Renata. – Liestal, Amt für Museen und Archäologie, 1988, 155 S. Ill. Tfn. Biblio. (AuM 12).

Münzfunde. Römische Leistenziegel und tubuli, wahrscheinlich in Wiederverwendung. Keramikfragmente sind Zeugen, dass vor der Burg *Madeln* der *Adlerberg* wohl in der 2. Hälfte des 3. Jhs. aufgesucht worden war.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1989/**352***

Römermuseum und Römerhaus Augst

Martin, Max; bearbeitet von Müller-Vogel, Verena. Zweite korrigierte und ergänzte Auflage. – Augst, Römermuseum, 1987, 168 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 4).

Neue Auflage von RAS 1981/**28** mit der Erwähnung der vorgenommenen Änderungen im rekonstruierten Römerhaus. Neufunde als Nachträge: Eine Laterne, Bronzegefässe verschiedener Arten, die PCR-Inschrift, eine Omegafibel, ein Altärchen, eine Silberscheibe, ein Döschen aus Elfenbein, Bronze- und Silberstatuetten, ein Relief aus Sandstein, ein Goldhalsband, die Büste der Minerva, eine Goldmünze und drei Mosaiken.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1989/**353**

Rothenfluh

Mazzucchelli, Gianni. In: Jb 51, 5, 1989, 71-79. Ill.

Römische Münzfunde. (Urgeschichte s. RAS 1989/**97**).
(Réd.)

6A 7A

GR

RAS 1989/**354***

Kulturwege in Graubünden. Heft 2

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1983, 48 S. Ill. Biblio.

Wege 21 bis 40. **Schiers**: Grundmauern eines Kalkbrennofens, zweier frühchristlicher Kirchen mit Gräberfeld (21). Römerstrasse des Septimers (26). **Zerne**: Grundmauern eines römischen Hauses (35). *Suot Chastè* unter der Burgruine Steinsberg (Gem. **Ardez**): römische Gegenstände (36). **Müstair Kloster St. Johann**: römerzeitliche Spuren (38). 200 v.Chr. kam das *Poschiavo*-Tal unter römische Herrschaft (39). *Coltura* (Gem. **Stampa**): römische Funde neben der Kirche *San Pietro*; *Castelmur*: befestigter Siedlungsplatz der Römer (40).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1989/355

Graubünden in römischer Zeit unter besonderer Berücksichtigung von Chur

Metzger, Ingrid R. In: Die Römer in den Alpen. Historikertagung in Salzburg 13.-15. November 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 71-86 [traduzione italiana 285-295]. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Archäologische Quellen, die die römische Präsenz in Graubünden belegen, beginnen erst kurz vor Christi Geburt reichlicher zu fließen. Der wichtigste Verkehrsknotenpunkt in Graubünden war sicher Chur, wo private und öffentliche Bauten reiches Material lieferten. Bedeutende Funde wurden entlang der Passrouten gemacht.

(Au.)

6A 5bA

BE

RAS 1989/356*

Funde aus dem Boden. Quellen unserer Geschichte

Müller, Felix; Zimmermann, Karl. – Bern, Bernisches Historisches Museum, 1988, 59 S. Ill. Biblio.

Präsentation der *Engelhalbinsel* und seiner Bewohner aus verschiedenen Zeiten: oppidum, römische Arena. Tempelbezirk in *Allmendingen*: Miniaturbeilchen, Marmorstatue und Bronzeköpfchen. **Muri**: Bronzestatuetten verschiedener Gottheiten von einem römischen Lar.

(Réd.)

6A

NW

RAS 1989/357

Kirche St. Peter und Paul in Stans NW

Odermatt-Bürgi, Regula. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1989, 35 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 444-445).

Entdeckung von gallo-römischen Brandgräbern in *Oberdorf* (S. RAS 1983/19).

(Réd.)

6A

VS

RAS 1989/358*

Collombey-Muraz

Parvex, Maurice. – Monthey, Montfort SA, 206 p. Ill. Biblio.

Milliaire et murs romains. Vestiges dans les fondations de l'église de *Muraz*. (Préhistoire voir RAS 1989/29).

(Réd.)

6A 7A

SO

RAS 1989/359*

Oberdorf

Peyer, Heinz et alii. – Oberdorf, Bürgergemeinde Oberdorf, 1987, 124 S. Ill.

Erwähnung von einem Gutshof im Gebiet des *Heissackers*. Alamannengräber, die aber auch burgundische Gürtelschnallen enthalten.
(Réd.)

6A BE RAS 1989/**360**

Jegenstorf. Eine Ortsgeschichte

Pfister, Christian; Würgler, Andreas et alii. – Jegenstorf, Einwohnergemeinde Jegenstorf, 1989, 287 S. Ill. Biblio.

Überreste der Villa; Wasserreservoir mit Zuleitungsstollen erhalten und öffentlich zugänglich, Ofen, Sodbrunnen; Leistenziegelreste, Wandverputz, Bleiplatte, Schreibgriffel, Pfeilspitze, Münzen und Tonscherben; Reste einer Säule mit Kapitell. Ackerbau und Viehzucht. Teile einer Römerstrasse *im Sand* beim Schönbühl. Ortsnamen fränkischen und alamannischen Ursprungs (S. auch RAS 1982/**46**). (Urgeschichte s. RAS 1989/**122**).
(Réd.)

6A SO RAS 1989/**361***

Aus alter Zeit. Ur- und Frühgeschichte der Gemeinde Himmelried

Pflugj, Konrad; Sedlmeier, Jürg. In: Himmelried. Heimatkundliche Beiträge zur 700-Jahr-Feier 1988. – Himmelried, Vereinigung Pro Himmelried, 1988, 42-57. Ill. Biblio.

Handmühlstein und Mörser, die nicht unbedingt der römischen Zeit angehören. Keramikscherben, Fibel und Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1989/**40**).
(Réd.)

6A VD RAS 1989/**362**

Grandvaux à la recherche de son passé

Rochat, Charles C. – Grandvaux, Municipalité de Grandvaux, 1989, 366 p. Ill.

Ruines de murs, drainages, tuiles et éventuelle monnaie en *Muraz*.
(Réd.)

6A JU RAS 1989/**363***

Anciennes collections archéologiques jurassiennes méconnues

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 2, 1988, 42-45. Ill. Biblio.

Vicques *Le Chaufour*: précisions concernant le mobilier archéologique dont RAS 1983/**137** ne reprenait que quelques éléments: un important matériel reste encore à exploiter. (Préhistoire voir RAS 1989/**111**).
(Réd.)

6A

JU

RAS 1989/364*

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 2, 1988, 17-19. Ill.

Boécourt *Les Montoyes*: voir RAS 1989/459. (Préhistoire voir RAS 1989/30).
(Réd.)

6A 7E

JU

RAS 1989/365

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 3, 1989, 20-22. Ill.

Lajoux emposieu du *Gouffre Willy*: céramique gallo-romaine. Fanum de **Porrentruy**: applique en bronze. **Boécourt** *Les Montoyes*: villa gallo-romaine qui paraît délimitée par un réseau de fossés; *Les Boulies*: établissement sidérurgique daté par C14; divers programmes d'analyses sont en cours.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1989/366

Les monuments d'art et d'histoire du Canton de Fribourg. Tome IV. Le district du Lac

Schöpfer, Hermann. – Bâle, Editions Wiese SA, 1989, 467 p. Ill. Biblio. (Les monuments d'art et d'histoire de la Suisse 81).

Variations du cours de l'Aar. La région étudiée, comprise dans la centuriation d'Avenches, en constituait l'arrière-pays immédiat et la principale source d'approvisionnement. Origines romaines du réseau routier. Nombreux toponymes d'origine gallo-romaine. **Barberêche**: établissement romain. **Cormérod**: présence d'un établissement romain et d'une villa d'où provient la mosaïque de Thésée. **Courgevaux**: les structures orthogonales de l'actuelle localité sont mises en rapport avec la cadastration; réemploi d'une colonne romaine. **Cournillens**: établissement romain: fût de colonne. **Courtepin**: villa au Vieux-Quartier; statuette en bronze. **Courtion**: pierres de taille en réemploi. **Meyriez**: voie romaine. **Misery**: villa romaine, statuette en bronze, inscription votive. **Villarepos**: vestiges romains. **Vully-le-Haut**: voie romaine; *Môtier*: stèle funéraire romaine en réemploi; *Joressant*: ponts et station littorale romaine à *La Sauge*. **Vully-le-Bas** *Sugiez*: ponts et ports de batellerie, voies romaines. **Wallenried**: établissement romain. (Préhistoire voir RAS 1989/31).
(Réd.)

6A 7H

FR

RAS 1989/367

Chronique archéologique 1986

Schwab, Hanni. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 5-89. Ill. (Archéologie Fribourgeoise).

EPOQUE DE HALLSTATT: **Châtillon**: établissement romain.
 EPOQUE ROMAINE: **Arconciel**: établissement romain: céramique, tuiles, tubuli.
Autigny: fragment de pierre ollaire, monnaie. **Bas-Vully**: tessons, fragments de fibule et d'applique en bronze, moitié de perle. **Belfaux** *Pré de l'Étang*: fragment d'architecture, proposition concernant le tracé de la voie romaine. **Bussy**: couche de destruction et fosses en rapport avec l'établissement connu: fragments de tuiles.
Fétigny: fragments de tuiles et de céramique mis en rapport avec une villa voisine.
Gruyères/Epagny *Les Adoux*: villa; portique, praefurnium. Carrière. **Marsens**: fouille de deux puits; datation d'un des cuvelages par dendrochronologie. Dans les remplissages: fragments de tuiles et de céramique – mortier décoré –, ossements, clous, monnaies, plaquette en os, anneaux en bronze, tablette à écrire en bois, flacon en verre, scories de fer, meule. **Morens**: fragments de tuiles et de céramique. **Murten** *Aderahubel*: römische Ziegel und ein Stück Fensterglas; *Beinhausfeld* und *Bois Domingue*: römische Ziegel; *La Combette*: zwei Bauphasen des Gutshofes mit Galerie und zum See offener Hof; Reste von Böden; Münzen, Fibeln und Keramik. Frühmittelalterliche Gräber. **Posieux** *Bois de Châtillon*: fibules, objet en bronze et pièce de harnachement. **Riaz** *L'Étrety*: villa avec portique et parois revêtues d'un crépi au tuileau. Hypocauste. Enduits peints, verre à vitre et dalles de calcaire; amulette, fragment de miroir, fibule, clefs, épingles en bronze et en os. **Sâles**: fragment de bouteille. **Villargiroud**: fragments de tuiles et tesson à proximité de la villa de **Villarsiviriaux**. **Wallenried**: fragments de tuiles en deux endroits de la commune. Céramique. MOYEN-AGE: **Gruyères/Epagny** *Les Adoux*: nécropole. **Murten** *La Combette*: Bestattungen zwischen den ausgebrochenen Mauern der Villa. Münze als Beigabe. **Riaz** *L'Étrety*: nécropole dans les ruines de la villa: sépultures en pleine terre, coffrées ou dans des cercueils. Boucle de ceinture et monnaies. **Vallon** *Carignan*: un mausolée des 5-6^{ème} s. est à l'origine de l'église. (Préhistoire voir RAS 1989/32).
 (Réd.)

6A ZH RAS 1989/368*

Geschichte der Gemeinde Ossingen

Sigg, Otto. – Ossingen, herausgegeben von der Politischen Gemeinde Ossingen, 1988, 290 S. Ill.

Karte der Fundorte. Römischer Kalkbrennofen mit Bauschutt. Brandgräber. (Urgeschichte s. RAS 1988/44).
 (Réd.)

6A LU RAS 1989/369*

Die Ruswiler Gegend in schriftloser Zeit

Speck, Josef. In: Widmer, Berthe, Ruswil. Geschichte einer Luzerner Landgemeinde. – Ruswil, Einwohnergemeinde Ruswil, 1987, 11-29. Ill. Biblio.

Erwähnung des Gutshofes von *Oberrot* (Gem. **Grosswangen**): Münzfunde im Flurnamen *Brandstatt* und *Klausenmatt*; Terra Sigillata-Scherben, Ziegelfragmente der XI. und XXI. Legion. Die Münzfunde von Buttisholz, Obergattwil und Hellbühl markieren den Verlauf eines Verkehrsweges. Silberschatz vom Gutshof *im Chidli* (Gem. **Kottwil**). (Urgeschichte s. RAS 1989/34).
 (Réd.)

6A SO RAS 1989/**370***

Die archäologischen Ausgrabungen

Spycher, Hanspeter. In: Baumann, Ernst et alii., Die St.-Johannes-Kapelle in Hofstetten. – Hofstetten, Römisch-katholische Kirchgemeinde Hofstetten-Flüh, 1983, 8-15. Ill.

Dieser Artikel übernimmt denjenigen von RAS 1982/**18** und **44** und wird erweitert in RAS 1987/**355**.
(Réd.)

6A ZH RAS 1989/**371***

Denkmalpflege 1987/88

Stocker, Peter. In: Winterthurer Jahrbuch 36, 1989 (1988), 145-166. Ill.

Kreis *Oberwinterthur*: Mauerreste römischer Bauten aus dem 1. Jh. n.Chr. Weiterer Abschnitt der Kastellmauer und Fundamente eines zweiten Rundturmes.
(Réd.)

6A BL RAS 1989/**372***

Heimatkunde Reigoldswil

Suter, Paul. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1987, 280 S. Ill. Beilage. (Baselbieter Heimatkunde).

Untersuchung eines römischen Strassenstückes. Einzelne Münzen. Keramik und Graburne.
(Réd.)

6A BL RAS 1989/**373**

Kurzmeldungen über Funde, archäologische Grabungen und Konservierungen sowie Unterschützstellung von Bauobjekten (1988)

Suter, Paul. In: BHbl 54, 4, 1989, 482-484.

Augst: s. RAS 1989/**304**. **Füllinsdorf:** Lesefunde die auf ein römisches Gebäude hindeuten. (Urgeschichte s. RAS 1989/**9**).
(Réd.)

6A AG BL RAS 1989/**374**

Die archäologischen Denkmäler in Augusta Raurica – Ihre Präsentation und Annahme durch Besucher

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Denkmalpflege und Tourismus II. Misstrauische Distanz oder fruchtbare Partnerschaft. Vorträge und Diskussionsergebnisse des 2. Internationalen Symposiums vom 9.-12. November 1988 in Trier, herausgegeben von Becker, Christoph. – Trier, Geographische Gesellschaft, 1989, 33-41. (Materialien zur Fremdenverkehrsgeographie 18).

Typ und Herkunft der Besucher. Präsentation der Monumente, museale Einrichtungen und Animationsangebote: "Brot backen" und Betätigung einer Töpfer-Drehscheibe. (Réd.)

6A SO RAS 1989/**375***

Egerkingen

Von Arx, Guido. – Egerkingen, Einwohnergemeinderat, 1988, 40 S. Ill.

Römische Spuren sind an verschiedenen Orten gefunden worden. (S. auch RAS 1982/**18** und **44**). (Réd.)

6A 5bA VD RAS 1989/**376**

Chronique archéologique 1988

Weidmann, Denis. In: RHV 97, 1989, 107-178. Ill. Biblio.

Avenches *Derrière la Tour*: voir RAS 1989/**507**. Contreforts supportant une aile de la villa de l'insula 7 présentant au moins deux phases de construction; bassins, foyers, portique, peintures murales. *Rue du Moulin*: structure absidée en rapport avec l'insula 1. *En Chaplix*: voir RAS 1989/**463** dont les illustrations sont différentes. **Chavannes-le-Chêne**: voir RAS 1989/**379**. **Genolier** *Bas-des-Côtes*: nécropole avec sépultures en pleine terre et cercueils en bois et en dalles; céramique du Bas-Empire, analyse anthropologique. **La Tour-de-Peilz**: voir RAS 1989/**532**. **Lausanne** *Promenade archéologique*: nouvelle signalisation. *La Cité*: peigne en os et céramique de La Tène finale au 6^{ème} s. Restes d'une construction romaine tardive: sol et tegulae. Analyses palynologique et ostéologique en cours. **Nyon**: voir RAS 1989/**514**. **Orbe**: voir RAS 1989/**456**. **Prangins** *Le Château*: découverte d'une inscription romaine considérée comme perdue; voir aussi RAS 1989/**304**. **Romainmôtier**: fosses antérieures aux premiers vestiges maçonnés. Voir aussi RAS 1989/**480**. **Ursins**: voir RAS 1989/**465**. **Yverdon-les-Bains**: restauration de la porte de l'est du castrum. (Préhistoire voir RAS 1989/**62**). (Au.)

6A 7A VS RAS 1989/**377**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1988

Wiblé, François. In: Vallesia 44, 1989, 343-382. Ill. Biblio.

Brig-Glis *Gamsen, Waldmatte*: vestiges tenus d'un habitat rural. Deux petites nécropoles à incinération (urnes avec riche mobilier funéraire: fibules de type Misox,

monnaies, etc). **Martigny chantier Minerva**: grande cour intérieure dallée, rue, grande domus à péristyle et bassin d'agrément avec secteur artisanal. Sous un foyer: monnaie de consécration dans un gobelet. **Chantier Aïda II** (insula 6): grand local s'ouvrant sur le portique par un très large seuil (entrepôt?). Monnaie de consécration sous un foyer. Premières constructions (env. 50-100 ap. J.-C.) essentiellement en maçonnerie légère (armature en bois). Tombes à inhumation du Haut Moyen-âge dans les ruines. **Chantier Aïda III**: grand espace intérieur dont la fonction est inconnue. **Forum**: calage sur le cadastre actuel des anciennes fouilles. **Amphithéâtre**: travaux d'aménagement. **Grône Les Noyers** et **Loèche**: mention des découvertes d'époque romaine faites par le passé. **Massongex nouvelle route et parking**: mise en évidence d'une nouvelle rue d'époque romaine bordée de portiques sur lesquels s'ouvrent des bâtiments privés. Il s'agit de la voie qui, du pont de Massongex, se dirigeait vers le pied de la montagne, en direction de Genève, par la rive gauche du Léman. Détails de construction intéressants (colombage). Grand foyer avec monnaie de consécration et four. Occupation: fin 1^{er} s. av. J.-C. (avant la création de la rue) – fin 2^{ème}/début 3^{ème} s. ap. J.-C. **Sierre chapelle Saint-Félix**: certaines parties de l'édifice pourraient remonter à la seconde moitié du 5^{ème} ou au début du 6^{ème} s. **Sion cathédrale**: couche contenant des tessons de céramique des 1^{er}/2^{ème} s., des fragments de tuiles et des tesselles de mosaïque. **Ruelle de la Lombardie**: vestiges d'un établissement romain privé avec sépulture de nouveau né. 2-3^{ème}/4^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 1989/63). (Au.)

6A

CH

RAS 1989/378

Register zu den Bänden 26-46 (1969-1989) der "Zeitschrift für Schweizerische Archäologie und Kunstgeschichte"

Wüthrich, Lucas; Bucher, Prisca. In: ZAK 46, 4, 1989, 331-376.

Mit Verzeichnissen der Verfasser, der Beiträge nach kunst- und kulturgeschichtlichen Epochen geordnet und mit einem Sachregister.

(Réd.)

6B 6J 7J

VD

RAS 1989/379

L'habitat de falaise du Vallon des Vaux, relevé et étude 1985-1988

Feihl, Olivier; avec une contribution de Haldimann, Marc-André. In: ASSPA 72, 1989, 155-180. Ill. Biblio. Tabl.

Historique des fouilles. Etude des aménagements de la falaise: description du relevé métrique – mensuration par intersection laser et par mesure polaire électro-optique – et descriptif des structures principales. Un traitement informatisé des données a contribué à déterminer les axes du développement d'un habitat formé de plusieurs cabanes. Les datations par C14 et par la méthode des petites quantités indiquent une occupation à la fin de l'époque romaine qui est confirmée par l'étude de la céramique paléochrétienne, à revêtement argileux et commune; pierre ollaire. (Préhistoire voir RAS 1989/54).

(Réd.)

Propriétés magnétiques de céramiques anciennes

Hedley, Ian G.; Wagner, Jean-Jacques. In: *Méthodes de conservation des biens culturels*, édité par Schweizer, François; Villiger, Verena. – Berne et Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 215-222. Ill. Biblio.

Description de la méthode utilisée et sélection des échantillons. L'intensité du champ géomagnétique enregistré par les tessons d'époque romaine montre d'importantes variations durant cette période; sa direction indique l'existence de modes d'enfournement différents suivant les ateliers. L'analyse de la céramique peut être appliquée non seulement à la datation, mais également à la connaissance de la technologie antique. Le matériel retenu pour les analyses provient de Baden, de Berne-Engehalbinsel et de Sézegnin.

(Réd.)

Zur Herkunft der Terra Sigillata von Augst und Baden (Schweiz)

Jornet, Albert. In: *Fortschritte der Mineralogie, Beiheft 1*, 59, 1981, 81-83. Ill.

Die keramischen Produktionen dieser Töpferzentren wurden in ihren chemischen und mineralogischen Eigenschaften charakterisiert. Die Fragmente von Baden sind gesicherter lokaler Herkunft: es ist wahrscheinlich, dass diejenige von Augst auch in Baden hergestellt wurden. Es wird eine Brenntemperatur im Bereiche von 850-950o C angenommen.

(Réd.)

Eine neue Methode zur Bergung ausgegrabener Wandmalereien

Lengler, Josef M. In: *Arbeitsblätter für Restauratoren 2*, 1982, 96-103. Ill.

Vorgestellt wird eine völlig neue Bergungsmethode für grossflächige, noch in situ liegende Wandmalereien mit der Bildseite im Boden liegend. Voraussetzung für diese Bergungsmethode mit Polyurethan-Schaumharzen ist aber die Festigung des Wandputzes mit Kieselsäureester. Die geborgene römische Wandmalerei ist in **Chur Welschdörfli** 1975 vom Archäologischen Dienst Graubünden ausgegraben worden.

(Au.)

Bergung eines 4.9 m hohen Lackprofiles bei der Nordwestecke des Augster Theaters

Leuenberger, Roland. In: *JbAK 10*, 1989, 323-329.

Freilegen und Reinigen des Profils. Wir legen so eine frische Oberfläche frei, welche den Schichtverlauf und die verschiedenen Sedimente gut zu erkennen gibt. Relativ hohe Feuchtigkeit des untersten, etwa 50 cm hohen Profilbereiches. Mit einem Warmluftgebläse wird versucht, die Kulturschichten so gut wie möglich zu trocknen. Die präparierte Profiloberfläche wird mit "Mowilith 35/75" gelöst in Aceton, verfestigt. Eine zweite Festigung der Sedimentoberfläche mit Weissleim und Gewebearmierungen. Der Weissleim wird aufgespritzt. Ein weiterer Stoffüberzug (mit Jute) soll eine zusätzliche Stabilität bzw. Armierung bewirken. Zur Bergung/Abnahme des in vier Teile gehaltenen Profils werden hölzerne Spanplatten verwendet. Vor dem Ablösen der ausgeschäumten Profilloberfläche wird mit dem Pickel beidseits der präparierten Fläche ein je 20 cm tiefes Gräbchen in das Sediment eingehauen. Als Vorbereitung für das Entfernen von der Wand und zum Lockern der Sedimente versuchen wir von den seitlichen Gräbchen und auch vom oberen Profilrand aus schräg hinter das abzunehmende Lackprofil ein Loch neben dem anderen anzubringen.

(Au. abr.)

6B

CH

RAS 1989/**384**

Röntgenographische Phasenanalyse schweizerischer antiker Keramik

Maggetti, Marino; Galetti, Giulio; Paunier, Daniel. In: Methoden zur Erhaltung von Kulturgütern, herausgegeben von Schweizer, François; Villiger, Verena. – Bern und Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 209-214. Ill. Biblio.

Die 1270 zwischen 1984 und 1988 durchgeführten Analysen haben es erlaubt, die Herstellungstechniken und -orte verschiedener Keramiktypen ausfindig zu machen. Die Datenbank der mineralogischen und chemischen Angaben konnten somit um 19 weitere Referenzgruppen erweitert werden. (Urgeschichte s. RAS 1989/**12**).

(Au. trad.)

6B

GR TG ZH

RAS 1989/**385**

Methoden zur Konservierung von Bodenfunden aus Eisen in Verbindung mit organischen Materialien

Mühlethaler, Bruno et alii. In: Methoden zur Erhaltung von Kulturgütern, herausgegeben von Schweizer, François; Villiger, Verena. – Bern und Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 165-169. Biblio.

Aufbau und Konzept dieser Arbeit. Zusammenfassung der durchgearbeiteten Literatur betreffend Korrosionsforschung. Prinzipielle Möglichkeiten der Konservierung von Eisen. Ergebnisse des experimentellen Teils: Römische Eisengegenstände von **Eschenz TG**, **Meilen ZH** *Obermeilen* und **Seeb ZH**, **Trun** und **Chur GR** wurden geprüft.

(Réd.)

6B

FR

RAS 1989/**386**

Dendrochronologie

Ramseyer, Denis. In: Chronique archéologique 1986. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 91-115. Biblio. (Archéologie Fribourgeoise).

Récapitulation de plus de 2900 analyses. Pour l'époque romaine – 8 analyses – les bois proviennent du pont du *Rondet* (**Haut-Vully**) et d'un des puits du vicus de **Marsens** (RAS 1989/**367**). Considérations sur l'interprétation des dates dendrochronologiques. (Préhistoire voir RAS 1989/**14**).
(Réd.)

6B

NE

RAS 1989/**387**

Barque gallo-romaine de Bevaix: premiers résultats du moulage intégral d'un bateau long de 20 m

Renaud, Jean-Daniel. In: HA 77, 20/1989, 29-37. Ill.

Au vu de l'état de décomposition très variable des bois (élevé à la périphérie, réduit à l'intérieur) et du désir de conserver de manière fidèle les traces de surface (traces des outils utilisés), le mode de conservation choisi fut de réaliser un moulage de chaque morceau de bois, les pièces originales étant ensuite réimmergées dans des caisses remplies de craie au fond du lac de Neuchâtel. Le cadre métallique sur lequel est assemblé le fac-similé illustre le type polygonal de l'embarcation et le chantier de madriers sur lequel il avait été construit en 182 ap. J.-C.
(B. Arnold)

6B

AG BE

RAS 1989/**388**

Grosse Probenmengen in der Jahrringchronologie

Ruoff, Ulrich. In: Methoden zur Erhaltung von Kulturgütern, herausgegeben von Schweizer, François; Villiger, Verena. – Bern und Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 147-153. Ill. Biblio.

Erwähnung der anhand der Dendrochronologie erhaltenen Datierungen von **Zurzach** (RAS 1987/**446** et 1988/**381**) und **Aegerten** (RAS 1989/**488**): Präsentation des EDV-Programms.
(Réd.)

6B

AG CH

RAS 1989/**389**

Zur zerstörungsfreien Zustandsdiagnose: Metallkundliche Untersuchungen an antiken Silberlegierungen

Stern, Willem B. In: Methoden zur Erhaltung von Kulturgütern, herausgegeben von Schweizer, François; Villiger, Verena. – Bern und Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 181-192. Ill. Biblio.

Optische – die Mikrohärtigkeit wurde auch erfasst –, röntgenfluoreszenzanalytische (EDS-XFA) und röntgendiffraktometrische (XRD) Untersuchungen an Silberlegierungen zeigen, dass eine zerstörungsfreie Zustandsdiagnose von Silber, u. a. für die Bestimmung der chemischen Hauptkomponenten und einzelner Spurelemente, möglich ist. Römische Objekte als Probenmaterial stammen aus verschiedenen schweizerischen Museen und werden mit Werten des Schatzfundes von **Kaiseraugst** verglichen.
(Réd.)

Der Schrottfund von Augusta Raurica (Augst) – Reste einer Reiterstatue

Van den Bergh, Cees D. In: Arbeitsblätter für Restauratoren 2, 1988, 210-220. Ill.

Um die Kenntnisse über den Bronzeguss vertiefen zu können, ist es notwendig, das ganze Wachsausschmelzverfahren darzulegen. Die Fragmente des "Schrottfundes" wurden in zwei Gruppen unterteilt, und zwar in Fragmente eines Pferdes und Fragmente von Gewandfalten. Weiterhin wurde festgestellt, dass die Herstellung bei den beiden Gruppen unterschiedlich gewesen war. Ein Untersuchungsprogramm wurde vorbereitet mit dem Ziel, die Einheitlichkeit der Fragmente nachzuweisen; wichtiger als die Bestimmung der Zusammensetzung ist die genaue Festlegung der Korrosionsart. Die Faltenfragmente sind vielfach aus einer Wachsplatte frei modelliert worden. Die Pferdefragmente scheinen dagegen über ein Hilfsnegativ gepinselt worden zu sein; an bestimmten Reparaturstellen ist zusätzliches Material an der Innenseite zugefügt worden; wichtig sind auch die Art und Weise, wie die Kernmasse aufgebracht worden war. Bei den Streufunden waren viele Fragmente eindeutig zuzuordnen. Der sogenannte "Curiafund" umfasst viele bronzene Fragmente, und es ist festzustellen, dass das Gussverfahren fast identisch ist mit demjenigen, das auch beim "Schrottfund" angewandt wurde: tatsächlich gelang es zwei Fragmente anzupassen. Die Arbeitsweise von Augst wurde in Avenches völlig identisch angewandt. Zwei grössere Giessergruben wurden in Augst freigelegt, deren Funktion man jedoch nicht erkannt hatte.
(Réd.)

Recent Progress in the Restoration of Archeological Metallic Artifacts by Means of Low Pressure Plasma Treatment

Veprek, Stan; Eckmann, Christian; Elmer, Jörg T. In: Méthodes de conservation des biens culturels, édité par Schweizer, François; Villiger, Verena. – Berne et Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1989, 171-180. Ill. Biblio.

Le problème principal est l'élimination des incrustations recouvrant l'objet. Description des procédés, de l'installation utilisée et des résultats obtenus sur le fer, le bronze et l'argent. Les travaux effectués sur les objets en fer d'Oberwinterthur ont démontré la rapidité et la précision des méthodes appliquées.
(Réd.)

L'Année épigraphique 1986

– Paris, Presses Universitaires de France, 1989, 321 p. Biblio.

Restitution de CIL XIII 5199 de **Windisch** (527) : voir RAS 1989/400.
(Réd.)

Das südliche Oberrheingebiet in frühromischer Zeit

Asskamp, Rudolf. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1989, 367 S. Ill. Tfn. Biblio. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 33).

Die neuen Grabungen in *Wyhlen* sagen zunächst einmal nichts über die Funktion und die Datierung eines in 1982/83 entdeckten Grabens: gleichwohl wird man diesen Befund sowie die claudischen Funde vom Alamannenfriedhof von *Herten* und vom Brückenkopf in Wyhlen in Zusammenhang mit dem Rheinübergang an dieser Stelle sehen müssen. Funde und Fundorte im rechtrheinischen Gebiet sprechen für eine frühe Brücke an dieser Stelle, welche gegenüber von Augst, aufgrund strategischer und wirtschaftlicher Interessen, gebaut wurde. Abgesehen von den Fernverbindungen konnte das umliegende rechtrheinische Gebiet in das Nutzgebiet der Legion von Windisch und den Kulturraum der Colonia Augusta Raurica einbezogen werden. (Réd.)

Turicum – Vitudurum – Iuliomagus. Zürich, Winterthur und Schleithem – drei römische Siedlungen in der Ostschweiz

Baumann, Walter; Guyan, Walter U.; Schneider, Jürg E.; Zürcher, Andreas. – Zürich, Werd Verlag, 1988, 306 S. Ill. Biblio.

Die Auflage von 1985 (RAS 1985/461, 464 und 469) ist mit einem Aufsatz (9-29) betreffend der römischen Landnahme der heutigen Schweiz ergänzt: Anfänge der Besetzung und Eroberung Rätiens; Räter als römische Söldner; Helvetien als Grenzland. (Réd.)

Ein solidus aus Neukirch/TG

Brem, Hansjörg. In: SMB 154, 39, 1989, 37-39. Ill.

Diese Goldmünze kann als Einzelfund angesprochen werden. Karte der Fundorte und Münzfunde des späten 4. Jhs. in der Nordostschweiz. (Réd.)

A propos de la cruche inscrite du Rondet

Buchiller, Carmen. In: Chronique archéologique 1986. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 140-146. Ill. Biblio. (Archéologie Fribourgeoise).

Ce bref article propose une interprétation de l'inscription **lagona is(i)idi** gravée sur une cruche du type "à collerette dégradée" (mit getrepptem Kragenrand) de K. Roth-Rubi, trouvée à proximité du pont romain du Rondet (Auguste-3^{ème} s. ap. J.-C.),

inscription rédigée en latin sans doute par un artisan local. L'inscription serait en fait une formule de dédicace à une divinité, du type dit du "vase parlant". La cruche en question est replacée dans le contexte des témoignages archéologiques, épigraphiques et historiques liés au culte isiaque qui jalonnent le parcours des légions romaines sur la route du limes rhénan; la legio XXI avait, semble-t-il, établi un relais sur le site du *Rondet*.

(Au.)

6C

CH

RAS 1989/**397***

Inventaire des trésors de bronze constantiniens (313-348)

Callu, Jean-Pierre. In: Numismatique romaine. Essais, recherches et documents 12, 1981, 9-68. Biblio.

Classement chronologique et brève description des 14 dépôts monétaires répertoriés sur le territoire suisse actuel.

(Réd.)

6C

F BL VD

RAS 1989/**398**

Une inscription à Sucellus découverte à Ancy-Malain (Côte-d'Or)

Deyts, Simone; Roussel, Louis. In: RAE 40, 1989, 243-247. III.

Parmi les dix dédicaces à ce dieu connues à ce jour, une provient d'une tabula ansata du septizionum d'**Augst**, l'autre – aujourd'hui perdue – d'**Yverdon** (CIL XIII 5057).

(Réd.)

6C

TI

RAS 1989/**399***

Il portamoneta della nonna

Donati, Pierangelo. In: NAC 12, 1983, 343-346.

Riflessioni sulla validità del post quem monetale a partire dai reperti provenienti dalla necropoli di *Arcegno*, l'area locarnese essendo d'altronde marginale rispetto all'evoluzione dell'economia imperiale.

(Réd.)

6C

AG

RAS 1989/**400***

Zu Inschriften römischer Statthalter in Germanien

Eck, Werner. In: ZPE 57, 1984, 149-159. III.

Mehrere Zeugnisse, in denen Senatoren, die sicher oder vielleicht Statthalter bzw. Legionslegaten in den germanischen Provinzen waren, genannt werden, sind in fragmentarischer Form überliefert. CIL XIII 5199 von **Windisch** ist ohne Zweifel eine

Bauinschrift: da die beiden Fragmente nicht aneinanderstossen, ist nicht zu entscheiden, ob es sich um einen Statthalter oder einen Legionslegaten handelt.
(Réd.)

6C VD RAS 1989/**401**

Collections du collège d'Aubonne

Elsig, Patrick. In: Bulletin de l'Association des Amis du Cabinet des médailles 2, 1989, 29-33. III.

Précisions concernant le trésor de **Villars-sous-Yens** et mention de quelques pièces isolées.
(Réd.)

6C 7E JU VD RAS 1989/**402**

Archäologische Mitteilungen

Frei-Stolba, Regula; Eschenlohr, Corinne et Ludwig. In: AS 12, 3, 1989, 110-113. III.

Avenches VD: Wiederentdeckung der Inschrift CIL XIII 5113. **Boécourt JU** *Les Boulies*: description des bas-fourneaux.
(Réd.)

6C TI I RAS 1989/**403**

Ein neuer Quattuorvir von Como: Der Fund von Sonvico TI

Frei-Stolba, Regula; Lieb, Hans. In: AS 12, 4, 1989, 118-123. III.

Publikation einer in der Kirche von **Sonvico** als Spolium verwendeten Inschriftenplatte mit einer dreizeiligen Grabinschrift eines Quattuorvir von Como: L(ucio) Calpurnio / L(ucii) f(ilio) [----]i / (quattuor) v[ir(o)--]---. Zusammenstellung der Quattuorviri von Como.
(Au.)

6C SG RAS 1989/**404**

Römische Münzen und Münzschatze im Kanton St. Gallen

Grüniger, Irmgard. In: Die Römer in den Alpen. Historikertagung in Salzburg 13.-15. November 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 139-146 [traduzione italiana 375-380]. III. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Es handelt sich dabei um einen im Druck erschienenen Vortrag, in dem die aus der Literatur bekannten und teilweise noch vorhandenen 10 Münzschatze in chronologischer Reihenfolge (1689-1941) nach Fundort, Fundumständen, Gefäss, Anzahl der Münzen mit ihren Prägedaten (174 v.Chr.- 286 n.Chr.) beschrieben werden. Anhand der

jeweils jüngsten Prägung wird versucht, die Vergrabungszeit festzulegen und sie evtl. mit einer kriegerischen Auseinandersetzung in Verbindung zu bringen.
(Au.)

6C

VD

RAS 1989/**405**

Forum Tiberii

Lieb, Hans. In: BPA 31, 1989, 107-108.

Nur Ptolemaios nennt eine Stadt Forum Tiberii bei den Helvetiern (südlich Solothurn), Avenches und Nyon ordnet er den Sequanern zu (2, 9, 10). Der Stadtname verrät den Hauptort der civitas Helvetiorum. Entweder war die frühkaiserzeitliche Abtrennung der südöstlichen Stammesgebiete von kurzer Dauer und ist darum nur hier überliefert, oder die Aussage ist falsch – wie so vieles bei Ptolemaios – und Forum Tiberii vermutlich Avenches, wie auch die Baugeschichte der Stadt nahelegt.
(Au.)

6C 5bC

A GR SG

RAS 1989/**406**

L'inizio del dominio romano nel Vorarlberg. Un'indagine in base alle fonti letterarie

Scheffknecht, Wolfgang. In: I Romani nelle Alpi. Convegno storico di Salisburgo 13-15 novembre 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 271-284 [Deutsche Übersetzung 55-69]. (Collana della Comunità di lavoro regioni alpine).

Traduzione italiana di RAS 1987/**371**.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1989/**407***

La commune politique de Paudex

Schmutz, André; Mottas, François. – Paudex, commune de Paudex, 1988, 48 p. Ill.

Description et texte de la borne milliaire; propositions concernant le tracé de la route romaine.
(Réd.)

6C

FR

RAS 1989/**408**

Les monnaies romaines de Marly/Les Râpettes

Scyboz-Auberson, Anne-Francine. In: Chronique archéologique 1986. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 130-139. Ill. Pls. (Archéologie Fribourgeoise).

Rappel des grandes phases de l'histoire de la villa. Plan de répartition et étude des 16 pièces découvertes lors de la fouille (RAS 1985/**358** et 1988/**365**); elles confirment

une occupation temporaire des ruines dans lesquelles a été relevée la présence de foyers.
(Réd.)

6C

CH D

RAS 1989/**409**

Das römische Konstanz und sein Umfeld

Stather, Hans. – Konstanz, Stadler Verlagsgesellschaft mbH, 1989, 168 S. III.

Zahlreiche Angaben über die römische Schweiz. Okkupation des nördlichen Alpenvorlandes seit dem Tiberiusfeldzug des Jahres 15 v.Chr.: Erstellung der Militärposten im schweizerischen Mittelland sowie entlang des Rheins. Strassenverbindungen. Lage in den Grenzprovinzen im 3. und 4. Jh. sowie alamannischer Einfall: spätantike Kastelle. Präsentation der Gegend von Konstanz anhand antiker Itinerare. Rekonstruktion der Topographie.
(Réd.)

6D 5bD

TI

RAS 1989/**410**

La romanizzazione delle terre ticinesi

Donati, Pierangelo. In: NAC 18, 1989, 295-318. III.

Mentre le popolazioni autoctone vivevano d'agro-pastorizia e dello sfruttamento di diversi giacimenti, con necropoli che suggeriscono un'importante popolamento, il territorio rivela due diverse caratteristiche di romanizzazione legate alla sua suddivisione geografica e illustrate dall'evolvere delle usanze funerarie. Nel Sottoceneri, dove si notano attività di pesca e di allevamento, è presente già nel 1° s. d. C. una popolazione fortemente romanizzata sia dal punto di vista della cultura materiale che da quello dei riti funerari. Al periodo a cavallo tra il 2° ed il 3° s. corrisponde la massima espansione della romanità nel Sopraceneri dove il legame colla città di Como esplicita le differenze riscontrabili; la densità del popolamento risulta qui abbastanza elevata se si fa fede alla concentrazione dei complessi sepolcrali e benchè le testimonianze archeologiche siano presenti in un numero inferiore di località. A **Muralto** – capolinea alpino della via d'acqua del Verbano in direzione della Rezia a monte di Bellinzona – è indubbia la convivenza pacifica della popolazione locale con i commercianti romani; si nota una persistenza delle tradizioni locali attraverso la dominanza del rito funebre di inumazione. Considerazioni sulle quattro classi di materiale presenti nei corredi funerari: le lucerne, le monete, i recipienti di pietra ollare ed i vetri. La rarefazione delle testimonianze della continuità degli insediamenti romani, oltre agli indici verosimilmente sfuggiti, potrebbe essere dovuta ad una contrazione numerica della popolazione da collegare con un irrigidimento del clima. Esiste però una continuità colla presenza d'insediamenti cristiani a prossimità di quelli romani, che andrebbe di pari con una diversa organizzazione nell'occupazione del territorio.
(Réd.)

6D 7D

CH

RAS 1989/**411**

Frühe Medizin in der Schweiz. Von der Urzeit bis 1500

Meyer-Salzman, Marta. – Aarau, Verlag Sauerländer, 1989, 256 S. Ill. Biblio.

Archäologische Zeugnisse beweisen das Ausführen ärztlicher Tätigkeiten in der Nähe von römischen Tempeln: Bern-Engehalbinsel wird als Beispiel zitiert. Gesundheit von den Göttern zu erbitten war ein unentwegtes menschliches Anliegen. Militärspitäler in Windisch und Baden. Verschiedene Inschriften erwähnen praktizierende Ärzte; bei einer in Avenches entdeckten Inschrift soll es sich sogar um einen medizinischen Unterricht handeln. Präsentation der in der Schweiz gefundenen ärztlichen und chirurgischen Instrumente und Augensalbenstempel. Römerbäder an Mineralquellen. Religion und Krankheit. Eine christliche Grabinschrift in Saint-Maurice erwähnt Aussätzige. Am Skelett können Operationen und Verletzungen festgestellt werden.
(Réd.)

6D 5bD

CH

RAS 1989/**412**

The Early Roman Frontier in the Upper Rhine Area. Assimilation and Acculturation on a Roman Frontier

Okun, Marcia L. – Oxford, 1989, Ill. Biblio. (BAR Int Ser 547).

Etude de la romanisation des territoires traditionnellement attribués aux Helvètes et aux Rauraques entre les dates approximatives de 100 av. et 69 apr. J.-C. Examen de la notion de frontière et de son impact sur les populations limitrophes. Processus de peuplement: situation géographique du plateau suisse, populations indigènes et occupation romaine. Caractéristiques respectives des établissements celtiques et romains: habitations et sépultures. Chronologie et problèmes y relatifs: apports de la dendrochronologie, de la numismatique, de la typologie des fibules et de la céramique. Modification des techniques de production de ces divers objets, évolution de la céramique de La Tène finale et des formes de sigillée, apparition des imitations helvétiques, provenance des amphores. L'appartenance au monde romain et l'incorporation à un nouvel ordre commercial et économique conduisent à des modifications de divers ordres: usages religieux, coutumes funéraires, modes vestimentaires et alimentation, qu'il s'agisse dans ce dernier cas de la préparation des mêts, de l'importation de certaines denrées, de l'élevage de nouvelles races ou de l'apparition de nouvelles cultures. Description du processus d'acculturation en fonction des diverses classes sociales. Typologies succinctes des fibules et de la céramique. Sur les 196 sites examinés, 99 font partie du territoire suisse actuel: brève description des sites avec les découvertes de monnaies, fibules et céramique correspondantes.
(Réd.)

6E 5bE

BE NE VD

RAS 1989/**413**

Architecture navale en Helvétie à l'époque romaine: les barques de Bevaix et d'Yverdon

Arnold, Bétat. In: HA 77, 20/1989, 2-28. Ill. Biblio.

Cette étude, centrée sur les embarcations gallo-romaines, vient compléter une série d'articles consacrés à l'architecture navale en Suisse (HA 43/44, 11/1980, 178-195; HA 55/56, 14/1983, 271-286; RAS 1985/**121**). Description, plan et datation des pirogues monoxyles de **Bevaix** 1917, **Cudrefin** 1871, **Vigneule/Vingelz** 1-1874, ainsi que des trois barques gallo-romaines découvertes dans le lac de Neuchâtel; datation dendro-

chronologique de celle de Bevaix. Reconstitution des techniques de construction (chantier naval) et parallèles ethnographiques. Description de l'outillage utilisé au moyen des traces observées sur le bois. L'étude du façonnage des bordages a, entre autres, mis en relief le recours à la technique du cintrage à la vapeur. Pour conclure, une typologie est proposée pour les embarcations gallo-romaines polygonales, basée sur les bordages de "bouchain" dérivant des pirogues monoxyles.
(Au.)

6E

ZH

RAS 1989/**414**

Römerstrassen: Charakterisierung anhand der Linienführung

Ehrensperger, Carl P. In: HA 78, 20/1989, 42-77. Ill. Biblio.

Der Autor zeigt in diesem Aufsatz, wie man durch Untersuchung der Strassenlinienführung einer abgegangenen oder alten oder modern überbauten Strasse den römischen Ursprung der Strasse entdecken und nachweisen kann. Ein Satz von römischen Regeln der ingenieurmässigen Planung von Strassen und Strassennetzen wird beschrieben und deren Anwendung am Beispiel der Römerstrasse Kloten – Bülach – Eglisau (ZH) demonstriert. Der Autor schreibt: "Heute werden alte Strassen vorwiegend anhand ihrer Konstruktionsmerkmale und anhand von Begleitfunden zeitlich eingestuft, was vielfach zu sehr unsicheren Resultaten führt, da meistens Baumeister aus ganz verschiedenen zeitlichen Epochen an ein und derselben Strasse gearbeitet haben. Das Trasse von alten Strassen wurde hingegen in viel geringerem Masse verändert als der eigentliche Strassenkörper. Daher kann durch Untersuchung des Trassees der römische Ursprung eines alten Strassenverlaufs meistens viel sicherer (und auch viel schneller) belegt werden, als dies durch Untersuchung des Strassenkörpers möglich ist."

(Au.)

6E

GR

RAS 1989/**415**

Ricognizione della strada antica presso il giogo dello Spluga

Festorazzi, Luigi. In: Clavenna 27, 1988 (1989), 51-55.

Descrizione delle caratteristiche dell'antico itinerario romano, computo in passi.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1989/**416***

Die Unterschiede im Keramikimport der Rhein- und Donauprovinzen

Gabler, Dénes. In: Münstersche Beitr. zur Antiken Handelsgeschichte 4, 1, 1985, 3-29. Ill.

Von den europäischen Provinzen können zwei grössere Einheiten abgesondert werden: die gallisch-germanische und die Donauprovinzen. Seit der augusteischen Epoche produzieren verschiedene Werkstätte für diese Gebiete. Ein in beide Gebiete gerichteter Export aus derselben Werkstätte kommt äusserst selten vor; die Ostschweiz befindet sich an der Grenze dieser zwei Gebiete und präsentiert in seinem Fundspektrum vor allem östliche Produkte: italische Sigillaten, Nachahmungen der kleinasiatischen glasierten

Keramik, ACO-Becher, dessen Weg über Windisch und Bregenz nach Cambodunum ging, aber auch gallische dünnwandige Keramik. Für die Lampen bilden Norditalien, Rätien und die Donauprovinzen eine Einheit. Seit der claudischen Zeit wurde die Verbreitung einiger Waren durch die Zollbezirksgrenze zwischen den illyrischen und gallischen Provinzen beeinflusst.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1989/**417**

Problemi di antica viabilità lombarda

Grilli, Alberto. In: I Romani nelle Alpi. Convegno storico di Salisburgo 13-15 novembre 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 381-386 [Deutsche Übersetzung 147-153]. (Collana della Comunità di lavoro regioni alpine).

Risalendo il fiume Ticino e attraverso il Lago Maggiore le vie d'acqua collegavano Pavia a Bellinzona: considerazioni sulle loro rappresentazioni sulla Tabula Peutingeriana. Inserimento nella rete stradale dell'Italia settentrionale delle vie transalpine della Svizzera orientale convergenti su Coira, e di quelle dell'attuale Cantone Ticino; benchè rimanessero al di qua delle Alpi, la via del San Gottardo e quella che risale il corso del Ticino fino alla valle dell'alto Rodano erano già frequentate all'epoca romana, mentre i rapporti colle Gallie si svolgevano attraverso il passo del Grande San Bernardo.
(Réd.)

6E

GR SH VD

RAS 1989/**418**

Eisen, Schmiede und Hammerschmieden

Krähenbühl, Hans. In: Bergknappe 48, 1989, 10-17. Ill. Biblio.

Die Eisengewinnung reicht bis in die La Tène-Periode zurück. Erwähnung der Schmelzöfen von **Juriens VD** und **Schleitheim SH**. Auch im Bündnerland konnte eine römische Eisenverhüttung festgestellt werden: Beschreibung des Arbeitsvorgangs. Herstellung von Stahl.
(Réd.)

6E

GR

RAS 1989/**419***

Römische Schmiedegruben in Riom GR

Rageth, Jürg. In: Bergknappe 26, 1983, 14-17. Ill.

Verkürzte Fassung von RAS 1982/**83**.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1989/**420**

Der römische Steinbruch von Concise-La Lance (VD)

Schmid, Elisabeth. In: Minaria Helvetica 9, 1989, 63-64. Biblio.

Als Exkursionsanregung gedachte Beschreibung des Zugangs, der Topographie und der Geologie des Steinbruchs, sowie dessen Entdeckung und Ausmass. Auch die Abbau-technik wird geschildert, ferner der mögliche Verlad und Transport der gebrochenen Werkstücke über den See nach Yverdon und die Broye hinauf nach Avenches, wo unter Vespasian zahlreiche öffentliche Gebäude aus dem Kalkstein von **Concise La Lance** erbaut worden sind.

(Au.)

6E 6F

CH

RAS 1989/**421**

Das Rad in der Schweiz vom 3. Jt. v.Chr. bis um 1850

Katalog zur Sonderausstellung des Schweizerischen Landesmuseums

Schulé, Bernard A.; Degen, Rudolf; Studer, Daniel et alii. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 1989, 126 S. Ill. Biblio.

Für das Thema des Rades im Gewerbe gelten die Angaben in RAS 1985/**400**. Das Rad im Kult und im Brauchtum: Radfibeln, Radanhänger und betreffende Gussform, Rädchen mit Votivinschrift. (Urgeschichte s. RAS 1989/**16, 70, 105, 119** und **121**).

(Réd.)

6E

AG

RAS 1989/**422***

Germanisch-rätische Strassenverbindungen in der Spätantike

Walser, Gerold. In: Zivile und militärische Strukturen im Nordwesten der römischen Provinz Raetien – 3. Heidenheimer Archäologie-Colloquium 9.-10. Oktober 1987, herausgegeben von Weimert, Helmut. – Heidenheim, Heimat und Altertumsverein, 1988, 131-138. Ill.

Die Tabula Peutingeriana verzeichnet eine Reisstrecke von Vindonissa (Windisch) nach Arae Flaviae (Rottweil), welche nach der Aufgabe der Decumates Agri durch die römische Provinzverwaltung für den Verkehr nicht mehr praktikabel gewesen sein kann. Die Einzeichnung gehört zu den nicht seltenen früh-kaiserzeitlichen Notierungen, die im 3. Jh. längst obsolet geworden waren.

(Au.)

6E

VS

RAS 1989/**423**

Quelques réflexions sur la "romanisation" du Mont-Joux

Wiblé, François. In: Ceux qui passent et ceux qui restent. Etudes sur les trafics transalpins et leur impact local. Actes du Colloque de Bourg-Saint-Pierre, 23-25 septembre 1988. – Orsières, Editions du Bimillénaire du Grand-Saint-Bernard, 1989, 191-204. Biblio.

L'auteur fait brièvement le point sur l'état de nos connaissances et sur ce que représentait le col du Grand Saint-Bernard dans l'Antiquité. Il montre d'abord que la célébration du Bimillénaire en 1989 ne repose sur aucun fait historique. Le col a très vraisemblablement été fréquenté dès l'époque néolithique, en tout cas dès le Premier Age du Fer. Ce n'est donc pas sous le principat d'Auguste qu'on le "découvrit"; il fut intégré à l'Empire romain au plus tard en 15 av. J.-C. Ce n'est par ailleurs que sous le

règne de l'empereur Claude (41-54) qu'il fut "étatisé", réaménagé et vraisemblablement rendu carrossable. En fin d'article, l'auteur s'interroge sur le rôle qu'a pu jouer le col dans le processus de romanisation du Valais: s'il est indéniable, il ne faut cependant pas le surestimer.
(Au.)

6E 5bE

CH

RAS 1989/**424**

Handel und Verkehr über die Alpenpässe

Wyss, René. In: Untersuchungen zu Handel und Verkehr der vor- und frühgeschichtlichen Zeit in Mittel- und Nordeuropa. Teil 5, herausgegeben von Jankuhn, Herbert; Kimmig, Wolfgang et alii. – Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1989, 155-173. Ill. (Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften in Göttingen 180).

Mit der römischen Herrschaft bekommen auch die Alpenpässe einen strategischen Wert. Dies bezeugen aussagekräftige schriftliche Quellen, Meilensteine und Inschriften aller Art, sowie Passheiligtümer, Weg- und Zollstationen und dem Verkehr dienende Bauwerke, wie etwa Herbergen und letztlich auch Strassenkarten. Wichtigkeit der Route über den Grossen St. Bernhard und des Julier-Maloja-Septimer-Passsystems; unterhalb von Chur verzweigte sich die Alpentransversale. Helvetien lag im Grenzbereich zweier Streckenmasssysteme. Allgegenwärtige Alpenopfer sowie die den Alpen- und Hirtengottheiten geweihten Inschriften und Altäre zeugen von den bei Alpenüberquerungen angetroffenen Schwierigkeiten.
(Réd.)

6F 5bA

BE

RAS 1989/**425**

Bern-Engemeistergut. Grabung 1983

Bacher, René; mit Beiträgen von Koenig, Franz E.; Nussbaumer, Marc; Büttiker, Elsbeth; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1989, 171 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion Bern).

Bei der Rettungsgrabung 1983 wurden sowohl spätlatènezeitliche als auch römische Strukturen freigelegt und dokumentiert. Der Graben 2 und die Gruben GB12 enthielten eindeutig spätlatènezeitliches Fundmaterial (LT D1). Der Graben 1 war mit früh-römischem Material verfüllt. In der darüberliegenden Kulturschicht fanden sich Sigillaten (Arretina und gallische TS) der frühen römischen Besiedlung dieses Areals, das spätestens im 2. Jh. n.Chr. zum öffentlichen Bezirk wurde. Aufgrund der Arretina (Verhältnis Service I: Service II, Anteil der Teller innerhalb des Service I und Index der Randproportionen) lassen sich für die Schweiz und das angrenzende Süddeutschland drei früh-römische Zeithorizonte festhalten:

- Horizont "Vor-Oberaden" (Basel-Münsterhügel, Schichten 3 und 4; Basel-Bäumleingasse, Gruben 3A und 2; Dangstetten; Windisch, Schichten 3 und 4; Zürich-Lindenhof),
- Horizont "Oberaden" (Basel-Bäumleingasse 20, Grube 10),
- Horizont "Haltern" (Oberhausen; Lausanne-Vidy, Fosse 1; Bern-Engemeistergut, Graben 1).

Fundmünzen. Tierisches Knochenmaterial mit besonderem Augenmerk auf den latènezeitlichen Graben 2. Menschliche Skelettreste. (Urgeschichte s. RAS 1989/**135**).
(Au.)

L'Antiquité tardive

Baratte, François; Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: Trésors d'orfèvrerie gallo-romains. Catalogue de l'exposition, Paris, Musée du Luxembourg, 8 février-23 avril 1989 et Lyon, Musée de la civilisation gallo-romaine, 16 mai-27 août 1989. – Paris, Editions de la Réunion des musées nationaux, 1989, 254-282. Ill. Biblio.

L'évolution de l'argenterie est difficile à suivre au lendemain des invasions: des formes nouvelles apparaissent toutefois tandis que se transforment les décors niellés. Alors qu'en Gaule même, les trouvailles restent rares, avec le trésor de Kaiseraugst se développent de petits ustensiles de table tandis que s'accroissent les dimensions des plats à décor figuré: alors que ce trésor n'est pas mis en rapport direct avec la proximité de la frontière du Rhin, le missorium de Valentinien, trouvé à Genève, confirme l'intérêt du pouvoir pour le travail des métaux précieux. Présentation d'objets du trésor de Kaiseraugst (Nos 223 [K.-H. A.] à 233) ainsi que du missorium (No 236). (K.-H. A. et Réd.)

Glasgefäße ausgewählter Grabgruppen im Tessin

Biaggio-Simona, Simonetta. In: KJ 22, 1989, 171-175. Ill.

Bedeutung der Wasserwege des Vicus von **Muralto** am Ende des Langensees. Allmähliche Verarmung an Glasbeigaben im Verlaufe des 2. Jhs. In der Nekropole *San Materno* in **Ascona** lassen zwei Grabkomplexe die Entwicklung der Glasproduktion und des Glashandels bis in die Mitte des 2. Jhs. erkennen: neben den bekannten Formen sind im Tessin seltene, formgeblasene Gläser vertreten; andere Glasfunde sind mit langlebigen Formen der padanischen Terra Sigillata und mit Eisenwerkzeugen vergessellschaftet: die Langlebigkeit kann man mit der geographischen Lage der Siedlung erklären. Aus dem 3. Jh. sind wenige Funde bekannt. In **Locarno Solduno** lassen einige Gläser die Herkunftsorte des importierten Glases erkennen. Die Gräbergruppe der Liverpool-Nekropole des 4./5. Jhs. in Muralto mit seltenen, aus dem Rheinland importierten Glasbeigaben ist später zu datieren. (Réd.)

Cavalry Equipment of the Roman Army in the First Century A. D.

Bishop, Michael C. In: Military Equipment and the Identity of Roman Soldiers. – Oxford, 1988, 67-195. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 394).

Description des éléments constitutifs du harnachement à partir des monuments sculptés et du mobilier archéologique qui est réuni dans un catalogue: typologie des diverses pièces destinées à fixer ou à décorer le harnais et la selle, mention de plusieurs trouvailles faites à Windisch, Baden et, dans un seul cas, à Bern-Engehalsinsel. (Réd.)

6F

AG

RAS 1989/429*

L'amphore à saumure de type Fréjus-Lenzbourg

Brentchaloff, Daniel. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès d'Orange, 12-15 mai 1988. – Marseille, 1988, 179-187. Ill.

Des cols et des fonds d'amphores provenant de rebuts d'ateliers découverts à Fréjus correspondent exactement à la description des récipients de même type trouvés à Lenzbourg et sur d'autres sites du territoire suisse actuel. Un titulus pictus de Windisch indiquant la quantité de saumure contenue confirmerait cette origine méditerranéenne. (Réd.)

6F

GE VD VS

RAS 1989/430

Art romain. Sculptures en pierre du Musée de Genève. Tome 2

Chamay, Jacques; Maier, Jean-Louis. – Mainz am Rhein, Verlag Philipp von Zabern, 1989, 127 p. Ill. Biblio. Pls.

Le matériel comporte de nombreuses trouvailles faites à Genève et dans les environs et est réparti par catégories: portraits (17), divinités (33, 35, 42, 53, 57, 63), hommes et animaux (74), divers et fragments (138, 141, 142, 149, 151, 153, 154). Un fragment de statue en bronze est à signaler dans les appendices (156). Une tête de méduse (54) provient du Grand Saint-Bernard. (Réd.)

6F

CH

RAS 1989/431

Les amphores sur l'axe Rhône-Rhin à l'époque d'Auguste

Desbat, Armand; Martin-Kilcher, Stéphanie. In: Amphores romaines et histoire économique. Dix ans de recherche. Actes du colloque de Sienne, 22-24 mai 1986. – Rome, 1989, 339-365. Ill. Pls. Biblio. (Collection de l'Ecole Française de Rome 114).

Après avoir défini trois embranchements de l'axe Rhône-Rhin, les résultats obtenus à Lyon et Vienne sont comparés à ceux des sites rhénans. Sous réserve de l'absence de certains types, le faciès de Bâle-Münsterhügel est pratiquement le même que celui de Lyon et Vienne. Présence d'amphores marseillaises à fond plat à Avenches et à Augst: sur ce dernier site, alors que les produits importés concordent avec ceux relevés à Lyon et Vienne, c'est surtout leur provenance qui présente des analogies. L'abondance relative des amphores à saumure et à huile dans les camps légionnaires suggère l'emploi, pour le transport du vin, de tonneaux semblables à ceux trouvés à Oberwinterthur et Windisch. (Réd.)

6F

AG

RAS 1989/432*

L'architecture sur le plat en argent dit "à la ville maritime" de Kaiseraugst (première moitié du IV^e siècle): un essai d'interprétation

Duval, Noël. In: Bulletin monumental 146, 4, 1988, 341-353. III.

L'examen iconographique des bâtiments représentés sur cet objet et identifiés comme des basiliques donne lieu à une interprétation sensiblement différente de celle de RAS 1984/397.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1989/433*

La peinture du Moyen âge

Eggenberger, Christoph et Dorothée. – Disentis, Pro Helvetia/Editions Desertina, 1988, 305 p. III. (Ars Helvetica 5).

Les sujets représentés en Suisse à l'époque romaine s'inspirent de la vie quotidienne à Rome; les fresques de la chapelle funéraire de *Saint-Etienne* à **Coire** marquent le début de la peinture chrétienne monumentale. Description de l'édifice et étude iconographique: mise en évidence des éléments spirituels et artistiques, ces derniers remontant à des modèles présents sur les fresques pompéiennes.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1989/434

Peintures romaines dans les collections suisses

Fuchs, Michel. – Paris, C. N. R. S – Centre d'étude des peintures murales romaines de Paris-Soissons, 1989, 116 p. III. Biblio. (Bulletin de liaison du CEPMR 9).

Catalogue des ensembles restaurés, des plaques et des fragments de peintures murales romaines exposés dans les musées suisses ou, exceptionnellement, conservés dans des collections privées. Pour chaque peinture s'ajoutent à la datation et à l'indication de provenance, une description, de brèves données sur la restauration pratiquée, des hypothèses de restitutions, des rapprochements stylistiques et une bibliographie. Sont ainsi présentés des enduits peints d'**August BL**, insulae 8, 28, 39, 41/47 et 50, d'**Avenches VD**, provenance inconnue et insulae 1, 3, 7, 8, 9, 10 et 18, de **Baden AG** *Maison du médecin*, de **Bâle**, de **Montreux VD**, de **Berne Bümpliz**, de **Bösingen FR**, de **Buchs ZH**, de **Coire GR** *Maison de l'Areal Dosch*, *Maison de Mercure*, *chapelle funéraire Saint-Etienne*, de **Colombier NE**, de **Commugny VD**, de **Corsier GE**, de **Frauenkappelen BE**, de **Genève** *Les Tranchées*, de **Grancy VD** *En Allaz*, de **Gränichen AG**, de **Herzogenbuchsee BE**, de **Hölstein BL**, de **Hüttwilen TG**, de **Kaiseraugst AG** *Schmidmatt*, de **Lausanne** *Champ d'Asile*, *Vidy*, *la "Chambre peinte"*, de **Lenzburg AG** *Maison 2 du vicus*, de **Martigny VS** *édifice à l'ouest de l'insula 1*, *annexes des thermes du "téménos"*, de **Meikirch BE**, de **Münsingen BE**, de **Muraz VS**, de **Niedergösgen SO**, d'**Oberweningen ZH**, d'**Oberwichtach BE**, d'**Olten**, **Dulliken**, **Lostorf**, **Niedererlinsbach**, **Oberbuchsiten** et **Stüsslingen SO**, de **Pfeffikon LU**, de **Pully VD**, de **Riom GR**, de **Schleitheim SH**, de **Seeb ZH** et de **Windisch AG**.

(Au.)

Ägyptisierende Steinflaschen und ein Achatschälchen aus Augusta Rauricorum

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 10, 1989, 283-321, Ill. Tfn.

Nach einem allgemeinen Teil Beschreibung von fünf in der Oberstadt von Augusta Rauricorum gefundenen Alabaster/Marmor-Steinflaschen sowie Fundumstände und Vorstellung der mitgefundenen Fundkomplexe und Beschreibung eines Achatschälchens ohne Fundzusammenhang sowie eines Achatfragmentes unsicherer Deutung. Der allgemeine Teil enthält u.a. die Gesteinsbeschreibung, die Formentwicklung von Steinflaschen und Alabastra und verschiedene Hinweise zur Verwendung, Herstellung. Katalog der Augster Steinflaschen, Parallelen aus Köln, Trier, Mainz und Seengen AG. Beschreibung der Achatschale mit Parallele und allgemeine Bemerkungen zu Edelsteingefässen.

(Au. abr.)

Beobachtungen zu Rippenschalen von Schweizer Fundorten

Fünfschilling, Sylvia. In: Annales du 10^{ème} Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, Madrid et Ségovie, 28-29 septembre 1985. – Amsterdam, 1987, 81-108. Ill.

Der Aufsatz stellt Rippenschalen der Formen Isings 3a und 3b vor, welche eine eingeschnittene oder eingravierte Rille auf der Innenseite unterhalb des Randes aufweisen. Sie stammen aus Augst, Windisch, Baden, Avenches und Oberwinterthur. Aus allen diesen Orten liegen augusteische, aus Baden tiberische Fundkomplexe vor. Die 57 Rippenschalen mit Rille unterhalb des Randes werden eingehend beschrieben, auch auf die Herstellungsweise wird eingegangen. Es werden Parallelen angeführt und es wird auf die Vorläufer verwiesen, die fast alle aus dem Nahen Osten oder aus dem Italien des 1. Jhs. v.Chr. kommen. Die Datierung der Rippenschalen mit Rille fällt hauptsächlich in die 1. Hälfte des 1. Jhs n.Chr. Abschliessend folgt der Katalog.

(Au.)

Der Inhalt eines Geschirr- oder Vorratsschranks aus dem 3. Jahrhundert von Kaiseraugst-Schmidmatt

Furger, Alex R.; mit naturwissenschaftlichen Beiträgen von Jacomet, Stefanie; Schoch, Werner H.; Rottländer, Rolf. In: JbAK 10, 1989, 213-268. Ill. Tfn.

Es wird ein Ausschnitt aus dem römischen "Handels- und Gewerbehau" in der *Schmidmatt* vorgestellt. In der Ecke eines der grossen Kellerräume war einst eine hölzerne Kammer eingebaut, in der etwa vierzig Gefässe aufbewahrt worden sind. Bei einem Brand ist diese Geschirrkammer zerstört und zugedeckt worden. Die Keramikgefässe waren anscheinend auf Tablaren sowie am Boden aufgestellt. Aufgrund der Fundlage konnten einerseits die relativen Höhen der ursprünglichen Gefäss-Standorte zueinander ermittelt werden, und andererseits gelang es, eine funktionsspezifische "Ordnung" in dieser römischen Geschirrkammer festzustellen:

Entlang der nördlichen Kellermauer fand sich vorwiegend Kochgeschirr (Töpfe, Reibschüsseln, Backplatten), entlang der östlichen Kellermauer lagen bzw. standen hingegen mehrere Servierschüsseln, Trinkbecher und (Wein-?)Krüge und in der Kammermitte befanden sich grössere Gefässe wie eine gallische Weinamphore und eine oder zwei südspanische Ölamphoren sowie einige grössere Krüge. Chemische Analysen einiger Gefässe und die sekundäre Umarbeitung einer Ölamphore in ein Dolium sprechen dafür, dass diese Behälter in Zweitverwendung als Vorratsgefässe gedient haben. Entlang der hölzernen Südwand lagen mehrere Flüssigkeitsbehälter (Krüge, Becher; aber auch Honigtopf, Backplatte usw.). Die Zusammensetzung der Geschirrförmchen, die erwähnten chemischen Analysen und ein Metzgermesser aus Eisen sprechen dafür, dass der hölzerne Einbau in der Kellerecke sowohl als Vorratskammer als auch als Schrank für Ess- und Trinkgeschirr gedient hat. Die übrigen Befunde und Funde in der römischen Überbauung Schmidmatt lassen – neben kaufmännischen Geschäften mit regem Güterumschlag – möglicherweise auch an einen Schankstättenbetrieb denken. Die Datierung der Gefässformen ist dank einiger Leitformen ins dritte Drittel des 3. Jhs. zu setzen. Zeitlich und typologisch reiht sich der Befund schön in den Zerstörungs-horizont in der Augster Oberstadt ein – ein Hinweis, dass der Gebäudekomplex von Kaiseraugst-Schmidmatt ebenfalls den Zerstörungen anlässlich der Alamanneneinfälle in den 270er Jahren zum Opfer gefallen sein könnte. (Au. abr.)

6F

CH GE

RAS 1989/**438**

Bagues et anneaux à l'époque romaine en Gaule

Guiraud, Hélène. In: Gallia 46, 1989, 173-211. Ill.

Des cartes de répartition portant aussi sur le territoire suisse actuel et des tableaux chronologiques ont été établis pour les formes les plus courantes: neuf types contenant divers sous-groupes sont mis en évidence. Description des décors. Si les lieux de fabrication sont rarement connus, on peut raisonnablement croire à l'existence d'un atelier dans la région genevoise où certains modèles sont fortement représentés.

(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1989/**439**

Ein Löwen-Balsamarium aus Augusta Rauricorum

Hufschmid, Thomas; Sütterlin, Hans. In: JbAK 10, 1989, 269-277. Ill. Biblio.

Ausgehend von einem Neufund aus dem Jahre 1988 wurden sämtliche glasierten Tierbalsamarien des antiken Stadtgebietes in einem Katalog erfasst. Nach einem kurzen Abriss über die Zusammensetzung von Blei- und Alkaliglasuren und deren Verbreitung, folgt die Zuweisung des bearbeiteten Stückes zur sogenannten St. Rémy Ware. Auffallend für diese sonst vorwiegend in Gräberfeldern anzutreffende Art von Balsamarien ist ihr häufiges Vorkommen innerhalb des Siedlungsgebietes von Augst und Kaiseraugst. Es zeichnet sich ein Datierungsschwerpunkt in der 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. ab.

(Au.)

6F

AG

RAS 1989/440

Ein bronzenener Harpokrates aus Kaiseraugst

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: JbAK 10, 1989, 279-282. Ill.

Die Harpokratesstatuette ist als eines der wenigen sicher in der Schweiz gefundenen Aegyptiaca von besonderem Interesse; die meisten übrigen in der Schweiz aufbewahrten Statuetten, die sich stilistisch oder thematisch an Aegypten orientieren, sind keine echten Bodenfunde, sondern kamen durch Ankauf oder alte Sammlungen in Schweizer Besitz.

(Au.)

6F 6J

A CH

RAS 1989/441

Augusteische Terra Sigillata von Bregenz

Konrad, Michaela. In: Germania 67, 2, 1989, 588-593. Tf.

Der älteste Vertreter der vorgelegten Sigillaten stimmt mit den Funden aus den frühesten Militäranlagen nördlich der Alpen überein: Basel-Münsterhügel, Zürich-Lindenhof, Dangstetten, Windisch. Die geographische Lage wäre für die Anlage eines Militärpostens prädestiniert: auch für Chur wurde die Existenz einer solchen in Erwägung gezogen.

(Réd.)

6F 6J

A CH

RAS 1989/442

Neue archäologische Ergebnisse zum Beginn des römischen Bregenz

Konrad, Michaela. In: JbVLMV 133, 1989, 19-25. Tf.

Leicht veränderte Fassung von RAS 1989/441.

(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1989/443*

Le contenu des amphores, typologie et épigraphie: quelques cas aberrants ou embarrassants

Liou, Bernard. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès d'Orange, 12-15 mai 1988. – Marseille, 1988, 171-177. Ill. Biblio.

La généralisation des données épigraphiques permet de conclure au transfert des denrées d'un récipient à l'autre. Ainsi une amphore gauloise trouvée à Windisch aurait contenu du vin de Campanie – à moins qu'il ne s'agisse d'une appellation abusive ... – tandis qu'à Augst on a découvert des amphores à sauces de poisson fabriquées loin de la mer. Si certaines amphores étaient destinées au transport des marchandises, d'autres servaient uniquement à leur conservation.

(Réd.)

La diffusion du verre dans la vallée du Tessin aux deux premiers siècles de l'Empire

Maccabruni, Claudia. In: Annales du 10^{ème} Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, Madrid et Ségovie, 28-29 septembre 1985. – Amsterdam, 1987, 161-182. III.

Position des vallées préalpines à l'écart des grands axes commerciaux. La fréquence des découvertes et la présence de formes caractéristiques suggèrent l'existence d'ateliers de verriers dans la région de Locarno durant les premiers siècles de l'Empire: les preuves archéologiques objectives manquent toutefois et les analyses physico-chimiques ne permettent pas de pallier cette carence. Présence de verres aux caractéristiques bien définies: si certains existent presque exclusivement dans cette région, une provenance de la région adriatique et une origine orientale sont souvent évoquées: on peut distinguer une production prestigieuse et un matériel plus courant à caractère fonctionnel. Prédominance des offrandes de verres dans les sépultures féminines. La modification de la situation économique de la Cisalpine conduit à une évolution des formes, la céramique étant plus souvent représentée parmi les offrandes funéraires où la disparition d'objets en verre peut aussi correspondre à un changement des usages funéraires: l'atelier de verrier de Locarno fonctionnera au 3^{ème} s., les offrandes de verres tendant ensuite à réapparaître.
(Réd.)

Services de table en métal précieux du 1^{er} au 5^e siècle après Jésus-Christ

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Trésors d'orfèvrerie gallo-romains. Catalogue de l'exposition, Paris, Musée du Luxembourg, 8 février-23 avril 1989 et Lyon, Musée de la civilisation gallo-romaine, 16 mai-27 août 1989. – Paris, Editions de la Réunion des musées nationaux, 1989, 15-20. III. Biblio.

Les dépôts d'argenterie reflètent essentiellement les manières de table d'une couche supérieure de la société. Les services les plus importants sont placés dans un tableau discriminant la vaisselle à boire, à manger et de service: commentaire des objets du trésor de Kaiseraugst placés dans ces trois catégories. Si la vaisselle en argent paraît être régulièrement renouvelée, certains objets sont utilisés durant plusieurs décennies. La découverte d'objets de même nature groupés par deux, trois ou quatre est mise en rapport avec des usages culinaires.
(Réd.)

Marsens. La terre sigillée du vicus gallo-romain

Meylan, Marie-France. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 79 p. III. Pls. Biblio. (Archéologie Fribourgeoise 4).

Etude du matériel sigillé lisse et orné recueilli parmi les déblais, lors des sondages préliminaires de 1981, daté entre le milieu du 1^{er} s. (Claude-Néron) et le milieu du 3^{ème}

s.; détermination des formes, identification des décors, calcul des pourcentages des importations de Gaule méridionale, de Gaule centrale et de Gaule orientale; mise en évidence de productions régionales comme celle de *Vidy-Lousonna* (atelier de *la Péniche*); influences subies.
(Au.)

6F 5bF

FL AG BE BL

RAS 1989/**447**

Schutz und Zier

Pflug, Hermann. – Basel, Antikenmuseum Basel und Sammlung Ludwig, 1989, 99 S. Ill. Biblio.

Die Gruppe spätkeltischer Eisenhelme – benannt nach dem Fundort Port bei Nidau – besitzt bereits bezeichnende Merkmale der zweiten, bedeutenderen Form des kaiserzeitlichen Legionärshelms vom Typ Weisenau, wovon ein Exemplar von Windisch präsentiert wird. Der bronzene Helm des Typus Hagenau – Schaan FL – ist ein Nachfolger von Helmen, die sich im italischen Bereich herausgebildet haben. Ein Helm von Kaiseraugst ist ein bezeichnendes Beispiel für die Entwicklung der Ausrüstung unter dem Einfluss des Einsatzes fremdstämmiger Hilfstruppen.
(Réd.)

6F 6E

TG

RAS 1989/**448**

Roman Pottery lost en route from the Kiln Site to the User – A Gazetteer

Rhodes, Michael. In: *Journal of Roman Pottery Studies* 2, 1989, 44-58. Ill. Biblio.

La répartition des lieux de découverte met en évidence l'importance des voies fluviales comme axes commerciaux. L'ensemble des sites est reporté dans un diagramme visualisant la répartition du matériel estampillé. Distinction entre entrepôt et point de vente. Les lots de céramique sont souvent mélangés à des produits d'un autre type. Le dépôt d'Eschenz répondait aux besoins d'une population relativement clairsemée aux abords du poste militaire.
(Réd.)

6F

ZG

RAS 1989/**449**

Römische Funde aus Baar, Kirchgasse 13

Roth-Rubi, Katrin. In: *Tugium* 5, 1989, 71-73. Ill.

Kleines Keramikinventar aus einer brandigen Schicht, die bei der Renovation eines Hauses neben der Kirche angeschnitten wurde. Ein Zusammenhang mit den römischen Mauern unter **Baar St. Martin** wird vermutet (*JbSGUF* 56, 1971, 204 und 235-236).
(Au.)

6F

NE

RAS 1989/**450***

La mosaïque en pays neuchâtelois

Rutti, Marcel. – Neuchâtel, 1988, 56 p. Ill. Biblio. (Nouvelle revue neuchâteloise 19, 5).

Présentation des fragments provenant de la villa gallo-romaine de **Colombier**.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1989/**451***

Römische Gläser aus Augusta Rauricorum, Augst/Kaiseraugst, Schweiz

Rütti, Beat. In: Annales du 10^{ème} Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, Madrid et Ségovie, 28-29 septembre 1985. – Amsterdam, 1987, 117-133. Ill. Biblio.

Es werden die zylindrischen und ovoiden Zirkusbecher mit Darstellungen von Wagenrennen und Gladiatorenkämpfen vorgestellt. Diese formgeblasenen Gläser können in die zweite Hälfte des 1. Jhs. bis ins frühe 2. Jh. n.Chr. datiert werden. Unter den Gläsern findet sich ein ovoider Becher mit der Herstellersignatur des M. Licinius Diceus. Eine zweite Gruppe, die behandelt wird, umfasst frei geblasene Gefässe des 3. Jhs. aus farblosem Glas. Diese Becher und Schalen besitzen geometrische und figürliche Schliffdekore. Bei den figürlich verzierten Schalen mit plastisch wirkendem Tiefschliff und Gravierung von Details handelt es sich um Produkte aus dem Umkreis der sogenannten Lynkeus-Werkstatt.

(Au.)

6F

CH

RAS 1989/**452***

Terrakotten mütterlicher Gottheiten

Schauerte, Günther. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1985, Ill. Biblio. (Beihefte der BJ 45).

Terrakottamanufakturen der römischen Nordwestprovinzen: Herstellung, Signaturen. Typologie und Katalog der verschiedenen Gottheiten. Verwendung und Bedeutung. Verbreitungskarten. Aus dem Gebiet der heutigen Schweiz und von zentralgallischer Herkunft stammen: 10 unbekleidete *Venus Anadyomene* (Nr. 96, 97, 102-104, 106, 107, 114, 119, 130); 5 *Venus Pudica* (Nr. 231-233, 235, 236); 1 sitzende *Dea Nutrix* mit einem Wickelkind (Nr. 904), 2 Fragmente (Nr. 905, 906) und eine Imitation derjenigen (Nr. 909); 5 sitzende *Dea Nutrix* mit zwei Wickelkinder stillend (Nr. 924 möglicher Import aus einer Mosel-Werkstattgruppe, 936, 939 als Unikum dieser Variante, 946, 947).

(Réd.)

6F

AG

RAS 1989/**453***

Bilder von Meereslandschaft und Landleben – Illusionen der Spätantike. Zu einer Silberschale aus Kaiseraugst

Stutzinger, Dagmar. In: HA 68, 17/1986, 120-140. Ill. Biblio.

Die auf der Meerstadtplatte (S. RAS 1984/**397**) dargestellten Bauten sollen eine am Meer gelegene Villa repräsentieren: der Besitz einer Residenz am Meer, an einem See

oder Fluss soll für die spätantike Nobilität ein Zeichen des Wohlstands gewesen sein, was die vorhergehende Interpretation rechtfertigen würde.
(Réd.)

6F

ZH

RAS 1989/**454**

Tonröhren

Suter Cutler, Elisabeth. In: 6. Jahresbericht 1988. Stiftung Ziegelei-Museum Meienberg Cham, 1989, 17-33. Ill. Biblio.

Erwähnung einer am Zürichberg entdeckten Brunnenstube aus der römischen Zeit mit Tonrohrleitung und Putzstück.
(Réd.)

6G

FR

RAS 1989/**455**

La villa romaine de Pont-la-Ville/Mallamollière. Rapports de fouilles 1979

Buchiller, Carmen. In: Chronique archéologique 1986. – Fribourg, Editions Universitaires, 1989, 147-165. Ill. (Archéologie Fribourgeoise).

De ce site endommagé par des travaux de construction, les seuls vestiges d'un bâtiment romain qui ont pu être documentés sur une surface de 57 m² sont: – une partie du sol de l'hypocauste chauffant une salle de séjour, – deux pièces annexes greffées sur le côté sud de la pièce à hypocauste, à savoir une pièce faisant office de praefurnium (cella I) et un local ou remise ayant pu servir à l'entreposage du bois (cella II). Si l'extension du bâtiment vers le NW est probable, il est certain qu'il se prolongeait au SE comme en témoigne le mur de façade qui se poursuivait dans cette direction, avant l'intervention destructrice de 1979. Parmi le matériel recueilli, signalons la céramique (contexte 1^{er}-3^{ème} s.) et surtout les enduits peints; le décor peint se compose notamment d'éléments linéaires et végétaux et d'un mouchetis rouge sur fond blanc, décoration typique du *Panneaux Malerei-Stil*. Le cadre chronologique d'occupation de la villa (milieu 1^{er}-fin 3^{ème} s.) est donné par ces deux catégories de matériel. C'est lors d'une opération d'entretien ou de réaménagement que la villa s'est dotée d'un décor peint et d'un chauffage. La pars urbana, localisée par prospection aérienne, n'a pas été fouillée. Mise en relation avec les découvertes gallo-romaines recensées dans les proches environs et en Basse-Gruyère.
(Au.)

6G

VD

RAS 1989/**456**

Campagne de fouilles à Orbe VD-Boscéaz 1988. Bilan provisoire

Flutsch, Laurent. In: ASSPA 72 ,1989, 281-285. Ill.

Suite du dégagement de la façade est de la pars urbana et intégration dans le plan des éléments déjà connus (notamment les mosaïques du char et des divinités). Mise en évidence des phases du chantier de construction, de salles chauffées et de la suite du réseau d'égouts. Bâtie dans la 1^{ère} moitié du 2^{ème} s., la pars urbana est reconnue sur 190 mètres de longueur. Par symétrie, on peut restituer un palais long de 260 mètres,

voire davantage, ce qui suscite quelques interrogations quant à la destination de l'ensemble et à l'identité du constructeur. Abandon sans doute à la fin du 3^{ème} s., avec fréquentation au 4^{ème}.
(Au.)

6G

BE

RAS 1989/**457**

Einblick in die römische Landwirtschaft

Haudenschild, Rudolf. In: OJB 32, 1989, 277-282. III.

Entdeckung in Wiedlisbach eines vollständigen Rinderskeletts. Die Römer brachten ein Rind grösserer Statur als das einheimische vorrömische ins Land. Es wurde für anstrengende Arbeit am Pflug gebraucht. Überlegungen zum Standortwahl römischer Gutshöfe sowie zum Ackerbau.
(Réd.)

6G

AG

RAS 1989/**458**

Ein römisches Gebäude bei Lengnau-"Chilstet"

Maier-Osterwalder, Franz B. In: AS 12, 2, 1989, 60-70. III. Tf.

Alle 3 Front-Räume des kleinen Risalit-Grundrisses waren unterkellert und mussten durch Drainageleitungen entwässert werden. In einer zweiten Phase erfolgte der Umbau zu einem einfachen Haus mit einer Pfostenreihe als Dachfirst-Stützen. Nach Aussage der Keramik fällt die Belegung ins 1. und 2. Jh. n.Chr. Das Gebäude gehört wohl zu einem Gutshof und besass ursprünglich wahrscheinlich rückwärtig weitere Räume, die nicht nachgewiesen werden konnten. Es wurde nicht entschieden, ob es sich um ein kleines Herrenhaus handelte oder um ein Nebengebäude; der grössere Teil der Keller dürfte für Ökonomie-Zwecke genutzt worden sein.
(Au.)

6G

JU

RAS 1989/**459**

Boécourt JU: La villa gallo-romaine des Montoyes. Fouilles 1988

Paccolat, Olivier. In: ASSPA 72, 1989, 286-289. III.

Mise en évidence de 2 bâtiments en maçonnerie et d'un tronçon du mur d'enceinte. Déjà repéré par sondages (RAS 88/435), le bâtiment nord disposé en terrasse présente un plan basilical. Contreforts, bases de colonne, sol de terre battue, dallage et foyer domestique sont les aménagements les plus caractéristiques. Le bâtiment sud, de plan allongé, est constitué de 5 petites pièces accolées. La présence de pilettes et de tubuli témoigne de l'existence d'un hypocauste. En contrebas de ces constructions, le long d'un ancien étang, mur d'enceinte en maçonnerie sur pilotis et empierrement constituant un aménagement de rive. Le mobilier céramique et métallique (monnaies, fibule et objets) récolté sur l'ensemble du site donne une fourchette chronologique du milieu du 1^{er} s. ap. J.-C. au milieu du 3^{ème}. Etudes ostéologique et palynologique en cours.
(Au.)

6G

CH

RAS 1989/**460***

The Roman Villa

Percival, John. – London, B. T. Batsford Ltd, 1988, 231 p. Ill. Biblio.

Développement et types régionaux, des établissements de Suisse sont cités comme exemples: Seeb, Zofingue et Kulm, autour de Windisch et d'Augst, caractérisés par leur richesse, Genève-La Grange et Zofingue sur l'axe routier reliant la Narbonnaise au Rhin. Des constructions médiévales, seigneuriales ou ecclésiastiques, reprennent l'emplacement des villae, comme à Genève-Saint-Gervais ou à Bernex. Fonction agricole.

(Réd.)

6G 6E

GR

RAS 1989/**461**

Die römische Mutatio von Riom (Oberhalbstein GR)

Rageth, Jürg. In: Die Römer in den Alpen. Historikertagung in Salzburg 13.-15. November 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 155-166 [traduzione italiana 387-393]. Ill. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Kurze zusammenfassende Darstellung der wichtigsten Befunde und Funde der Grabungen 1979-1983. Beschrieb des Hauptgebäudes mit porticusartigen Langräumen, mit Wand- und Deckenmalereien und mit Holzbretterboden und der Räume mit Hypokaust- und Kanalheizung etc... – Nebengebäude mit Hypokaust und Wandmalereien und kleines Backhäuschen. Daneben vereinzelte frühe Holzbauten (z.T. frühes 1. Jh.) und mehrere spätrömisch-frühmittelalterliche Holzhütten mit Herdstellen. Funde des frühen 1.-5. Jh. n.Chr., aber auch frühmittelalterliche Funde 6./7. Jh. n.Chr. (Au.)

6H

CH

RAS 1989/**462***

Gräber und Bestattungssitten in römischer Zeit (1. bis 3. Jahrhundert)

Berger, Ludwig. In: Glaube, Kult und Gräber. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 5. Kurs, Basel, 19.-20. November 1988. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1988, 21-30. Ill. Tf. Biblio.

Zur Sprache kommen die Lage der Friedhöfe, Jenseitsglaube und Totenkult, die verschiedenen Gattungen der Brandbestattung, die Körperbestattungen, wobei hier u.a. auf Säuglingsbestattungen in Siedlungen und andere Sonderbestattungen aufmerksam gemacht wird, sowie die sozial und regional variierende Beigabensitte.

(Au.)

6H

VD

RAS 1989/**463**

La nécropole romaine d'Avenches VD-En Chaplix. Premiers résultats

Castella, Daniel; Flutsch, Laurent. In: ASSPA 72, 1989, 272-280. Ill.

Premier bilan de la campagne de fouilles 1987-1988 sur le site de la nécropole gallo-romaine d'**Avenches En Chaplix**. Etabli entre la fin du 1^{er} et le début du 2^{ème} s. de notre ère à environ 600 m au nord-est de la colonie, le cimetière compte à ce jour près de 150 sépultures, dont une forte majorité d'incinérations. Les différents types de tombes rencontrés sont évoqués, de même que diverses manifestations du rituel funéraire.
(Au.)

6H

CH

RAS 1989/**464***

Römische Zeit: Kultische Plätze und heilige Dinge

Fellmann, Rudolf. In: Glaube, Kult und Gräber. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 5. Kurs, Basel, 19.-20. November 1988. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1988, 11-19. Ill. Biblio.

Beschreibung des Vierecktempels, der oft zu Tempelbezirken zusammengefasst ist. Stufenweiser Übergang vom Heiligtum von keltischem Typus zum gallo-römischen Tempel, topographische Lage. Die sogenannten Jupitergigantensäulen sind ein weiterer Typus von Heiligtümern; Statuen, Opferbräuche und Altäre. Eine Art der Verehrung der Gottheiten manifestiert sich im Versenken von Opfergaben in Quellen, Schächten oder ganz allgemein in Flussläufen. Götter, deren Wirkungskreis in der Höhe – Sturm und Wetter – angenommen wurden, scheinen in Form der Berge verehrt worden zu sein. Priester und Kultverbände: Kultregionen waren um ein zentrales Heiligtum gruppiert. Bei manchen gallo-römischen Tempeln wurden Theater oder Amphitheater errichtet. Neben den Brandopfern kennen wir das Opfern von Münzen, Fibeln, Schmuck, Palmetten aus dünnem Silber- oder Goldblech, Votivbeilchen und von Bestandteilen der militärischen Ausrüstung. Alte Weihgaben werden vergraben.

(Réd.)

6H 7I

VD

RAS 1989/**465**

Recherches au fanum d'Ursins VD

Gardiol, Jean-Blaise. In: ASSPA 72, 1989, 290-294. Ill. Biblio.

Cet important édifice (env. 23 x 20 m), proche d'Yverdon et dont les murs de la cella servent de fondation à la nef d'une église a été identifié, partiellement fouillé et restauré en 1908-1910. Une nouvelle restauration s'avérant nécessaire, des sondages ont été effectués en 1988: traces de constructions légères incendiées ayant livré de la céramique du 2^{ème} tiers du 1^{er} s. de notre ère; nouveau plan du fanum (cf. Augst-Sichelen 2 et Riaz); mur de la cella beaucoup plus épais; nombreux fragments d'architecture en calcaire blanc, dont certains rendent plausible la restitution d'un porche oriental monumental, dominant un probable escalier d'accès; quatre sépultures orientées nord-sud dans l'ambitus nord; sol pavé médiéval à l'intérieur de la cella.

(Au.)

6H

ZH

RAS 1989/**466**

Kirche St. Peter

Hanser, Jürg; Schneider, Jürg. In: ZD 9.3. Stadt Zürich 1969-1979. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie, 1989, 12-16. Ill. Biblio.

Die Kirche wurde vermutlich anstelle einer römischen Kultanlage gebaut, deren einziges bauliches Zeugnis aus einem 1.5 m langen Mauerrest besteht. Römische Keramik und Ziegelfragmente. Mögliche spätrömische Gräber um 510, mit C14-Altersbestimmung datiert.

(Réd.)

6H 5bH

CH

RAS 1989/**467**

Mythes et dieux de la Gaule 1. Les grandes divinités masculines

Hatt, Jean-Jacques. – Paris, Editions Picard, 1989, 286 p. Ill. Biblio.

Synthèse des traditions dont la continuité unit la protohistoire à l'époque romaine. Phases d'évolution de la religion gallo-romaine. Très forte présence du culte de Mars signalé 16 fois en Helvétie d'où proviendrait le surnom Caturix: de tous les dieux, il est celui qu'invoquent le plus fréquemment les hauts fonctionnaires; à Brugg, les *vicani Vindonissenses* l'associent à d'autres divinités sur la dédicace d'un arc de triomphe; offrandes de haches. Tableau des principales divinités indigènes romanisées; certaines associations de divinités semblent caractéristiques des deux versants du Jura. Si Jupiter n'est présent qu'une fois sur une inscription de Genève où il est associé à Mars et Mercure, ce dernier est répertorié 15 fois sur le territoire de la cité des Helvètes: deux des dédicants sont des sévirs augustaux – Soleure et Kaiseraugst –, tandis que dans un cas – Yverdon – il est question d'une donation; à Baden il est connu avec deux surnoms différents. Mention des Lugoves sur un chapiteau d'Avenches. Apollon est présent 10 fois et est souvent associé à la paire formée par Mercure et Mars, auxquels s'ajoute parfois Minerve: à Augst on relève une association à Sirona et une mention d'Esculape, tandis qu'une inscription d'Avenches précise le rapport entre Apollon et la médecine.

(Réd.)

6H

CH BL VD

RAS 1989/**468***

Roman or Celtic Temples? A Case Study

Horne, Peter D. In: Pagan Gods and Shrines of the Roman Empire, edited by Henig, Martin and King, Anthony. – Oxford, Oxford University Committee for Archaeology, 1986, 15-23. Ill. Biblio. (Monograph 8).

Le temple de la *Grange-des-Dîmes* à **Avenches** serait doté d'une façade de type gallo-romain complétée par un pronaos de style classique: cette proposition de reconstitution tiendrait compte de tous les fragments architecturaux disponibles, offrant en outre quelques possibilités de variantes. Dans sa restitution, l'auteur s'inspire aussi du temple 2 d'**Augst Sichelten**, les constructions les plus proches étant toutefois situées dans la région de Trèves; divers lieux de culte du territoire suisse sont mentionnés. La combinaison de deux types d'architecture confirmerait le maintien des usages religieux indigènes dans un édifice dont aurait été modifié l'aspect extérieur, et ceci dans des localités qui pourtant, en raison de leur importance, subissaient une plus forte romanisation.

(Réd.)

6H

AG BL

RAS 1989/469

Sabazius and the So-called Snake-vessels

Lane, Eugene N. In: *Corpus Cultus Iovis Sabazii (CCIS)*, III. Conclusions, édité par Vermaseren, Maarten J. – Leiden, E. J. Brill, 1989, 64-65. (Etudes préliminaires aux religions orientales dans l'Empire romain 100).

Mention des récipients de ce type trouvés à **Augst** et **Windisch** et discussion de leur attribution à Sabazios ou Mithra.

(Réd.)

6H

AG VD

RAS 1989/470*

The Twelve Gods of Greece and Rome

Long, Charlotte R. – Leiden, E. J. Brill, 1987, 372 p. Ill. Pls. Biblio. (Etudes préliminaires aux religions orientales de l'Empire romain 107).

Parmi les représentations d'ensemble, trois divinités sont signalées sur le fragment d'un récipient en bronze argenté trouvé à **Kaiseraugst**. La mosaïque d'**Orbe** est mentionnée pour sa concordance avec les divinités du calendrier de la semaine.

(Réd.)

6H

VD

RAS 1989/471

La nécropole de la Porte de l'Ouest

Margairaz Dewarrat, Laurence. In: *BPA* 31, 1989, 109-137. Ill. Biblio.

Etude, d'après les anciens documents de fouilles non publiés (1885-88 et 1963), d'un cimetière gallo-romain le long de la route Payerne-Avenches, dont l'occupation se situe principalement entre l'époque flavienne et 250 ap. J.-C. Nette prédominance des sépultures à incinération. Une tombe à inhumation, dite chrétienne par la présence d'un gobelet en verre portant l'inscription VIVAS IN DEO, est datée du 4^{ème} s. Vestiges de constructions annexes (murs de séparation, siège de corporation? tombes construites?) au sortir de la Porte de l'Ouest. Céramique, verre, inscriptions funéraires, bas-relief sculpté, figurines en terre cuite, peintures murales.

(Au.)

6H

CH

RAS 1989/472*

Religion im privaten Bereich – Lararien, Votive und Amulette

Martin-Kilcher, Stefanie. In: *Glaube, Kult und Gräber. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz*, 5. Kurs, Basel, 19.-20. November 1988. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1988, 31-41. Tfn. Biblio.

Die archäologischen Zeugnisse für Glauben und religiöse Vorstellungen im privaten Bereich sind schwer fassbar, da sie oft aus ihrem Kontext gerissen im Siedlungsschutt gefunden werden. Im Vergleich mit dem Inventar aus Heiligtümern und mit Grab-

beigaben sowie nach der schriftlichen Überlieferung lassen sich doch regelmässig herausstellen: 1. Lararien mit ihrer Ausstattung (Statuetten, Kultgerät) 2. Amulette und Talismane. Inschriften und Zeugnissen der römischen Staatsreligion unterschieden sich stark von der "Volksreligion". Wie aber der Vergleich mit Pompeji zeigt, ist mit unterschiedlichen Ebenen innerhalb religiöser Vorstellungen zu rechnen, die zeitlich und räumlich weiter als nur bis zum gallischen Substrat verglichen werden müssen.
(Au.)

6H

SH

RAS 1989/**473**

Das reiche Frauengrab 455 von Schleithem-Hebsack aus dem mittleren 5. Jahrhundert

Ruckstuhl, Beatrice. In: AKB 19, 1989, 407-413. III.

Die Frau trug eine reiche Tracht mit silbernem Haarpfeil, Halskette, zwei Fibelpaaren aus Silber – eines mit Feuervergoldung und Niello – Eisenmesser und einfachem Gehänge. Beim rechten Fuss war ein Trinkgefäss mit Glattverzierung niedergelegt. Das Inventar zeigt gute Parallelen zu Gräbern des alamannischen Gebietes, namentlich **Basel Gotterbarmweg**. Es steht für die zweite Belegungsphase des Gräberfeldes und spricht für die Kontinuität des Friedhofes und der Siedlung im 5. Jh.
(Au.)

6H

AG BE BL VD

RAS 1989/**474**

Corpus Cultus Cybelae Attidisque (CCCA) VI. Germania, Raetia, Noricum, Pannonia, Dalmatia, Macedonia, Thracia, Moesia, Dacia, Regnum Bospori, Colchis, Scythia et Sarmatia

Vermaseren, Maarten J. – Leiden, E. J. Brill, 1989, 224 p. III. Pls. Biblio. (Etudes préliminaires aux religions orientales de l'Empire romain 50.6).

Avec un local mis au jour à **Augst** (66) l'auteur mentionne deux statuettes en bronze trouvées à **Munzach** (67 et 68) et des fragments sculptés provenant eux aussi d'Augst, de **Windisch** (69), d'**Allmendingen** (70) et de **Nyon** (71).
(Réd.)

6H 6C

VS

RAS 1989/**475**

Une dédicace aux dieux Pénates découverte à Martigny (Valais-Suisse)

Wiblé, François. In: Antropologia Alpina Annual Report 1, 1989, 221-230. III. Biblio.

Un fragment d'inscription découvert hors contexte, non loin de la basilique du forum de Martigny, appartenait à une dédicace faite à Jupiter Optimus Maximus et aux Pénates, divinités typiquement latines, par un homme dont le cognomen était vraisemblablement Primigenius. Dans les inscriptions, Jupiter, fréquemment qualifié d'Optimus Maximus, est la divinité qui est le plus souvent associée aux Pénates. Il s'agit donc du dieu du panthéon romain et non d'une divinité indigène qui lui aurait été assimilée, selon le phénomène bien connu de l'interpretatio romana.
(Au.)

Baptistères et groupes épiscopaux d'Aoste et de Genève: évolution architecturale et aménagements liturgiques

Bonnet, Charles. In: Actes du 11^{ème} Congrès international d'archéologie chrétienne. Lyon, Vienne, Grenoble, Genève et Aoste, 21-28 septembre 1986, vol. 2. – Rome, Ecole Française de Rome, 1989, 1407-1426, Ill. (Collection de l'Ecole Française de Rome 123).

A la suite des fouilles des premiers groupes épiscopaux d'Aoste et de Genève, il est possible de présenter un premier bilan des travaux sur les baptistères. Ainsi sont analysés les nombreuses étapes de reconstruction et les différents aménagements liturgiques dont les restes se sont préservés. La comparaison entre Aoste et Genève est spécialement intéressante car elle permet d'expliquer comment se déroule le baptême du 4^{ème} au 8^{ème} s. Le passage d'un baptême par immersion à celui par affusion est particulièrement significatif dans les deux exemples.
(Au.)

Les salles de réception du groupe épiscopal de Genève

Bonnet, Charles. In: Rivista di Archeologia Cristiana, 1-2, 65, 1989, 71-86. Ill. Biblio.

Les fouilles de grande ampleur menées à l'emplacement de l'ancien groupe épiscopal de Genève ont montré qu'autour des édifices de culte étaient aménagées des salles de réception. L'article propose certaines hypothèses concernant l'utilisation de ces locaux. On retrouve au travers des salles de réception les fonctions importantes de l'évêque. Ce dernier a certes la charge de la communauté des premiers chrétiens, mais aussi celle de l'organisation économique ou politique de la région. Les premiers exemples présentés datent des 4^{ème} et 5^{ème} s., mais aux 7-8^{ème} s. une grande salle est encore construite au sud du chevet d'une troisième église épiscopale.
(Au.)

Beitrag der Archäologie zur Frage der Taufe

Buhler, Frédéric M. – Riehen, Immanuel-Verlag, 1988, 23 S. Ill. (Separatdruck aus Fundamentum 1, 1987, 48-68).

Entwicklung der Taufe im Rahmen der Kirchengeschichte. Mit Christentum als öffentliche Religion erschienen Basiliken und Baptistieren. Die Grösse der Taufbecken, wie z. B. in Genf, lässt auf die Praxis der gänzlichen Untertauchung der Erwachsenen schliessen. Dieselben Becken, wie in Zurzach, Riva San Vitale und Saint-Maurice wurden später verkleinert, was eine Änderung in der Liturgie beweist.
(Réd.)

Eglises et sépultures dans les Alpes du nord (Aoste, Genève, Grenoble, Lyon et Vienne): bilan d'une recherche collective

Colardelle, Michel. In: Actes du 11^{ème} Congrès international d'archéologie chrétienne. Lyon, Vienne, Grenoble, Genève et Aoste, 21-28 septembre 1986, vol. 2. – Rome, Ecole Française de Rome, 1989, 1535-1549, Ill. (Collection de l'Ecole Française de Rome 123).

La région ainsi délimitée représente un ensemble homogène assez vaste pour offrir un champ de comparaison aux archéologues et aux historiens. Complexité dans l'élaboration des édifices étudiés: des remaniements touchent autant les éléments architecturaux majeurs que les aménagements intérieurs et reflètent les changements rapides de la société et des structures religieuses: une volonté de continuité paraît par contre s'exprimer dans les lieux de sépulture, qu'il s'agisse du respect traditionnel dû aux défunts ou surtout de la vénération des martyrs. Evolution du rite baptismal. Architecture et rites funéraires, pénétration des tombes dans le périmètre urbain avec à l'inverse la mise en place d'un réseau paroissial rural. Eventuelles fondations monastiques. Maintien de l'importance des grands centres urbains comme lieux de résidence des évêques. Un aperçu méthodologique met l'accent sur "l'interdisciplinarité", la nécessité de concertation et les finalités recherchées lors de l'aménagement d'un site à l'intention du public.

(Réd.)

Romainmôtier – Structures monastiques du Haut Moyen Age

Eggenberger, Peter; Jaton, Philippe; Sarott, Jachen. In: ASSPA 72, 1989, 295-296. Ill.

Première occupation au début de notre ère; ces structures auraient été reprises lors de la première fondation du site monastique à laquelle remonterait un four daté par C14. Tracé de la première église, présence de constructions annexes.

(Réd.)

Langwieser Kirchengeschichte

Fischer, Beat. – Chur, Bischofberger AG, 1988, 442 S. Ill. Biblio.

Christianisierung Rätien. Diskussion des ersten Zeugnisses für die Geschichte des Churer Bischofsitzes: ein im Jahre 451 an den Papst Leo I. gerichteter Synodalbrief.

(Réd.)

L'Eglise catholique de Genève. Seize siècles d'histoire

Ganter, Edmond. – Genève, Editions Slatkine, 1986, 515 p. Ill.

Résumé historique de la période allobroge au royaume burgonde. Première organisation ecclésiastique, évêché de Salonius. Passage de Romain à Genève et présence de Clotilde future épouse de Clovis. Description de l'ambon de Saint-Germain.
(Réd.)

6I

AG BL

RAS 1989/**483**

Die Anfänge der raurachischen Kirche zwischen 260 und 313

Klemm, Matthys. In: Jb 51, 1, 1989, 9-13. III.

Augst zur Zeit der Alamanneneinfälle: Münz- und Metalldepots. Spätes Aufkommen des Christentums.
(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 1989/**484***

Aperçu sur le site archéologique du Martolet

Michelet, Henri. In: Les Echos de Saint-Maurice n.s. 18, 4, 1988, 221-245. III.

Historique des fouilles et des recherches concernant les anciennes basiliques du site de Saint-Maurice. L'intervention de 1974-75 a mis au jour une vingtaine de tombes paléochrétiennes dans quatre chapelles funéraires.
(Réd.)

6I 7I

A GR

RAS 1989/**485**

Frühes Christentum in Vorarlberg

Niederstätter, Alois. In: Die Römer in den Alpen. Historikertagung in Salzburg 13.-15. November 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 221-227 [traduzione italiana 439-445]. III. Biblio. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Die Zerstörung von Bregenz um 259/260 und die neue hoffnungslose Randlage an der Germanengrenze sprechen gegen die Errichtung eines Bischofsitzes in dieser Stadt: Diese Ereignisse verhalfen Chur zum Aufstieg, von wo aus sich das Christentum dann gegen den Vorarlberg verbreitet hat.
(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1989/**486**

La fonction des salles de réception dans le groupe épiscopal de Genève

Picard, Jean-Charles. In: Rivista di Archeologia Cristiana, 1-2, 65, 1989, 87-104. III.

L'évêque peut adopter un mode de vie apparenté à celui de l'aristocratie dont il est souvent issu: le matin il recevra ses fidèles dans une partie spécialisée de sa demeure, le soir il accueillera ses pairs et son clergé dans le *triclinium*. D'autres locaux pourront servir de résidence à ses proches, d'entrepôt pour les diverses offrandes qu'il aura

l'occasion de recevoir, ou de salle de réunion: ayant à juger, il disposera d'une salle d'audience suffisamment vaste. Les termes de *secretarium* et *salutatorium*, interchangeables à quelques nuances près et au sujet desquels sont proposés 25 textes antiques, servent à désigner la salle de réunion et d'audience à laquelle deux locaux pourraient correspondre à Genève: contrairement à l'*aula*, dont la présence est aussi possible à Genève, ils constituent des dépendances de l'église et non des pièces de la résidence épiscopale.

(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1989/487

Les édifices funéraires et les nécropoles dans les Alpes et la vallée du Rhône

Privati, Béatrice et alii. In: Actes du 11^{ème} Congrès international d'archéologie chrétienne. Lyon, Vienne, Grenoble, Genève et Aoste, 21-28 septembre 1986, vol. 2. – Rome, Ecole Française de Rome, 1989, 1475-1514, III. (Collection de l'Ecole Française de Rome 123).

Christianisation précoce de cette région et proximité des cols alpins. Emplacement, continuité et transformation des nécropoles, typologie évolutive des tombes, relation de celles-ci avec les édifices funéraires; passage des lieux de culte privés aux basiliques cimétériales. A **Genève**, si la continuité avec les nécropoles païennes n'a pu être démontrée, aux 3/4^{ème} s. de nouvelles nécropoles s'installent sur des zones autrefois urbanisées où des tombes chrétiennes viennent recouper les premières sépultures, il en va de même à *Saint-Gervais* et *Saint-Victor*. Mention des premiers évêques. A la *Madeleine* de Genève, le mausolée est construit à l'emplacement de sépultures antérieures, de nouvelles tombes prenant ensuite place dans l'église.

(Réd.)

6J

BE

RAS 1989/488

Die spätrömischen Befestigungsanlagen von Aegerten BE

Bacher, René; Suter, Peter J. In: AS 12, 4, 1989, 124-135. III.

Die 1983/84 und 1985 untersuchte Eichenpfählung auf der Flur *Isele* in **Aegerten** zeigte den Grundriss einer spätrömischen Befestigungsanlage, wie wir sie bisher nur vom spätrömischen Rhein-Limes her kannten (Mumpf und Sisseln, AG). Die Dendrochronologie fixiert das Fälldatum der Eichenpfählung und damit den Baubeginn in den Frühling/Frühsummer des Jahres 369 n.Chr. Innerhalb der um das Schiff der Kirche **Bürglen** gelegenen Grabungsfläche konnte 1987 – unter den zum Friedhof der Kirche gehörenden Gräbern – das massive, teilweise im Aufgehenden erhaltene Mauerwerk des Nordturmes einer zweiten spätrömischen Befestigungsanlage mit rechteckigem Mitteltrakt und beidseitigen Halbrundtürmen freigelegt werden. Auch hier erlaubten die Eichenstämme der Unterpfählung die dendrochronologische Datierung des Baubeginns: 368 n.Chr. Die beiden Anlagen gehören zu den unter Kaiser Valentinian I. errichteten spätrömischen Befestigungen entlang des Rhein-Limes und dessen Hinterland. Die Lage der Anlagen von Aegerten – beidseitig eines ehemaligen Zihlarmes – machen es wahrscheinlich, dass diese "minikastellartigen" Bauten in Zusammenhang mit dem Schutz des Wasserweges (Jurafusseen – Zihl – Aare – Rhein) und des Flussübergangs (Nord-Südachse Petinesca – Pierre Pertuis – Basel) zu bringen sind.

(Au.)

6J 5bJ

GE

RAS 1989/489

Les découvertes archéologiques dans les rues basses aux origines de la ville de Genève, le développement du port

Bonnet, Charles. In: Art et archéologie en Rhône-Alpes 5, 1989, 103.

Chronologie du site. Aménagements portuaires et entrepôts. Restes de l'enceinte du Bas-Empire.

(Réd.)

6J 5bJ 6F

GE

RAS 1989/490

Les premiers ports de Genève

Bonnet, Charles; Haldimann, Marc-André. In: AS 12, 1, 1989, 2-24. Ill. Tabl.

Durant la conquête de la Gaule transalpine par les Romains, un premier port est installé (123-120 av. J.-C.). Constitué par des petits piquets, ce vaste ponton, perpendiculaire à la rive, se retourne en direction ouest, dans le sens du courant du Rhône. Les installations portuaires sont protégées par une palissade. Au cours de la première moitié du 1^{er} s., le port est entièrement remanié; une digue constituée d'énormes blocs erratiques marque le rivage. A l'emplacement de l'ancien port, des estacades et un chenal conduisent vers un vaste bâtiment et des aires de dépôt; ces aménagements sont modifiés de nombreuses fois. Les traces d'un quai ou d'une enceinte du Bas-Empire sont également localisées. La céramique des différents niveaux est étudiée. (Préhistoire voir RAS 1989/136).

(Au. abr.)

6J

BL

RAS 1989/491

Das Augster Amphitheater. Die Sondierung vom Frühjahr 1988

Bossert-Radtke, Claudia. In: JbAK 10, 1989, 111-142. Ill.

Der Sondierschnitt von 1988 lag in Verlängerung des 1986 in den Nordhang der Cavea gelegten Schnittes 2. Es liessen sich keine neuen Aufschlüsse über Grösse und Anzahl der Sitzreihen der Cavea gewinnen, deren Steigungswinkel 30° beträgt. Der an einigen Stellen feststellbare Mörtel wies auf eine Festigung des Glazialkieses hin; es ist weiterhin mit einer Holzkonstruktion zu rechnen. Spuren einer Umfassungsmauer liessen sich nicht fassen. Auf dem Sichelplateau kamen indessen Keramikfunde aus der Spätbronzezeit und frühen Hallstattzeit zum Vorschein, die jedoch im 1. Jh. umgelagert worden sind. Bei Restaurierungsarbeiten im Sommer 1988 wurde die Länge der Hangstützmauer (balteus) mit nur 17 m ermittelt. Vom nordöstlichen Treppenaufgang befanden sich zwei Sandsteinstufen noch in situ. (Urgeschichte s. RAS 1989/94).

(Au.)

6J

BL

RAS 1989/492

Peut-on parler de théâtres amphithéâtres?

Bouley, Elisabeth. In: Doss Arch 134, janvier 1989, 50-55. III.

Nouvel examen des sites étudiés dans RAS 1985/**448**. L'évolution des monuments est intimement liée à la situation économique et au type de spectacle représenté; à Augst la discrimination entre les deux phases du même monument est possible, l'amphithéâtre devant répondre aux besoins des militaires: encore reste-t-il à déterminer si la première fonction subsiste. Dans une phase successive, financièrement plus favorable, cet édifice retrouvera sa fonction initiale, la colonie se dotant d'un amphithéâtre à Sichelten (voir aussi RAS 1987/**442**).
(Réd.)

6J

VD

RAS 1989/**493**

Les basiliques du forum de Nyon (Colonia Julia Equestris)

Bridel, Philippe. In: Revue du Nord 71, 280, janvier-mars 1989, 59-65. III.

Présentation préliminaire d'une étude des architectures des deux édifices révélés par les fouilles de 1974-1976. De la première basilique, on ne connaît que le plan de l'étage inférieur, à demi enterré, qui présente deux nefs séparées par une rangée de piliers. La seconde basilique, datée du milieu du 1^{er} s. ap. J.-C., relève d'un plan jusqu'ici inconnu à cette époque: la nef centrale et le déambulatoire dessinent tous deux une abside sur chacun des petits côtés. L'étude de l'élévation, à laquelle l'auteur attribue plusieurs séries de blocs d'architecture qu'il a relevés dans les collections lapidaires des musées de Nyon et de Genève pour la plupart, permet de restituer deux étages superposés, traités en façades comme des ordres d'applique à ressauts (qu'on connaît à la basilique de Brescia) et en colonnades libres à l'intérieur de l'édifice où elles délimitent le déambulatoire et la nef centrale. Elles supportent les murs hauts de celle-ci, mais soutiennent aussi le portique d'étage du déambulatoire, accessible par de petits escaliers ménagés de part et d'autre des absides, et le toit en appentis qui le couvre. L'insertion chronologique des deux édifices dans l'histoire du développement du forum devrait être précisée par de nouvelles fouilles.
(Au.)

6J

AG

RAS 1989/**494**

The Barracks of the Roman Army from the 1st to 3rd Centuries A. D.

Davison, David P. – Oxford, 1989, 914 p. III. Biblio. (BAR Int Ser 472i to iii)

Présentation des divers types de cantonnements et bâtiments annexes des établissements militaires romains, Windisch et Zurzach pour le territoire suisse actuel: l'auteur met en évidence l'irrégularité de certaines des constructions du camp de Windisch (vol. i). Des graphiques visualisent l'évolution des dimensions, formes et techniques de construction dans les diverses régions de l'Empire (vol. ii). Dans des tableaux sont reportées des données telles que date des fouilles, durée d'occupation, garnison; phases successives et dimensions des camps; caractéristiques, orientation, distribution et nombre des diverses constructions; présence de portiques et de structures annexes; description détaillée et surface des contubernia; dimensions des voies intérieures et des portes (vol. iii).
(Réd.)

6J

CH

RAS 1989/495*

Römische Bäder der Schweiz

Drack, Walter. In: Schweizer Hoteljournal, 13, Herbst 1988, 27-29. Ill.

Beschreibung der Betriebsprinzipien und technisches Lexikon. Probleme der Wasserversorgung. Präsentation der wichtigsten Anlagen und Liste der Badeanlagen römischer Gutshöfe, der öffentlichen Thermen und Badegebäude: Angaben betreffend Mosaiken und Malereien.

(Réd.)

6J

AG

RAS 1989/496*

Die spätrömischen und die eidgenössischen Befestigungen am Hochrhein; ein Vergleich

Erdin, Emil; Weiss, Kilian. In: Burgen – Türme – Tore. Wehranlagen am Hochrhein, im Fricktal und auf dem Walde von den Römern bis zur Neuzeit. Ausstellung im Museum "Schiff", Laufenburg, vom 21. Mai 1988 bis 9. April 1989. – Laufenburg, Museumsverein Laufenburg, 1988, 5-13. Ill. Biblio.

Entwicklung der Wehrbauten in der betreffenden Region. Aufgabe der Besatzung; Nahverteidigung.

(Réd.)

6J

AG BL VD VS

RAS 1989/497*

Die Wasserversorgung antiker Städte

Garbrecht, Günther et alii. – Mainz, Philipp von Zabern, 1988, 224 S. Ill. Biblio. (Geschichte der Wasserversorgung 3).

Römische Wasserleitungen nördlich der Alpen. Für die heutige Schweiz, Wasserversorgung des Lagers von Windisch und der Kolonien von Avenches und Augst: technische Beschreibung der Leitungen und Verlauf der Aquädukte; Reste des Wasserverteilers der Colonia Augusta Raurica. Besonderheit betreffend eines Abflussrohrs von einem Becken bei den Thermen von Martigny.

(Réd.)

6J 6G

SO

RAS 1989/498

Das vormittelalterliche Fundgut vom Areal der Frohburg bei Trimbach/SO

Gutzwiller, Paul; mit einem Beitrag von Frey-Kupper, Susanne. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1989, 219 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 18).

Römische Schicht mit Steinplatten als Balkenwiderlager für einen eventuellen stabilen Holzbau. Die Datierung der spätrömischen Funde wird durch die Münzreihe gestützt, da die Keramik zum grossen Teil aus regional hergestellter Gebrauchskeramik besteht. Eiserne Gegenstände. Fragmente von Glas, von Pfeifentonstatuetten und von einem

Thekenbeschlag. Leistenziegel der Legio XI. Terra Sigillata. Lavez. Neben der Deutung als Refugium sind die Möglichkeiten, einen Zusammenhang mit dem Passverkehr über das Erlimoos oder einer kleinen Siedlung, die nur saisonal aufgesucht wurde und an Milchwirtschaft denken lässt, zu erwähnen. Vorstellung der römischen Fundstellen im Trimbacher Raum. (Urgeschichte s. RAS 1989/79).
(Réd.)

6J

BL

RAS 1989/499

Zur Baustruktur der Strassen von Augusta Rauricorum. Mit einem Exkurs zu den Latrinen

Hänggi, René. In: JbAK 10, 1989, 73-96. Ill.

Der Befund eines Strassenstückes wird mit 17 Abbildungen vorgestellt. Es zeigte sich, dass ein Stratum nur in der letzten Schicht zuverlässige Aussagen zum Fahrbahnzustand machen kann. Pföstchen am Strassenrand – im ganzen Stadtgebiet nachgewiesen – stammen von seitlichen Stützen des Strassenkoffers. Sie werden mit dem von Statius geschilderten Bauablauf und der Darstellung einer kastenartigen Strassen-rahmenkonstruktion auf der Trajanssäule verglichen. Im Gegensatz zu den südlichen Stadtstrassen leiteten die kiesigen Dammstrassen in Augst das Abwasser nicht weiter. Die Aufgabe das Dachwasser zu Entsorgen hatte der Strassengraben, aber nicht nur dies, es scheint so, als ob seit dem späteren 1. Jh. die Latrinen der Privathäuser über dem Strassengraben standen. Das Bauprinzip der Streifenfundament-Porticus lässt auf einen Wechsel im hygienischen Verständnis schliessen. Nachdem der Strassengraben im frühen 1. Jh. die Fussgängerzonen noch mit Fäkalien überschwemmen konnte, hielten jetzt die Streifenfundamente der Porticus die Kloake vom Gehweg ab.

(Au.)

6J

AG

RAS 1989/500

Die römische Besiedlung von Frick

Hartmann, Martin; Wälchli, David. In: AS 12, 2, 1989, 71-77. Ill. Tf.

Anlässlich einer Notgrabung im Bereich des Gutshofes von Frick konnte ein Keller freigelegt werden, der im dritten Viertel des 3. Jhs n.Chr. zerstört wurde. Besonders interessant war die Entdeckung eines Spitzgrabens, der Teil eines constantinischen Holzkastells gewesen sein dürfte.

(Au.)

6J

BE

RAS 1989/501

Der römische Wasserstollen aus dem Hagneckmoos in den Bielersee

Herrmann, Hans E. In: Heimatbuch des Seelandes und Murtenbiets. Der Seebutz 39, 1989, 81-85. Ill.

Römisches Strassensystem. Eichenstämme, als Pfahlwerk im Fundament, sicherten die Römerstrassen durch das *Grosse Moos*. Das Grosse Moos wurde in regelmässigen

Abständen vom Hochwasser der wild in die Ebene stürzenden Aare in Mitleidenschaft gezogen: westlich von Hagneck wurde der heute bestehende Binnenkanal gefasst und direkt in den Bielersee geleitet. Konstruktionsmethode und Beschreibung des in den sechziger Jahren des vergangenen Jahrhunderts entdeckten Stollenbaus.
(Réd.)

6J

SO

RAS 1989/**502**

Die Frohburg. Ausgrabungen 1973-1977

Meyer, Werner. – Zürich, Schweizerischer Burgenverein, 1989, 184 S. Ill. Biblio. (SBKAM 16).

Zahlreiche Leistenziegel eines massiven Bauwerks im Hof der mittelalterlichen Burg: s. RAS 1989/**498**.
(Réd.)

6J

AG

RAS 1989/**503**

Das Praetorium und die Basilika von Vindonissa

Meyer-Freuler, Christine; mit Beiträgen von Bossert, Martin; Doppler, Hugo W.; Ettlinger, Elisabeth; Schaub, Markus. – Windisch, Gesellschaft Pro Vindonissa, 1989, 222 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilagen. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 9).

Die im südöstlichen Teil des Legionslagers Windisch durchgeführten Grabungen in den Jahren 1967/68, 1979 und 1980 gaben einen aufschlussreichen Einblick in die rege Bautätigkeit der XIII., XXI. und XI. Legion im 1. Jh. n.Chr. Eisenschlacken, Schmiedeabfälle und Feuerstellen zeugen davon, dass dieses ausserhalb des damaligen frühromischen Kastells gelegene Gebiet bereits in augusteischer Zeit als Werkstattareal für Eisenverhüttung und Schmiedehandwerk genutzt wurde. Mit der Lagergründung der XIII. Legion erfolgte unter anfänglicher Beibehaltung der Gewerbezone eine 3- bis 4phasige Überbauung des Areals mit Unterkünften für Immunes, einem Wirtschaftsbau und einem Horreum. Im gleichen Zeitraum wurde die bislang noch nicht erfasste frühe südliche Verteidigungslinie des 1. Lagers ("schräge" Holzbauten) nach Norden verschoben. Ein Doppelspitzgraben mit Vorgraben und ein Holz/Erdwall bildete nunmehr die Lagergrenze (2. Lager, "gerade" Holzbauten); sie wurde aber bereits in der 2. Hälfte des 1. Jhs. durch einen einfachen Spitzgraben mit einer Steinmauer und vorspringenden Türmen ersetzt. Die Ablösung der XIII. Legion durch die XXI. Legion im Jahre 45/46 n.Chr. brachte eine Umstrukturierung der Innenbebauung mit sich, welche ab 69/70 n.Chr. von der XI. Legion übernommen und nur wenig verändert wurde, so auch die beiden Hauptgebäude, das Praetorium und die Basilika, welche eingehend gewürdigt werden. Anstelle der mehrmals renovierten Basilika entstand das sogenannte Apsidengebäude, das nach Abwägen von verschiedenen Argumentationen eher als Spätwerk, bzw. erster Teil einer Neukonzeption der XI. Legion, denn als Marktbasilika des 2. Jhs. angesehen werden kann. Im 2./3. Jh. war dieser ehemalige Teil des Lagers nach Abbruch des Praetoriums abgesehen vom Apsidengebäude kaum begangen, erst im 4. Jh. ist eine bescheidene Zunahme von Keramik und Münzen feststellbar. Vom reliefierten Schmuck dieses Baues stammen zwei zusammenpassende Stücke vom oberen profilierten Rand einer Platte, wohl mit Soldatenkopf, und eine fragmentierte Zierleiste mit Doppelrosette. Die genannten Skulpturen entstanden offenbar während der Anwesenheit der XI. Legion. Die besten Analogien bietet die ebenfalls flavische

Militärarchitektur in Mainz. Die Platte gehörte wahrscheinlich zu einer Schrankenarchitektur in einem der Höfe des Praetoriums, die Zierleiste zu einer Kassettendecke, vielleicht in einem öffentlichen Empfangsraum.
(Au. abr.)

6J 5bJ

JU

RAS 1989/**504**

Principaux résultats de la campagne de fouilles de 1987 au Mont Terri

Schwarz, Peter-A. In: *Jurassica* 3, 1989, 42-43. Ill.

Rempart remontant à La Tène D2 puis utilisation des lieux à des fins militaires sous le Bas-Empire, traces d'habitat: propositions concernant l'histoire du site à cette époque. Fibule. Monnaies. Céramique de facture régionale et à revêtement plombifère. Programme d'analyses.
(Réd.)

6J

GR VS ZH

RAS 1989/**505***

Von der Schissgruob zur modernen Stadtentwässerung

Steiner, Hansruedi, verfasst von Illi, Martin. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1987, 264 S. Ill. Biblio.

In **Zürich** geschah die Abfallablagerung zum Teil mit Bedacht, um gewisse Limmatbuchten aufzufüllen; die Zeugnisse von Abfalldeponien und von Abwasserkanälen auf dem Lande beschränken sich auf einen Sodbrunnen und ein künstliches Gerinne, das zu einem Bassin mit ungewisser Bestimmung führte; Entdeckung einer Thermenanlage. **Riom Parsonz** und **Winterthur** als Beispiele: Entwässerungskanäle, Wasserentsorgung von einer mit Deuchelleitungen versehenen Brunnenstube. Präsentation der Entwässerungswerke der Thermen und des Latrinengrabens von **Martigny**; beim Bau von Abwasserkanälen angewendete technische Prinzipien.
(Réd.)

6K

VD

RAS 1989/**506**

De l'ancien sur le forum d'Avenches

Bossert, Martin; Fuchs, Michel. In: *BPA* 31, 1989, 12-105. Ill. Biblio.

Reprise des données d'archives et présentation des fouilles de 1804 à 1972 dans le secteur des insulae formant le centre d'Avenches: le forum lui-même est établi autour d'un axe central dès l'époque tibérienne, date d'une peinture murale de l'insula 22 et d'un cycle statuaire de la famille impériale; à la période claudio-néronienne, son plan tripartite comprend l'insula 22 (area sacra avec cryptoportique en Ò et temple central), l'insula 28 (area publica avec place de 60 m sur 43 m sans doute, portiques latéraux à différentes exèdres, statues honorifiques comme celles dédiées plus tard aux Macrii) et l'insula 34 (basilique et ses annexes très vraisemblablement, dont une curie offerte par M. Afranius Professus, ancêtre des Macrii); après 80 ap. J.-C., datation céramique d'un remblai, tout le complexe est réaménagé et augmenté d'une nouvelle place au sud,

fermée par un bâtiment à vaste salle centrale qui a pu faire office de praetorium, l'insula 40; à l'époque sévérienne, ce même bâtiment est l'objet d'une attention particulière comme l'attestent plusieurs inscriptions en l'honneur des Sévères. Les abords directs du forum sont aménagés en fonction de lui: dans le tiers est de l'insula 21, près du decumanus maximus, la famille des Otacilii est honorée dans la 1^{ère} moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C.; dans le tiers ouest de l'insula 23, des thermes précèdent un temple (Capitole ou temple de Minerve et bibliothèques) du début du 2^{ème} s. ap. J.-C.; dans l'insula 29, des grands thermes d'époque flavienne sont bordés à l'ouest par des boutiques ou des bureaux de corporations, dont une exèdre pavée de mosaïque avec inscription du début du 3^{ème} s. ap. J.-C. probablement; l'insula 33 est manifestement occupée par la schola des Nautes de l'Aar et de l'Aramus dont la dédicace devait décorer la façade orientée vers le forum. A côté d'un essai de restitution du plan du forum, les catalogues des objets en bronze, des inscriptions et des sculptures anciennement mis au jour viennent compléter un état de la question où finalement le parcellaire moderne d'Avenches s'est révélé respectueux des structures antiques.
(Au.)

6K

VD

RAS 1989/**507**

Avenches VD-Derrière la Tour. Investigations en 1987-1988

Dal Bianco, Jean-Paul. In: ASSPA 72, 1989, 267-271. III.

Fouilles de sauvetage menées en été 1987 sur le versant oriental de la colline d'Avenches, à l'ouest de l'insula 13. Vestiges fortement dégradés. Aménagement de terrasses, premières installations en structures légères (vers milieu 1^{er} s. ap. J.-C.). Une salle hypocaustée avec bassin attenant (époque flavienne). Particularité: pilettes construites à l'aide de coffrages. Divers fossés de récupération de murs attestent une importante réorganisation du secteur au cours du 2^{ème} s. de notre ère. Les fouilles réalisées en été 1988 concernent la partie ouest de l'insula 13. Mise en évidence des limites ouest et nord d'une vaste habitation s'articulant autour d'une cour bordée par un portique. Diverses salles équipées de sols de terrazzo et revêtues d'enduits muraux peints. L'une d'elles est dotée d'un système de chauffage par hypocauste et d'un sol en mosaïque dont de nombreux fragments ont été récoltés. Ceux-ci s'apparentent à d'autres fragments fortuitement découverts au début du siècle. L'installation de cette habitation pourrait remonter à l'époque flavienne tout en subissant d'importantes transformations au cours du 2^{ème} s. de notre ère.
(Au.)

6K 6E

TI

RAS 1989/**508**

Il Ticino romano – scavi e ricerche recenti

Donati, Pierangelo. In: I Romani nelle Alpi. Convegno storico di Salisburgo 13-15 novembre 1986. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 1989, 363-367 [Deutsche Übersetzung 125-129]. (Collana della Comunità di lavoro regioni alpine).

Questa sintesi di RAS 1983/**105**, 1986/**309**, 1987/**320** e 1988/**307**, presenta **Muralto** quale nodo commerciale tra Alpi e pianura padana. L'occupazione del vicus è circoscritta in una precisa porzione di terreno colle sue diverse componenti, quali un possibile foro con il vicino teatro: l'impianto di una chiesa basilicale è riferito al 6o s. Presenza di una colonia commerciale sui terreni del *Parkhotel*, sepolture con memoria nelle vicinanze;

nuova villa sull'area *Fischer*. L'occupazione della regione risulta da una lenta penetrazione commerciale e culturale, la romanizzazione completa essendo terminata nel 1° s. della nostra era: il cristallo di rocca e la pietra ollare rappresentavano due prodotti d'interesse per il mercato romano.
(Réd.)

6K 6D

BL

RAS 1989/509

Augusta Rauricorum, Insula 22: Grabungs- und Dokumentationsstand 1988. Mit Exkursen zur Dokumentationstechnik in Augst seit 1923 und zu Parasiteneiern in "Kotsteinen" und Erdproben

Hänggi, René. In: JbAK 10, 1989, 29-72. Ill.

In Insula 22 können alte Grabungen vom Dokumentationsstand her schlecht mit einer neuen Untersuchung kombiniert werden. Ein Nord- und ein Südhaus der Grabung von 1988 wird in sechs Bauzuständen mit den zugehörigen Befunden vorgestellt. Das Südhaus gehört zu einem 1980 ausgegrabenen Baukomplex (Haus A) an der Nordwestecke der Insula. Im Nordhaus arbeitete zuerst ein Schmied. Im Vergleich mit einem Osthaus zeichnet sich ein Wandel der Besitzverhältnisse ab. Für Insula 22 weist die zeitlich zunehmende Verarmungstendenz möglicherweise auf eine Ausstrahlung des Südforums hin. Frühe Latrinengruben "dry" und "wet pit" stellen die Frage nach der sanitären Organisation von keltisch und römisch geprägten Bevölkerungselementen. Im "dry pit" fanden sich verkalkte Koprolithen ohne Spuren von Wurmeier. Wurmbefall wurde in der nass verfüllten Grube in der Umgebung einer Herdstelle nachgewiesen!
(Au.)

6K

AG

RAS 1989/510

Baden-Aquae Helveticae. Die Grabung an der Römerstrasse 1987

Koller, Helen. In: AS 12, 2, 1989, 53-59. Ill.

Der kurze Vorbericht gibt einen Überblick über die Bauabfolge von zwei zusammengebauten und nicht vollständig untersuchten Vicushäusern. Das Grabungsareal lag auf der westlichen Nachbarparzelle der Untersuchungen im Jahre 1977 (AS 3, 1980, 1, 12-16; RAS 1982/131 und 1984/412). Im Gegensatz zur Grabung 1977 konnten nur zwei und nicht drei Holzbauperioden erfasst werden. Die Zerstörung der letzten Periode kann wiederum mit den Ereignissen des Jahres 69 n.Chr. in Verbindung gebracht werden. Darüber folgten drei Steinbauperioden, die verschiedene Umbauphasen aufwiesen.
(Au.)

6K

AG

RAS 1989/511

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1987

Müller, Urs. In: JbAK 10, 1989, 177-194. Ill. Tfn.

Vorberichte. **Kastell**: Schnitt (11) durch den "Graben" beim SW-Turm 1: Skelett und Stempel der I MARTIA in der Einfüllung. **Unterstadt**: AEW-Fernkabelkanal (03), *Auf der Wacht*: Keller mit zweilagigem Ziegeldurchschuss, in Einfüllung: Fehlbrände von

Deckelfalzrandschüsseln und Fragmente von Glasschmelztiegeln; Bronze-Statuette des Harpokrates; Brennofen angeschnitten. *Schmidmatt* (01): eiserne Feuergabel. Gasleitung *Landstrasse* (04): Ziegelwand eines Ofens angeschnitten. **Gräberfelder: Gstalten** (03): 3 Gräber mit Beigaben (Bronze-Nietkopfsporn Typ Leuna C, Krug, Glasbecher).
(Au.)

6K

AG

RAS 1989/512

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1988

Müller, Urs. In: JbAK 10, 1989, 195-211. Ill.

Vorberichte. **Kastell**. Unterste Fundamentlage (06) der 2,80 m breiten Nordmauer liegt über 4 m oberhalb des alten Rheinwasserspiegels. Südmauer. Westteil (15): auch im Kern Ziegeldurchschuss. Ostteil (13): Fundamentaufbau mit Druckausgleichsschichten. Südöstlich Eckturm 8 (11): NM-Böschung des "Grabens" (Senke?) angeschnitten. **Unterstadt**: Verschiedene Reste von Arealüberbauungen (05, 16, 19), u.a. Schacht (09), freigelegt. **Gräberfelder: Gstalten** (01): Reste weiterer 6 Individuen geborgen. *Rinau* (08): neu entdecktes Gräberfeld mit 16 überwiegend geosteten beigabelosen Körperbestattungen.
(Au.)

6K 6H

VD

RAS 1989/513

Le vicus gallo-romain de Lousonna-Vidy. Le quartier occidental. Le sanctuaire indigène. Rapport préliminaire sur la campagne de fouilles 1985

Paunier, Daniel et alii. Avec des contributions de Olive, Claude et Cottier, Michel. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1989, 191 p. Ill. Pls. (CAR 42).

Sur la frange occidentale du vicus, trois maisons, édifiées dans la deuxième décennie de notre ère, sont restées en usage jusqu'au 4^{ème} s.; au nord, une exploration complémentaire des maisons mises au jour en 1984 (RAS 1987/460) a permis de compléter leur plan, de confirmer leur chronologie (occupation jusque dans le deuxième quart du 4^{ème} s.) et de mettre en évidence un four à chaux. Enfin, à proximité de la voie tendant vers Nyon, un sanctuaire de type laténien (fossé et palissade) édifié au début de notre ère à l'emplacement de menhirs et de sépultures du Bronze final a été remplacé à la fin du 1^{er} s. ap. J.-C. par un fanum en maçonnerie de type classique, inscrit, avec ses annexes, dans un péribole. Un abondant matériel (céramique, verre, bronze, plomb, os) fait l'objet d'un catalogue détaillé. Trois annexes sont respectivement consacrées à un anneau de bronze plaqué or avec intaille de nicolo, à la faune et à la discussion d'un dépôt de sable anthropique ou naturel sur le site.
(Au.)

6K 7I

VD

RAS 1989/514

Nouvelles découvertes à Nyon VD. Premiers résultats

Rossi, Frédéric. In: ASSPA 72, 1989, 253-266. Ill. Pls.

A la faveur de la réfection des canalisations de la *Grand'Rue* et de la *Place du Marché* d'importantes fouilles de sauvetage se sont déroulées à proximité du forum de la colonia Iulia Equestris. Ces investigations ont permis d'atteindre les niveaux les plus anciens de la colonie et d'y retrouver notamment un fragment de céramique campanienne associé à quelques tessons de type laténien. Sous la Place du Marché, ce sont les vestiges d'un macellum qui ont pu être repérés. Ce nouveau monument public comparable, en plus petit, aux marchés de Pouzzoles, Paestum, Dougga et Bulla Regia est l'un des rares exemples exhumés au nord des Alpes. Le matériel archéologique recueilli dans les couches immédiatement sous-jacentes au macellum permet de fixer un terminus post quem assez précis pour la construction du monument: vers le milieu du 1^{er} s. ap. J.-C. (Claude-Néron). La découverte la plus surprenante a été sans conteste celle de treize tombes du Haut Moyen-âge le long de l'ancien cardo maximus, à proximité d'une abside vraisemblablement de la même époque et appartenant sans doute à une petite église.

(Au.)

6K

ZH

RAS 1989/**515**

Zürichs Rindermarkt und Neumarkt. Entstehung und Entwicklung eines Quartiers

Schneider, Jürg E. – Zürich, Verlag Hans Rohr, 1989, 171 S. Ill. Biblio. (MAGZ 56, 1989).

Grabungsgeschichte. Fundamentreste eines grösseren Steingebäudes und römische Strassenkofferung: ältere Bauphasen, Mörtelgussrollierung, die an ein Schwellenlager anbördelt, wahrscheinlich zu einer Porticuskonstruktion gehörend. Scherbenmaterial, Ziegel- und Tubulifragmente. Alter Limmatverlauf: Widerlager der römischen Brücke; römischer Schutt als Planiematerial; Uferbefestigung. Ausführliche Beschreibung des Verlaufs der römischen Strasse, die den Vicus durchquert. Kalkbrenngrube. Sodbrunnen.

(Réd.)

6K 6A

VD

RAS 1989/**516**

A la recherche du forum

Tuor-Clerc, Dominique. In: BPA 31, 1989, 5-11.

Sous la forme d'un tableau récapitulatif, les grandes étapes de l'histoire de la recherche sur la localisation du forum d'Avenches.

(Au.)

6K

BL

RAS 1989/**517**

Augst, Grabung 1988.51, Insula 22. Die Funde aus dem Bereich der Strasse und aus der "Latrine"

Vogel Müller, Verena. In: JBAK 10, 1989, 97-110. Ill. Tfn.

Datierung und Fundmaterial der Fortunastrasse und der verschiedenen Erneuerungen. Strassengräben. Untersuchung des Inhalts der sogenannten "Latrine": Funddichte von Keramik und Knochen; der sichere Nachweis, dass es sich um eine Latrine handelt, konnte noch nicht erbracht werden (S. auch RAS 1989/499).
(Réd.)

6L

BL

RAS 1989/518

Die Brandschicht der Holzbauten des Forums von Augst: Spuren einer Feuerstelle oder einer Brandkatastrophe?

Albrecht, Heiner. In: JbAK 10, 1989, 331-345. Ill. Biblio.

Es wurden Holzkohlenstücke mittels Baumartenspektren aus einer Brandschicht unter dem ehemaligen Steinforum von Augusta Rauricorum, mit solchen aus eindeutigen Herdfeuerstellen und einem vermutetem Backofen miteinander verglichen. Dabei sind sie auch auf ihre Herkunft, Nutzung, Pilzhyphengehalt und Grösse untersucht worden. Anhand eines Indizienbeweises sollte gezeigt werden, ob es sich um Feuerstellen oder verbrannte Holzkonstruktionen im Bereiche des Forums handelt. Im weiteren sind auch gefundene Samen- Fruchtreste sowie Knochensplitter und Fischschuppen und -wirbel in den Proben aufgeführt worden.
(Au.)

6L

BL

RAS 1989/519

Verkohlte Samen und Früchte aus zwei holzkohlereichen Schichten von Augst (Augusta Rauricorum; Forum und Insula 23)

Dick, Martin. In: JbAK 10, 1989, 347-350. Biblio.

Arten, die direkt oder indirekt mit der Nahrungszubereitung zusammenhängen, sind im Bereich der Herdstellen von Insula 23 und eines Backofens viel häufiger als auf dem Forum. Funde von Getreideresten und Ackerunkräutern machen eine Getreidezubereitung im Bereich der Herdstellen und des Backofens wahrscheinlich. In den Proben vom Forum dominieren dagegen andere Pflanzengruppen: besonders häufig fanden sich Vertreter von Grünlandpflanzen wie z. B. verschiedene Kleearten und Gräser. Die lokale Vegetation hätte aus einem lückigen, ungepflegten, mit einigen Unkräutern durchsetzten Rasen bestanden. Ob diese Interpretation tatsächlich zutrifft, lässt sich nicht mit letzter Sicherheit sagen, denn einige Ruderalpflanzen befanden sich auch in den Herdproben.
(Réd.)

6L

NE

RAS 1989/520

Histoire de la végétation de la région neuchâteloise de l'époque néolithique à nos jours. Analyse pollinique d'une colonne sédimentaire prélevée dans le lac de Neuchâtel (Suisse)

Gaillard, Marie-José; Richoz, Isabelle. In: Bull Soc vaud Sc nat 79, 4, 1989, 355-377. Ill.

Comparaison avec plusieurs diagrammes polliniques du Plateau suisse. L'augmentation des plantes anthropiques est mise en rapport avec les périodes archéologiques connues: l'époque romaine est caractérisée par l'apparition du noyer, du châtaignier et du seigle. A l'inverse du hêtre, le chêne présente un maximum. Exploitation des forêts pour nourrir le bétail, défrichements par le feu. Abandon d'une partie des zones cultivées et des pâturages lors des invasions tandis que diminue l'impact humain sur la végétation. (Préhistoire voir RAS 1989/21).
(Réd.)

6L

BL

RAS 1989/521

Die Tierknochenfunde aus dem Amphitheater von Augusta Rauricorum (Grabungen 1982-86)

Grädel, Elisabeth. In: JbAK 10, 1989, 143-176. Ill. Tabellen.

Der überwiegende Teil der Tierknochenfunde aus dem Amphitheater Augst stammt aus den Einfüllungen von drei Entlastungsbögen in den Hangstützmauern und datiert in die Bau- und Benutzungszeit der Anlage (c.a. 200 n.Chr. bis c.a. 250/70 n.Chr.) Beim Knochenmaterial aus diesen Einfüllungen handelt es sich um die Reste mehr oder weniger ganzer Individuen, wobei der Hund und der Mensch (adult und foetal/neonat) von den Fragment- wie auch den Individuenzahlen am häufigsten belegt sind. Das übrige Tierknochenmaterial ausserhalb der Entlastungsbögen stammt vorwiegend aus den verschiedenen Phasen nach der Zerstörung der Anlage und ist als Speiseabfall anzusprechen. Ausnahmen bilden wiederum die zahlreichen Hunde- und Pferdeknochen, die aufgrund der niederen Fragmentierung und mangels Schlacht- und Zerlegungsspuren eher von ganzen oder von Teilen ganzer Kadaver stammen, die offenbar in der etwas ausserhalb der Stadt gelegenen Amphitheaterruine entsorgt wurden. Einige Knochen mit Sägespuren sowie auch stärker überarbeitete Stücke (Rind und Pferd) können als Abfälle einer nicht genauer lokalisierbaren Bein- und Hornmanufaktur gedeutet werden.

(Au.)

6L 5bB

TG

RAS 1989/522*

Nussbaumer Seen – Spät- und postglaziale Umweltsveränderungen einer Seengruppe im östlichen Schweizer Mittelland

Rösch, Manfred. In: Diss Bot 87, 1985, 337-379. Ill. Biblio.

Das westliche Bodenseegebiet gehört zu den vegetationsgeschichtlich gut untersuchten Landschaften. Sedimentprofile wurden sedimentologisch, pollenanalytisch und grossrestanalytisch, radiometrisch und geochemisch untersucht. Für dieses Gebiet stimmt eine wohl waldweide- und rodungsbedingte Eichenphase, der La Tène- und Römerzeit entsprechend, welcher eine Erlen- und anschliessende Buchenphase mit Haibuchenvorstoss folgt, der ausklingenden Römer- und Völkerwanderungszeit entsprechend. Erst in der Römerzeit kam mit der Einführung von Roggen, Nussbaum, Kastanie und Weinstock auch der Wintergetreidebau auf. Abmessung der Sedimentationsrate für die Römerzeit. Seespiegelschwankungen.

(Réd.)

Tierknochenfunde als Schlüssel zur Geschichte der Wirtschaft, der Ernährung, des Handwerks und des sozialen Lebens in Augusta Raurica

Schibler, Jörg; Schmid, Elisabeth. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1989, 48 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 12).

In diesem Museumsheft befinden sich zwei Publikationen: Bei der einen handelt es sich um eine populärwissenschaftliche Zusammenfassung der bereits 1988 publizierten Arbeit RAS 1988/472. Es wird aufgezeigt, dass aus den Tierknochen, welche in der römischen Stadt Augusta Raurica ausgegraben wurden, auch Aussagen zur Sozialstruktur, zum wirtschaftlichen Leben und zur Entwicklung der Handwerke gemacht werden können. Der zweite Artikel, stammt von E. Schmid und stellt einen Nachdruck der bereits 1967 publizierten Arbeit mit dem Titel: Tierreste aus einer Grossküche von Augusta Raurica (BSb 1967, 176-186) dar. Darin zeigt die Autorin, dass die aus dem Lehmestrich (Küchenboden) ausgeschlammten Knochenreste, verglichen mit den üblichen Knochenfunden, ein sehr untypisches Tierartenspektrum liefern. Die kleinen Tierarten dominieren und dokumentieren die Feinschmeckerküche einer reichen Stadtinsula.

(J. Schibler)

Bemerkungen zur chronologischen Gliederung der frühen Merowingerzeit

Martin, Max. In: *Germania* 67, 1, 1989, 121-141. Ill. Tabellen.

In Fortsetzung an die Publikation von RAS 1986/504 wird anhand der aussagekräftigen Formen der Spathen, Gürtel und Waffen sowie weiterer Beigaben eine in drei Gruppen aufgeteilte Chronologie vorgeschlagen: Einige Gräber von **Basel-Gotterbarmweg** und *-Kleinhüningen* werden der alamannischen Teilgruppe B2 (etwa 450-510) zugeteilt, ein Grab von *Bernerring* der Gruppe C (etwa 510-570/80). Anhand des Studiums der verschiedenen Schilddornschnallen, unter anderem die von der Nekropole von **Avusy-Sézegnin** und des fränkischen Friedhofes von Basel-Bernerring, erscheint ein früherer Beginn der Zeitgruppe C plausibel. Diskussion der verschiedenen Stufengliederungen. (Réd.)

L'espace et le pouvoir. Etude sur l'Austrasie mérovingienne

Cardot, Fabienne. – Paris, Publications de la Sorbonne, 1987, 324 p. Ill. (Histoire ancienne et médiévale 17).

Sous les règnes de Théoderic 1^{er} (511-533) et de Théodebert (534-547), premiers roi d'Austrasie à la limite des zones burgonde et alamane, la Suisse occidentale et l'Alémanie passent sous pouvoir franc. Ermitages et monastères: fréquentes mentions de Saint-Maurice d'Agaune, lieu de pèlerinage où la basilique funéraire aurait été construite lors de la découverte des dépouilles des martyrs. (Réd.)

7C

CH AG BS ZH

RAS 1989/526*

Die Germanen. Geschichte und Kultur der germanischen Stämme in Mitteleuropa. Band II

Krüger, Bruno et alii. – Berlin, Akademie Verlag, 1983, 713 S. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen des Zentralinstituts für Alte Geschichte und Archäologie der Akademie der Wissenschaften der DDR 4/II).

Bevölkerungsgeschichte aus anthropologischer Sicht: Geschlechtsaufbau und Altersstruktur in Gräberfeldern; von der weitgehenden Einheitlichkeit der Angehörigen der verschiedenen Stammesverbände weichen alamannischen Skelette aus der Gegend des Zürichsees ab. Grundlagen der wirtschaftlichen Entwicklung: Haustierhaltung. Kunsthandwerkliche Produktion und Entwicklung der germanischen Kunst: figürliche Darstellungen, Knochenhänger. Grabsitte und Bestattungswesen: Verweis auf die Gräberfelder von **Basel-Bernerring**, **-Kleinhüningen**, **Kaiseraugst** und **Bülach**: bronzene Gefässe fränkischer Herkunft. Der Zusammenbruch des Limes und die alamannischen Vorstösse, Landnahme in der Nordschweiz, Reich der Burgunden in der Sapaudia. Römer und Germanen.
(Réd.)

7C

BE GE VD ZH

RAS 1989/527*

La pénétration des monnaies byzantines en Gaule mérovingienne et visigothique du VI^e au VIII^e siècle

Lafaurie, Jean; Morisson, Cécile. In: RN 29, 1987, 38-98. Pls.

Des indices montrent que les graveurs des coins des solidi et des tremisses burgondes utilisaient des modèles byzantins; il en est de même pour les solidi de Théodebert 1^{er} (533-547). Les monnaies byzantines du territoire suisse actuel proviennent de Dully (VD), Genève, Merligen (BE) et Aathal-Seegräben (ZH).
(Réd.)

7E

JU

RAS 1989/528

Sur les pas d'Auguste Quiquerez, précurseur de l'archéologie industrielle

Schifferdecker, François. In: Jurassica 3, 1989, 40-41. Ill.

Description des bas-fourneaux de **Boécourt Les Boulies** et proposition concernant leur fonctionnement; activités annexes. Nécessité d'une reprise de l'inventaire laissé par Quiquerez.
(Réd.)

7F

VD

RAS 1989/529*

Archäologische Forschungsprojekte

Böhme, Horst W.; Schulze-Dörrlamm, Mechtild; Weidemann, Konrad. In: JRGZ 32, 1985, 693-710. Ill.

Studien zu Gallien in der Spätantike: Funde von alamannischen Fibeln aus der 2. Hälfte des 5. Jhs. in **Saint-Prex VD**.
(Réd.)

7F

BS SH

RAS 1989/**530**

Germanische Schwerter des 5./6. Jahrhunderts

Böhner, Kurt. In: JRGZ 34.2, 1987 (1989), 411-490. Ill. Tfn.

In vier Gruppen von Schwertern aus der zweiten Hälfte des 5. Jhs. spiegeln sich regionale Besonderheiten des germanischen Kunsthandwerks, lebhaft Beziehungen zwischen einzelnen Werkstattkreisen, die kontinuierliche Fortwirkung spätrömischer Werkstätten und den erheblichen Einfluss der östlichen Goldschmiede. In der Gruppe C, die im alamannischen Raum lokalisiert werden kann, finden sich Schwerter und Ortbandknöpfe von **Schleitheim-Hebsack (C1)**, **Basel-Kleinhüningen (C2 und 3)** und **-Gotterbarmweg (C4)**.
(Réd.)

7F

BS SH VD

RAS 1989/**531**

Die Tragsitte von Bügelfibeln

Clauss, Gisela. In: JRGZ 34.2, 1987 (1989), 491-603. Ill. Tfn. Biblio.

In diesem Beitrag zur Frauentracht wird anhand des Studiums genauer Aufnahmen von in Gräbern gefundenem Material versucht, die Funktion und Tragweise von Bügelfibeln zu bestimmen: aufgrund dieser Analyse werden Vorschläge für die Kleidungsart gemacht. Die Verwendungen von Bügelfibel- und Kleinfibelpaaren und seltener von einzelnen Fibeln, seit der Mitte des 5. Jhs. nachweisbar, ist in Stufen und Verbreitungsgebiete aufgeteilt. Die Verbreitung der Bügelfibeln innerhalb der Gräberfelder ergibt nur lokale und regionale Vorlieben für eine bestimmte Tragweise. In Grabinventaren der Stufe II, nach Böhner (450-525), findet man **Basel-Kleinhüningen** und **-Gotterbarmweg, Schleitheim, Saint-Prex**.
(Réd.)

7H 6H

VD

RAS 1989/**532**

La Tour-de-Peilz. Une nécropole du Haut Moyen Age au Clos d'Aubonne. Fouilles 1988-1989

Klausener, Max; Weidmann, Denis. – Vevey, Société des Produits Nestlé S.A., 17 p. Ill.

Historique des découvertes. Une première phase d'inhumations dans des cercueils en bois remonte à la fin de l'époque romaine; orientation caractéristique des corps, mobilier funéraire restreint: anneaux, boucles d'oreilles, parfois un collier. Les sépultures en pleine terre de la phase immédiatement postérieure ont restitué des fibules d'origine alémane, des perles de diverses natures et des restes de parures féminines en or. Rôle de l'anthropologie.
(Réd.)

7H

ZH

RAS 1989/533

Alte Kirche Schwamendingen

Ruoff, Ulrich. In: ZD 9.3. Stadt Zürich 1969-1979. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie, 1989, 17-22. Ill. Biblio.

Wegen des auf -ingen endenden Namens muss schon im 6. Jh. eine Besiedlung bestanden haben. Frühmittelalterliche Gräber: Gürtelschnallen, Zierscheibe, Bronzenieten, Gewebespuren, eisernes Messer. Anthropologische Bestimmungen. (Réd.)

7H 6H

FR

RAS 1989/534*

Le hameau de Gurzelen et son cimetière mérovingien Ried/Mühlehölzli

Schwab, Hanni. In: Archéologie dauphinoise. Actes du 108^{ème} Congrès National des Sociétés Savantes, Grenoble, 1983. Section d'archéologie et d'histoire de l'art. – Paris, C. T. H. S., 1987, 143-163. Ill.

Villae aux lieux-dits *Montany* et *Röschenach* alors qu'un établissement de dimensions plus réduites est mis en rapport avec le hameau de *Gurzelen*. La région se trouvait à la limite entre les peuples alaman et burgonde. La nécropole comporte 99 sépultures d'individus provenant de trois groupes familiaux distincts. Dans la plupart des cas le marquage se limitait à des pierres, des fragments architecturaux ou des tuiles. L'orientation et la superposition des tombes ainsi que leur mobilier ont permis d'en décrire la suite chronologique en les subdivisant en cinq groupes: alors que le mobilier des deux premiers les fait remonter au 5^{ème} s. – mortier, rasoir, couteau, agrafe, fragment de cruche et clou –, les trois autres – rasoir, garniture de ceinture et fragment de fibule décrits en détail, céramique – se situeraient au 6^{ème} s. L'étude anthropologique (RAS 1983/176) indique une origine celtique et cette appartenance est confirmée par les coutumes funéraires d'une population ayant à peine subi l'influence de la domination romaine et des invasions germaniques qui la suivirent. La nécropole n'aurait été abandonnée qu'après la fondation de l'église de Saint-Maurice à Montilier au début du 6^{ème} s. (Réd.)

7I

GE VD VS

RAS 1989/535*

Frühes Mönchtum im Frankenreich

Prinz, Friedrich. – München, R. Oldenbourg Verlag, 19882, 685 S. Ill. Biblio.

Der Ausgangspunkt des Genfer Bischofs Salonius war Lérins: weitere Punkte, an denen der Einfluss Lérins wirksam wurde, sind Romainmôtier und andere Juraklöster sowie das Kloster von Agaunum-St. Maurice: Gründung und Geschichte dieses letzteren, seine Auswirkungen in Gallien und im Frankenreich. Griechische Inschriften im Rhonegebiet – u.a. in Genf – bestätigen die Bedeutung der Rhone als Einfallstor des monastischen Einflusses aus dem Orient: Beziehungen zu Konstantinopel, welche die Übernahme der *laus perennis* nach Burgund zur Folge hatten. (Réd.)

Recherches récentes en Suisse. Edifices funéraires, cimetières et églises

Sennhauser, Hans-Rudolf. In: Actes du 11^{ème} Congrès international d'archéologie chrétienne. Lyon, Vienne, Grenoble, Genève et Aoste, 21-28 septembre 1986, vol. 2. – Rome, Ecole Française de Rome, 1989, 1515-1534. Ill. Biblio. (Collection de l'Ecole Française de Rome 123).

Des mausolées de la fin de l'époque romaine sont à l'origine d'églises du Haut Moyen-âge, comme à **Ardon VS**, **Domdidier FR**, **Bienne BE** *Mâche*, **Muralto TI**, peut-être **Saint-Prex VD** et **Meinier GE**; plus tard, à **Vuippens FR** *La Palaz*, **Hitzkirch LU** et **Hettlingen ZH** c'est dans les ruines des villae qu'est implanté un mausolée; parfois, comme à **Kaiseraugst AG**, **Bonaduz GR**, **Sion VS** *Sous-le-Scex*, **Grand-Saconnex GE** et **Vallon FR** *En Carignan* le mausolée prendra place dans le cimetière; des oratoires – *La Madeleine* de **Genève** – et des églises cimetiérales – **Genève Cointrin**, **Avusy GE** *Sézegnin* et **Muraz VS** – sont aussi à mentionner; l'ensemble des fonctions réparties entre ces édifices se trouve réuni dans les grandes églises cimetiérales, comme **Sion VS** *Sous-le-Scex* et **Schiers GR**; *Saint-Etienne* de **Coire GR** combine l'église cimetiérale avec le mausolée privé; enfin, l'église-mausolée de **Schiers GR** est construite en fonction de la sépulture du défunt vénéré à cet endroit; à **Zurzach AG**, la tombe de sainte Verena est à l'origine du déplacement de la localité dès le 5^{ème} s. (Réd.)

Profane Bauten

Meyer, André. – Disentis, Pro Helvetia/Desertina Verlag, 1989, 289 S. Ill. Biblio. (Ars Helvetica 4).

Mit den Germanen gelangt eine bäuerliche, agrarwirtschaftlich orientierte Kultur in unser Land; Vernachlässigung des Strassennetzes. Zwischen Burgunder im Westen und Alamannen im Norden existierte während langer Zeit eine unberührte Zone. In den Ostschweizeralpen lässt sich bei zahlreichen Höhensiedlungen eine Siedlungskontinuität nachweisen. Entwicklung der ländlichen Siedlungen, in deren Nähe Friedhöfe angelegt werden wie zum Beispiel in **Avusy GE** *Sézegnin* und **Schaffhausen SH** *Berslingen*. Bei den Siedlungsbauten kann man beträchtliche Unterschiede feststellen; beide oben erwähnten Siedlungen besitzen in den Boden eingetiefe Grubenhäuser. Die Besiedlungskontinuität städtischer Einrichtungen scheint einerseits durch die Anwesenheit kirchlicher Institutionen, andererseits durch die Tatsache, dass sie der gallo-römischen Bevölkerung als befestigten Zufluchtsort dienen konnten, gesichert zu sein. (Réd.)

Eine Ähnlichkeitsanalyse anhand kombinierter metrischer/nichtmetrischer Befund-gruppen

Kaufmann, Bruno. In: Mitteilungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, 7, 1986, 63-66.

Die dargestellte Methodik wurde bisher an den Skeletten der Gräberfelder von **Ried Mühleholzli** (RAS 1983/**176**), **Stein am Rhein auf Burg**, **Windisch Oberburg** und **Basel Kleinhüningen** angewendet; sie ermöglicht eine Ähnlichkeitsanalyse anhand von Einzelanalysen innerhalb von Befundgruppen – metrische Daten, morphognostische Merkmale und anatomische Varianten – und anschliessender Kombination der Einzelanalysen zu einer Gesamtbetrachtung.
(Réd.)

RAS 1990

Dixième année, Lausanne 1993
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC CH F RAS 1990/**301***

La bataille de Bibracte

Guinot, Norbert. – Charolles, imprimerie Dumas, 1989, 132 p.

Localisation de la traversée de la Saône et emplacement de la bataille d'après les résultats des fouilles suisses. Evaluation du nombre approximatif de combattants.
(Réd.)

5bF CH RAS 1990/**302**

Urgeschichtliche Bronzehelme aus dem schweizerischen Alpenraum

Egg, Markus. In: HA 81, 21/1990, 2-27. Ill. Biblio.

Die Werkstätte der Castieler Gruppe scheinen ihre Aktivität länger fortgesetzt zu haben, währenddem die Ausführung von alpinen Helmen des Typus "Negau" während der römischen Besetzung der Alpen im 1. Jh. v.Chr. nicht mehr zustande kam.
(Urgeschichte s. RAS 1990/**152**).
(Réd.)

5bF 6F SG RAS 1990/**303**

Der Montlingerberg im Kanton St. Gallen (Schweiz). Funde und Grabungen von 1898 bis 1960

Steinhauser-Zimmermann, Regula A. – St. Gallen, Amt für Kulturpflege des Kantons St. Gallen, 1990, 136 S. Ill. Tfn. Biblio.

Verbesserte und gedruckte Auflage von RAS 1987/**306**. (Urgeschichte s. RAS 1989/**117**).
(Réd.)

5bH FR GE NE VD RAS 1990/**304**

Recherches sur la période de La Tène en Suisse occidentale. Analyse des sépultures

Kaenel, Gilbert. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1990, 457 p. Ill. Tabl. Biblio. (CAR 50).

Des sépultures de la période LT D sont signalées en ville de **Genève GE**, à **Bex VD**, **Ecublens VD**, **La Sarraz VD**, **Lausanne VD**, **Ollon VD**, **Saint-Sulpice VD**, **Boudry NE**, **Saint-Blaise NE**, **Montagny-les-Monts FR** et **Morat FR**. Contenu des sépultures: principalement fibules de Nauheim, parures annulaires et céramique; une bipartition rigide LT D1-LT D2 reste insuffisamment fondée pour ces quelques cas; une distinction est par contre faite entre le plateau suisse et le Chablais vaudois en raison des différences marquées sur le plan du rite et des pratiques funéraires. Apport des importations à la chronologie LT D: amphores, céramique à vernis noir puis à vernis rouge. Contacts avec l'Italie du Nord. Habitat, établissements divers et trouvailles isolées. Répartition spatiale des sépultures. Intégration du territoire concerné au monde romain. (Préhistoire voir RAS 1990/**165**).
(Réd.)

5bJ 6A BS RAS 1990/**305**

Untersuchungen zum spätlatènezeitlichen Graben an der Bäumleingasse (1988/41)

Jud, Peter; Schön, Udo. In: JbAB 1988 (1990), 17-24. Ill.

Profilabschnitte im Bereich des Grabens des Murus Gallicus beim *Münsterhügel*. Die endgültige Verfüllung des Grabens fand im 13. Jh. statt. Frühromische Funde (Dolia, Arretina). (Urgeschichte s. RAS 1990/**166**).
(Réd.)

5bL VS RAS 1990/**306**

Quelques remarques à propos de coquilles d'oeufs découvertes dans une tombe de l'époque augustéenne à Sion Petit-Chasseur

Morel, Philippe. In: Festschrift für Hans R. Stampfli. Beiträge zur Archäozoologie, Archäologie, Anthropologie, Geologie und Paläontologie, herausgegeben von Schibler, Jörg; Sedlmeier, Jürg; Spycher, Hanspeter. – Basel, Helbing und Lichtenhahn, 1990, 141-146. Ill. Biblio.

Identification taxonomique de coquilles d'oeufs d'oiseaux (*Gallus domesticus*) et présentation du problème de la détermination de leur état d'incubation. Les oeufs en question semblent avoir été déposés dans cette sépulture dans un état plus ou moins frais (en tout cas avant le 16^{ème} jour d'incubation). La validité de la méthode de détermination de l'état biologique de coquilles aviennes est discutée et confirmée.
(Au.)

6A BL FR RAS 1990/**307**

Aktuelle Kurzberichte

In: AW 21, 4, 1990, 271-273. Ill.

Kurze Präsentation der Funde bei der gallo-römischen Villa von **Vallon**: s. RAS 1990/**418** und **443**. Römische Vorhängeschlösser im Römermuseum **Augst**: s. RAS 1990/**417**.
(Réd.)

Archäologische Mitteilungen

In: AS 13, 4, 1990, 185-188. III.

Avenches *En Chaplix*: base de statue avec fondations sur pieux de chêne: examen dendrochronologique. Une colonne avec inscription, surmontée d'un chapiteau, supportait la statue dont ne subsistent plus que les ancrages. La dédicace de ce monument est mise en rapport avec une activité de construction navale, exercée en amont du canal voisin et à l'extrémité duquel se trouve la villa du *Russalet*. **Thun** *Allmendingen*: Modell des Tempelbezirks im Bernischen Historischen Museum; Rekonstruktion des Kalksteinthrones RAS 1988/409. Beschreibung des Kultbezirks, religiöses Zentrum der regio Lindensis: Tempelchen, Budenbezirk, Fundamente der Umfassungsmuers. Eine Kartierung von Skulpturen, Kleinfunden und Sigillaten zeigt eine zeitliche Differenzierung der Orientierung der verschiedenen Baugruppen. Fundmünzen. **Martigny** *amphithéâtre*: occupation du site à l'époque augustéenne; céramique de production locale, monnaies celtiques. Vaste complexe jouxtant l'amphithéâtre. Tombes à incinération avec urnes en terre cuite et nécropole d'enfants avec mobilier funéraire: biberons, gobelets, fioles à parfum, etc. **Vallon**: villa gallo-romaine: murs en colombages avec peintures murales, plafond décoré; construction annexe avec éléments architecturaux de remploi, monnaies. Description de la mosaïque RAS 1985/423. **Solothurn**: römische Töpferöfen: die fabrizierte Keramik stand in einheimischer Handwerkstradition.
(Réd.)

Aspects du Patrimoine vaudois 1990

– Lausanne, Société d'art public, 1990, 103 p. III. Biblio.

Un chapitre consacré à l'archéologie présente la maquette du forum de Nyon et les découvertes faites à **Avenches** *En Chaplix*.
(Réd.)

Chronique archéologique 1989

In: ASSPA 73, 1990, 181-242. III. Biblio.

AGE DU BRONZE: **Morat** **FR**: déboisement à l'époque romaine. **Sion** **VS** *Petite Chancellerie*: matériel d'époque romaine.
EPOQUE ROMAINE: **Aegerten** **BE**: Uferverbauung. Dendrochronologische Datierung. **Arch** **BE**: römische Strasse. **Augst** **BL**: s. RAS 1990/475 und 476 aber mit einer verschiedenen Abbildung. **Avenches** **VD** *amphithéâtre*: vestiges d'un vomitoire correspondant à une transformation de l'édifice; niches semi-circulaires. *Canal romain*: route et mur de fonction indéterminée; structure en bois, examen dendrochronologique; céramique, verre, fer. *Derrière la Tour*: ailes de la villa et esplanade artificielle; une deuxième phase empiète sur l'insula 7 qui comportait des entrepôts, des dépotoirs et un atelier de verrier: contreforts. *En Chaplix*: voir RAS

1990/452. *Porte de l'Est*: tracé de l'enceinte et fossé, route romaine. *Nécropole*: stèle funéraire avec inscription. Restes d'amphore et de céramique. Examen des squelettes et dendrochronologie. *Route de l'Estivage*: aménagement de la voie romaine. *Route du Port*: voie romaine; dendrochronologie; céramique, fer, os. **Baar ZG**: römische Keramikfragmente. **Biberist SO Spitalhof**: Haupttor des Gutshofes, Dörrkammer; Ofen. Keramik, Münzen, Metallgegenstände, botanische Reste. **Brig-Glis VS**: voir RAS 1990/355. Datation C14. **Chur GR**: römisches Bauwerk; Wasserkanalsystem mit einer Art Klärgrube, Holzrinne; Balkengräben von Holzbauten; Keramik, Fibel, Münzen, Tierknochen; Probenentnahmen. **Diessenhofen TG**: Spitzgraben eines Wachturmes mit einem parallel verlaufenden Graben; Leistenziegel und rädchenverzierte Sigillata. **Dietikon ZH** römischer Gutshof: Gartenanlage mit Zierhecken und Wasserbecken auf drei Seiten von Portiken umgeben; Keramik, Metallgegenstände, Münzen, Knochen. **Dintikon AG**: Gutshof mit Hinweisen auf Bronze- und Eisenverarbeitung. **Faug VD**: tombe à incinération: céramique, récipients en verre, fibules; restes de faune. **Frick AG**: Sodbrunnen in Zusammenhang mit RAS 1989/500. **Füllinsdorf BL**: erste Fundstelle links der Ergolz: Keramik, Leistenziegel. **Genève GE Saint-Antoine**: voir RAS 1990/318; nécropole des 4-6^{ème} s.; restes de faune. *Rue de l'Hôtel-de-Ville*: maçonnerie avec sol en terrazzo. *Saint-Gervais*: voir RAS 1990/318; sépultures. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 1990/480. **Lajoux JU**: céramique romaine, ossements, traces d'activité sidérurgique. **Lausanne VD La Cité**: voir RAS 1989/376. *Vidy-Sagrove*: construction maçonnée avec trois phases d'occupation: boutiques avec sols en terre battue, foyers, hypocauste. Constructions de terre et de bois remontant à la période augustéenne: portiques. **Leuzigen BE**: römische Strasse. **Martigny VS En Pré-Borvey**: voir RAS 1989/331. *Amphithéâtre*: voir RAS 1990/355. **Möhlin AG**: weitere Beobachtungen im Umfeld des römischen Gutshofes. **Morat FR Combette**: précisions concernant l'extension de la villa. Nécropole du Bas-Empire. Présence de diverses constructions. Foyers; céramique, objets métalliques et en os, tuiles et restes de bois. Archéomagnétisme et dendrochronologie. **Mühleberg BE Rülisried**: Gebäude des römischen Gutshofes. **Muralto TI**: passaggio tra epoca tardo-romana e altomedioevo. Sepulture negli strati di distruzione delle costruzioni romane, prime inumazioni cristiane. Probabile monumento funerario romano in uso fino alla costruzione della basilica paleocristiana: le strutture perimetrali della villa sono allora trasformate in edifici artigianali. **Neftenbach ZH Steinmöri**: Neu entdeckte Gebäude des Gutshofes: Toranlagen, Badegebäude, Exedra, mehrphasiger Bau, Nebengebäude. Brandgräber. Eine grosse langrechteckige, mit Pfosten gesicherte Grube war zur Entwässerung der pars urbana bestimmt; Keramik, Münzen, Geräte aus Bronze und Eisen, Gläser, Stirnziegel-Fragmente, Leistenziegel der XXI. Legio. Tierknochen. Probenentnahmen. **Nyon VD Grand'Rue**: extrémités du cryptoportique du forum; fragments d'architecture et d'enduits peints: graffiti; céramique. *Rue Nicole*: dallage du forum et éventuel premier état de celui-ci, fragments d'architecture, restes d'un bas-relief. *Place du Château*: murs et sols. Egout principal. *Rue Juste-Olivier*: coulisse en bois. Puits et foyer. Ces aménagements ont été comblés par les sédiments d'un cours d'eau. Bâtiment avec sol de terrazzo: solins, fossé: céramique. Stèle funéraire avec inscription. Dendrochronologie. *Sur la Muraz-rue de la Gare*: villa suburbaine; peintures murales. **Oberwil AG Friedhof**: Keller des Gutshofes. **Orbe VD**: sondages dans les pavillons des mosaïques. **Plan-les-Ouates GE**: tombe; voir aussi RAS 1990/318. **Safnern BE**: römische Kulturschicht vermutlich zu dem römischen Gutshof gehörend. **Solothurn SO Hauptgasse**: Mauerwerk und Kleinfunde; Hypocaust. *Oberer Winkel*: römische Strasse. **Studen BE**: Kanalheizung; Holzgebäude: Feuerstellen. Strasse. Probenentnahme für Pollenanalyse. S. auch RAS 1990/336. **Sulz AG**: s. RAS 1989/341. **Windisch AG Am Rain**: unbekannter Wehrgraben des Lagers. *Restaurant Cardinal*: Siedlungsgebiet: Vorratskeller und Gruben. *Königsfelden*: Centurien-Kaserne: Mörtelboden und Holzbauspuren eines Vorgängerbaues. *Scheuergasse*: Abfallgruben mit Eisenabfällen u. a. Helm; Töpferofen mit Spät-La Tène-Ware und frühromischer

Keramik. **Winterthur ZH**: Feuerstelle, Pfostenlöcher, Fragment eines Bronzelöffels, Keramik. Tierknochen.

HAUT MOYEN-AGE: **Boécourt JU** *Les Boulies*: voir RAS 1989/**365**, **402** et **528**. **Collombey-Muraz VS**: voir RAS 1990/**355**. **La Tour-de-Peilz VD**: voir RAS 1989/**532**. **Lausen BL**: spärliche Strukturen des römischen Gutshofes. **Le Bry FR**: traces d'habitat des 2-3^{ème} s. **Schiers GR**: frühmittelalterliches Gräberfeld. Römische Keramik. **Sion VS** *Saint-Théodule*: voir RAS 1990/**355**; tessons d'époque romaine. *Sous-le-Scex*: voir RAS 1990/**355**; boucle de ceinture. *Üetliberg ZH*: neue Vorschläge betreffend des römischen Wachtpostens. Römische Funde. **Thun BE** *Scherzligen*: s. RAS 1990/**453**. **Vandoeuvres GE**: voir RAS 1990/**318**; faune et restes végétaux. **Villaz-Saint-Pierre FR**: hypocauste. **Winterthur ZH** *Technikumstrasse 8 und 74-76*: römische Streufunde. (Préhistoire voir RAS 1990/**27**).
(Réd.)

6A

I TI

RAS 1990/**311**

Milano capitale dell'impero romano 286-402 d. c.

Catalogo della mostra a Palazzo Reale, Milano, 24 gennaio-22 aprile 1990.

– Milano, Silvana Editoriale, 1990, 568 p. Ill. Biblio.

Consuete menzioni del missorium di Valentiniano e di un piatto in argento proveniente da Kaiseraugst. L'insediamento di Muralto è presentato quale esempio di vicus. Necropoli dell'area dell'odierno Canton Ticino, sepolture con anelli con cristogramma; vetri, ceramica invetriata e pietra ollare di stessa provenienza.

(Réd.)

6A 6E

CH

RAS 1990/**312**

Streifzüge in die Vergangenheit

Auf der Maur, Franz und Brigitte. – Thun, Ott Verlag, 1990, 171 S. Ill.

Allgemeine Angaben über die wichtigsten Siedlungen und Verbindungsstrassen in der römischen Schweiz. (Urgeschichte s. RAS 1990/**10**).

(Réd.)

6A 7C

SH

RAS 1990/**313***

Geschichte von Wilchingen

Bächtold, Kurt. – Wilchingen, Gemeinde Wilchingen, 1988, 342 S. Ill.

Wilchingen lag im Bereich des römischen Gutshofes Osterfingen. Bei Grabarbeiten stiess man auf die römische Heerstrasse. Römische Münze. Alemannische Landnahme: toponymischer Vorschlag.

(Réd.)

6A BL RAS 1990/**314**

Binningen – eine stadtnahe Gemeinde

Banholzer, Max. In: Jb 52, 2, 1990, 17-22. Ill. Biblio.

Römische Spuren an verschiedenen Stellen. Gutshof im Bereich der katholischen Kirche. (Réd.)

6A LU RAS 1990/**315**

Archäologie im Kanton Luzern 1988 und 1989

Bill, Jakob. In: JHGL 8, 1990, 94-140. Ill.

Altshofen: Wiederverwendung von Tuffsteinquadern von einer in der Umgebung liegenden Villa. (Urgeschichte s. RAS 1990/**48**). (Réd.)

6A VD RAS 1990/**316***

Aventicum. La ville romaine et le musée

Bögli, Hans. – Avenches, Association Pro Aventico et Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 1989², 87 p. Ill. Biblio. (GAS 19).

Edition revue et augmentée de RAS 1984/**324** tenant compte des nouvelles découvertes. La partie portant sur l'histoire du Bas-Empire est modifiée, de même que les données sur l'amphithéâtre et dans une moindre mesure celles sur le temple de *la Grange-des-Dîmes*. De nombreux dessins sont mis à jour, quelques photographies sont remplacées par des vues plus récentes; diverses planches en couleur illustrent les peintures murales. Adjonction d'un chapitre sur les nécropoles. (Réd.)

6A 7A VD RAS 1990/**317**

Musées Cantonaux Vaudois. Bulletin 1989

Bögli, Hans; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert et alii. – Lausanne, 1990, 148 p. Ill.

Cabinet des Médailles: mention des trouvailles monétaires faites à La Tour-de-Peilz (RAS 1989/**532**), Lausanne *Vidy* et Nyon, du trésor découvert à Avenches en 1807. **Musée Cantonal d'Archéologie et d'Histoire:** restauration du matériel provenant de la nécropole de La Tour-de-Peilz et conservation des barques gallo-romaines d'Yverdon-les-Bains. **Musée romain d'Avenches:** restauration de l'amphithéâtre, fouilles de la villa *Derrière la Tour* (voir RAS 1989/**376** et **507**) et de la nécropole *En Chaplix* (voir RAS 1989/**463** et 1990/**452**). (Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1988 et 1989

Bonnet, Charles. In: Genava n. s. 38, 1990, 5-21. Ill.

Genève cathédrale Saint-Pierre: analyses à l'emplacement des baptistères; fouille d'un segment des portiques de l'atrium; des annexes compensent la forte dénivellation en rapport avec les terrasses aménagées au 4^{ème} s.; voie de passage sous les niveaux du Bas-Empire. *Port protohistorique:* chenaux et appontement aménagés à l'époque romaine. *Saint-Antoine:* vaste résidence en terrasses présentant deux phases de construction suivies d'un incendie: victimes in situ avec épée et bourse contenant des monnaies; peintures murales. *Rue de l'Hôtel-de-Ville 2:* sablière et trou de poteau remontant au Bas-Empire; un bâtiment s'alignant sur un axe de la ville réduite reprend l'emplacement d'aménagements antérieurs. Après nivellement général un ensemble plus vaste est construit, daté par un peigne en os et de la sigillée grise. Sols de diverses natures. *Rue du Marché et Corraterie:* pieux romains. *Saint-Gervais:* céramique, amphore, palissade et éventuel lieu de culte remontant aux environs de 50 av. J.-C. Etats successifs d'un bâtiment de l'époque augustéenne au Bas-Empire, avec foyers, bases de piliers et installations semi-enterrées; enduits peints, clôtures, sols. Mausolée puis, au 5^{ème} s., église avec crypte sur l'emplacement laissé libre par l'abandon de l'édifice initial. Décor sculpté. **Vandoeuvres:** différents états d'une villa romaine avec thermes et peintures murales, sols en terrazzo. Modifications successives d'un édifice en église dans laquelle sont placées diverses sépultures, probable réutilisation des thermes et éventuel baptistère. Constructions en bois de diverses époques. Datation C14. **Plan-les-Ouates:** voie romaine; clous. Pour toutes ces localités voir RAS 1990/310. (Préhistoire voir RAS 1990/50).

(Réd.)

6A

FL

RAS 1990/319*

Geschichte der Gemeinde Triesen. Band 1

Büchel, Josef. – Triesen, Gemeinde Triesen, ohne Datum [1987], 499 S. Ill.

Römische Herrschaft in Rätien und im heutigen Liechtenstein, römische Siedlungen und Funde. Überreste eines römischen Gutshofes in Triesen Oberdorf, Siedlungsspuren im Meierhof, Münzstriefunde.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1990/320

Bursins, empreinte du temps

Caboussat, Eric. – Morges, Editions Cabédita, 1990, 258 p. Biblio.

Traces d'établissement thermal.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1990/321

Les Gallo-romains. Les villes, les campagnes et les échanges. Tome 1

Coulon, Gérald. – Paris, Armand Colin, 1990, 217 p. Ill. Biblio.

Certains des exemples choisis proviennent du territoire suisse actuel. Enceinte d'Avenches. Curie du forum d'Augst. Amphithéâtres d'Avenches et de Martigny. Port de Genève. Villa de Sargans. Axes de communication et voies commerciales. Mention de quelques trouvailles matérielles significatives.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1990/322

Les Gallo-romains. Métiers, vie quotidienne et religion. Tome 2

Coulon, Gérald. – Paris, Armand Colin, 1990, 229 p. Ill. Biblio.

Outils de diverses natures et authepsae provenant du sol suisse. Grille de fenêtre à Hölstein. Atelier de verrier de Martigny. Laraire d'Augst, fanum et hachettes votives de Riaz, culte d'Isis à Baden. Tablettes de Windisch. Inscriptions d'Avenches en rapport avec la médecine.

(Réd.)

6A 5bA

TI

RAS 1990/323

Atlante preistorico e storico della Svizzera Italiana

Crivelli, Aldo; con un contributo di Donati, Pierangelo. – Bellinzona, Associazione Archeologica Ticinese – Istituto Editoriale Ticinese, 19902, 153 p. Ill. Biblio.

Sono integrate le correzioni e aggiunte manoscritte dell'autore. Le sepolture di Neggio e del "fondo Realini" a Stabio vanno ora poste in epoca romana. Le scoperte fatte dal 1943 in poi – Melano e Tremona – indicano una penetrazione in zone relativamente discoste dall'asse della via d'acqua principale; i ritrovamenti a Morbio Inferiore ed a Bioggio confermano la continuità e la non decadenza durante il 3° e 4° s.; è in capo al Verbano e nelle valli superiori – Linescio e Broglio, necropoli di Madrano – che sono emerse le maggiori informazioni a complemento di quanto già segnalato nell'Atlante. Migliore conoscenza dei riti funerari. Breve presentazione dei ritrovamenti recenti fatti a Muralto. Elenco delle nuove informazioni. (Preistoria vedi RAS 1990/24).

(Réd.)

6A 5bA 7A

BS

RAS 1990/324

Die Entwicklung Basels vom keltischen Oppidum zur hochmittelalterlichen Stadt

D'Aujourd'hui, Rolf. Zweite überarbeitete Auflage. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1990, 58 S. Ill.

Topographische Lage. Keltisches Oppidum und römische Militärstation. Spät Römisches Kastell und Civitas Basiliensium. Gräberfelder in der Völkerwanderungszeit. (Urgeschichte s. RAS 1990/154). (Réd.)

6A BS RAS 1990/325

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1988 (1990), 7-16.

Der Fundbericht ist eine leicht veränderte Fassung von RAS 1989/317. (Urgeschichte s. RAS 1990/60). (Réd.)

6A BS RAS 1990/326

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1989

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 90, 1990, 231-250.

Basel Münsterplatz: römische Funde. **Bettingen:** Fragment eines Krughenkels der römischen Epoche. (Urgeschichte s. RAS 1990/153). (Réd.)

6A 6E CH RAS 1990/327

Römische Siedlungsplätze und Verkehrswege in der Innerschweiz

Della Casa, Philippe. In: Obwaldner Geschichtsblätter 19, 1990, 217-230. III.

Das Becken des Vierwaldstättersees und das Reusseinzugsgebiet können aufgrund der Umweltfaktoren als topografisch geschlossene Landschaft betrachtet werden. In dieser Landschaft sind archäologische Funde relativ selten und der Forschungsstand entsprechend dürftig. Aus römischer Zeit sind etwa 70 Fundpunkte bekannt – einige wenige Siedlungs- und Grabfunde, sonst vor allem Münzfunde – welche quellenkritisch auswertbar sind. Das resultierende Bild der römischen Präsenz in der Innerschweiz zeigt eine vergleichsweise spät im 1. Jh. n.Chr. anzusetzende, hauptsächlich landwirtschaftlich orientierte Besiedlung. Die Münzfunde laufen bis ins 4. Jh. weiter. Erste Resultate der Nachgrabungen im römischen Gutshof von **Alpnach OW Uechtern** im Jahre 1989 lassen ein bedeutend diversifizierteres Bild dieses Fundplatzes erscheinen. Aufgrund der Keramik lässt sich der Beginn dieser Ansiedlung ans Ende des 1. Jhs. n.Chr. datieren. Der erste Holzfachwerkbau wurde im 2. Jh. durch einen Steinbau der klassischen Form (Portikus, Eckkrisaliten) ersetzt. Nach Ausweis der Münzen fand die Siedlung im späten 3. Jh. ein gewaltsames Ende. Am *Brünig* lassen Überreste eines in den Fels gehauenen Saumweges eine ehemalige römische Passverbindung vermuten. Zusammen mit den Hinweisen aus der Streuung der archäologischen Funde lässt sich ansatzweise ein Überblick über die räumliche Organisation von Siedlungen und Verkehrswegen in römischer Zeit gewinnen. (Au.)

6A

BL

RAS 1990/328

Augusta Raurica: Eine archäologische Landschaft und ihr Museum

Dill, Lukas. In: JbAK 11, 1990, 123-129. Ill.

Die Publikation beinhaltet einen architektonischen Lösungsvorschlag über das mit einfachen Mitteln sichtbarzumachende römische Stadtgefüge und zeigt, wie die nicht mehr wegzudenkende, moderne Einfamilienhaussiedlung und eine neue Museums- und Forschungsstätte darin integriert werden könnten.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1990/329*

Les grands moments de Pully

Dubuis, Samuel; Schmutz, André. – Pully, Abbaye des Bourgeois, 1989, 191 p. Ill.

Trouvailles d'époque romaine. Villa du Prieuré, description de la peinture murale.

(Réd.)

6A 5bA

NE

RAS 1990/330

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et musées 1989 (1990), 135-146. Ill.

Saules: villa gallo-romaine. *La Béroche:* bâtiments romains. Reconnaissances aériennes sur l'ensemble du Littoral. Réalisation d'un fac-similé de la barque de **Bevaix**. (Préhistoire voir RAS 1990/32).

(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1990/331

Publikum und Einzugsbereich der archäologischen Freilichtanlage Augusta Raurica – Castrum Rauracense

Fichtner, Uwe. In: JbAK 11, 1990, 99-122. Ill. Biblio.

Bericht über eine sozialgeographische Untersuchung, ergänzt durch Hinweise für die zukünftige Konzeption der Anlage. Diese Studie erfasst den Einzugsbereich der Freilichtanlage und beschreibt die Struktur des Publikums. Die Anziehungskraft der Anlage reicht weit über die nationale Schweizer Grenze hinaus. Bewertung und Image der archäologischen Anlage.

(Réd.)

6A

FL

RAS 1990/332*

Die Geschichte von Mauren erhellt

Frommelt, Hansjörg. In: Terra Plana 1988, 10-13. III.

Verkürzter Aufsatz von RAS 1990/**333** mit anderen Illustrationen.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1990/**333***

Renovation und Forschung – die archäologischen Ausgrabungen im Innern der Pfarrkirche

Frommelt, Hansjörg. In: Renovation Maurer Pfarrkirche St. Peter und Paul 1985-1988.
– Mauren, ohne Datum [1988], 30-38. III.

Erstmals kann im Zentrum der Gemeinde ein römisches Gebäude belegt werden; Mauer- und Bodenfragmente, die sich einem hypokaustierten Raum zuordnen lassen, sind in der *Pfarrkirche St. Peter und Paul* ausgegraben worden.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1990/**334**

Hauptabteilung Augusta Raurica. Jahresbericht 1989

Furger, Alex R. et alii. In: JbAK 11, 1990, 5-23. III.

Im Rechenschaftsbericht der drei Augster Abteilungen für 1989 kommen ausführlich die unhaltbar gewordenen Platzprobleme in den Museumsdepots zur Sprache. Eingehend erläutert und mit Zeichnungen und Fotos ergänzt werden das Projekt eines "römischen Haustierparks" im Gelände des Augster Osttores, verschiedene externe Sonderausstellungen mit Augster Funden sowie didaktische und technologische Erfahrungen mit dem neuen "römischen" Experimentier-Töpferofen. Neben der detaillierten Auflistung sämtlicher Ausgrabungen des Jahres 1989 in Augst und Kaiseraugst werden auch neue Luftbildbefunde bekanntgegeben, insbesondere im *Schwarzacker* westlich des Osttores. Im Abschnitt über das Römermuseum werden eine claudisch gekleidete und frisierte Dame im Römerhaus vorgestellt (Schaufensterpuppe) und die Besucher- und Umsatzzahlen der letzten Jahre analysiert. Im Bericht der Abteilung "Konservierungen und Ruinendienst" werden u.a. die galvanoplastische Rekonstruktion der grossen Minervabüste und die Arbeiten am sog. Bronze-Schrottfund aus der Insula 28 erläutert.
(Au.)

6A 5bA

F GE

RAS 1990/**335***

Le Salève, des Gallo-romains à nos jours à travers les noms de lieux

Guichonnet, Paul. In: Le grand livre du Salève. – Genève, Tribune Editions, 1988, 49-59. III.

Vestiges d'extraction de minerai de fer et d'établissements sidérurgiques: déforestation consécutive des surfaces sommitales. Proximité des voies conduisant à Genève. De nombreux toponymes remontent à l'époque romaine.
(Réd.)

Fundberichte

Gutscher, Daniel; Suter, Peter J. In: AKBE 1, 1990, 9-116. Ill. Biblio.

EISENZEIT: **Bern Reichenbachwald**: römische Kleinfunde.

RÖMISCHE ZEIT: **Aegerten Isel** und **Bürglen**: s. RAS 1990/463; **Schüracher**: altes Flussbett mit römischen Leistenziegeln. **Attiswil**: ungefähre Lokalisierung des römischen Gutshofes: Leistenziegel, römische Keramikfragmente. **Bern Engemeistergut**: s. RAS 1990/434. **Brügg**: römische Schwemmschichten. **Jegenstorf**: römischer Sodbrunnen. **Köniz**: s. RAS 1990/441. **Krauchthal**: s. RAS 1990/372. **Lenk**: s. RAS 1986/405. **Münsingen**: s. RAS 1990/450. **Oberwichtrach**: s. RAS 1990/449. **Pieterlen**: Ökonomiegebäude des römischen Gutshofes: Feuerstellen, Mörtelboden und Kanalheizung; Stützmauern. Raum der Villa mit Wandverputz, Reste von Terrazzo und Tubulifragmente. **Studen Grabefeld**: Ziegelfragmente, Keramikbruchstücke, bronzenes Ortband, eiserne Viehglocke, Münze; **Vorderberg**: Grabungsgeschichte. Stein- und Holzgebäude: vier Bautypen können unterschieden werden. Mörtel- und Holzböden. Feuerstellen aus Ziegelbruchstücken. Kanalheizung. Hangeverbauung zur Festigung der Terrainaufschüttungen. Überreste einer Strasse. Sodbrunnen. Keramik, Bronze- und Eisengeräte, Münzen. S. auch RAS 1987/308, 1988/305, 1989/304 und 1990/310; **Vorderberg West**: Fortsetzung des Siedlungsareals; **Rebenweg**: s. RAS 1988/305; **Jensstrasse**: Siedlungsreste bis in die Talebene; die Funde werden auf einem Siedlungsplan angegeben. **Worbenstrasse**: s. RAS 1990/439. **Toffen**: s. RAS 1990/451. **Tschugg**: s. RAS 1990/448. **Wiedlisbach**: s. RAS 1990/440. **Worb**: römischer Gutshof: Herdstelle, Kanalheizung, Lehm- und Bretterboden: Fibeln, Münzen, Keramikgefässe. **Worben**: s. RAS 1990/405. (Urgeschichte s. RAS 1990/2).

(Réd.)

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1989

Hartmann, Martin. In: Argovia 102, 1990, 31.

Liste der Ausgrabungen: Dintikon, Frick, Möhlin, Oberwil und Windisch (für alle s. RAS 1990/310), Kaiseraugst (s. RAS 1990/480), Sulz (s. RAS 1989/341) und Zofingen wo römische Siedlungsreste beim Gutshof erwähnt werden. (Urgeschichte s. RAS 1990/35).

(Réd.)

Archäologische und baugeschichtliche Untersuchungen in der Deutschritterkapelle in Basel

Helmig, Guido; Jaggi, Bernard. Mit einem numismatischen Beitrag von Weder, Marcus. In: JbAB 1988 (1990), 110-193. Ill. Tfn. Biblio.

Eines der Ziele der Ausgrabung war die möglichst vollständige Erfassung der römerzeitlichen Besiedlung: verschiedene Horizonte stammen aus dieser Epoche. Eine

Grube mit einem frühaugusteischen Fundensemble sowie der Fund einer Dolchscheide (s. RAS 1990/**419**) und einem Bronzeknopf mit Reliefdarstellung setzen neue Akzente in der Bewertung der augusteischen Militärstation: zahlreiche Funde besitzen gute Parallelen im umfangreichen Fundmaterial aus dem Legionslager Dangstetten. Gruben aus der Frühzeit des römischen Vicus, Holzbauspuren, die zu Perioden mit verschiedenen Orientierungsschema gehören. Im späteren 2. oder frühen 3. Jh. verfallener Schacht. Beschreibung der römerzeitlichen Strukturen und Darstellung der ausgewählten römischen Funde. Katalog der Münzen mit einer erstaunlich grossen Anzahl spätrömischer Münzen, die vielleicht bis zum Beginn des 6. Jhs. zirkuliert haben. (Réd.)

6A 6J

SO ZH

RAS 1990/**339**

Archäologische Mitteilungen

Jomini, Daniel; Spycher, Hanspeter. In: AS 13, 3, 1990, 154-156. III.

Kloten: traces d'occupation du 1^{er} s., four de potier, constructions en bois. Castellum de la fin de l'époque romaine érigé au croisement de deux axes routiers: trous de poteaux, présence de structures intérieures; monnaies et fibule. **Breitenbach:** Steinkreis von etwa drei Metern Innendurchmesser, dessen Deutung vorläufig noch offen bleiben muss. Fundamentreste eines Gebäudes, gebaut als Holzbau oder in gemischter Holz-Stein-Weise. Ziegelstücke, Keramikscherben und Glasfunde. (Réd.)

6A 6C

CH

RAS 1990/**340**

Roman Gaul and Germany

King, Anthony. – London, British Museum Publications, 1990, 240 p. III. Biblio.

Mention de nombreux sites du territoire suisse actuel avec plusieurs renvois à Avenches et Augst; développement des vici et disposition caractéristique des diverses parties des villae. Un accent particulier est mis sur l'importance de Genève à l'aube du christianisme: description du groupe épiscopal et des aménagements liturgiques, nécropole de Sézegnin. (Réd.)

6A

BS

RAS 1990/**341**

Birsigverbauung und mittelalterliche Siedlungsreste im Gebiet Streitgasse/Barfässer-platz. Zusammenfassung der Ergebnisse verschiedener Leitungsgrabungen

Matt, Christoph P. In: JbAB 1988 (1990), 98-105. III.

Einige römische Funde aus mittelalterlichen Schichtzusammenhängen ergänzen die schon Publizierten von RAS 1987/**352**. (Réd.)

6A

BS

RAS 1990/342

Ehemalige Augustinerkirche: Schichtanschlüsse beim Chorfundament und Neuinterpretation vorklosterzeitlicher Befunde (Augustinergasse 1/2 (A), 1988/14)

Matt, Christoph P. In: JbAB 1988 (1990), 31-34. Ill.

Römische Schichten und Terra Sigillata-Wandscherben.
(Réd.)

6A 5bA

GE

RAS 1990/343

Eglise Saints-Pierre-et-Paul – Maison de la Tour, Meinier (GE)

Monnoyeur, Pierre; Terrier, Jean; Hermanès, Théo-Antoine. – Berne, Société d'Histoire de l'Art en Suisse, 1990, 35 p. Biblio. (Guide de monuments suisses 478/479).

Fosses avec fragments de céramique du 1^{er} s. av. J.-C. Traces d'établissement romain: terre sigillée, monnaie et couronnement d'autel. Sépultures remontant au 5^{ème} s.
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 1990/344

Schüler-Robinsonade im Pfahlbau: Urgeschichte im Schulunterricht

Osterwalder Maier, Christin. In: Festschrift für Hans R. Stampfli. Beiträge zur Archäozoologie, Archäologie, Anthropologie, Geologie und Paläontologie, herausgegeben von Schibler, Jörg; Sedlmeier, Jürg; Spycher, Hanspeter. – Basel, Helbing und Lichtenhahn, 1990, 173-181. Biblio.

Inhalte und Ziele des Primarschulunterrichts: Präsentation der Lehrpläne verschiedener Kantone im letzten Jahrhundert. Noch einige Jahre nach der Entdeckung der Pfahlbauten begannen die Unterrichtsprogramme bei der Auswanderung der Helvetier und führen dann mit der römischen Epoche weiter, welche aber manchmal durch einen direkten Übergang zu den Alemannen ausgelassen wurde. Einige Programme erwähnten die Christianisierung des Landes. Die Alemannen wurden manchmal als deutsche Voreltern der Schweizer vorgestellt und auch ein keltisch-burgundischer Ursprung der Westschweizer wurde manchmal erwähnt. 1919 war im Kanton Zürich J. Heierlis "Archäologische Karte des Kantons Zürich" als obligatorisches Lehrmittel zu erstehen. Wenn auch erklärt wurde, dass die Helvetier durch die Kontakte mit den Römern zivilisiert wurden, so gewann die römische Epoche doch vor allem durch die vorhandenen römischen Spuren, die den Schülern sowohl in der Landschaft als auch im Museum gezeigt werden konnten, eine gewisse Wichtigkeit. Dass allerdings die Römer im frühen Geschichtsunterricht zur Selbstverständlichkeit wurden, ist nicht zuletzt auch auf das Wirken R. Laur-Belarts zurückzuführen. (Urgeschichte s. RAS 1990/15).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1990/345

Lousonna Nyon, 2 sites – 2 musées

Catalogue de l'exposition du 6 octobre 1990-3 février 1991

Pichard Sardet, Nathalie; Bonnard Yersin, Pascale. – Nyon, Basilique et Musées de Nyon, 1990, 44 p. Ill. Biblio.

Les liens et les différences observés entre la Colonia Iulia Equestris et le vicus de Lousonna sont abordés au travers de thèmes significatifs. L'urbanisme et l'architecture, l'approvisionnement en eau, les activités artisanales et commerciales sont autant d'aspects comparés, mettant en relief l'histoire et la spécificité des deux agglomérations à l'époque romaine. L'historique des découvertes effectuées sur le site de Lousonna, celui des musées et le rôle de ces derniers sont également présentés.

(Au.)

6A

VD

RAS 1990/**346***

Gingins entre château et abbaye

Reymond, Pierre. – Gingins, commune de Gingins, 1989, 126 p. Ill. Biblio.

Trouvailles d'époque romaine au siècle passé au lieu-dit *Les Crues*: tuiles, traces d'activités artisanales, monnaie, cuiller, bracelets. Fragments de tuiles et de briques au lieu-dit *Les Tuilières*. Voie romaine. Le nom de la localité aurait comporté le suffixe -anus.

(Réd.)

6A

GL SG

RAS 1990/**347***

Weesen: Beiträge zur Ortsgeschichte

Rimensberger, Fritz. – Weesen, Politische Gemeinde, ohne Datum [1988], 140 S. Ill.

Rätische und rätoromanische Ortsnamen. Rätien unter römischer Herrschaft. Wachttürme des Walenseegebietes. Römische Funde in **Weesen**: Brandgrab, Salbenspachtel und verschiedene Kleinfunde. Mauern an der Glarnerseite der Linth; auf der ehemaligen Insel *Hüttenbösch*en keltisch-römischer Tempel, der auf einer Pfählung ruht: Steinsetzung, Münzen, Ziegel; Knochen von geopferten Tieren. Münzfunde und römisches Strassennetz. Landestelle oberhalb der *Biächse* (Gem. **Mollis**). Beschreibung des Vicus *Kempraten*. Einzelhöfe in **Wagen** und **Busskirch**.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1990/**348**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 4, 1990, 20-22.

Develier: niveau archéologique à proximité de l'établissement gallo-romain. **Miserez**: bâtiments gallo-romains. **Alle**: diverses phases d'un établissement gallo-romain; monnaies, céramique. **Boécourt** *Les Montoyes*: fosses contenant de la céramique et des ossements; petit abri, enclos et fossés.

(Réd.)

6A 7I

VD

RAS 1990/349*

Begnins à rebrousse-temps

Sénéchaud, Gabrielle. – Morges, Editions Cabédita, 1989, 173 p. Ill. Biblio.

Voies romaines et milliaire; villa. Nécropoles attribuées aux Burgondes à **Begnins** et au *Châtelard* (commune de **Bassins**). Le nom de la localité aurait comporté le suffixe -anus.

(Réd.)

6A

F SO

RAS 1990/350

Waldeck

Spielmann, Eduard. In: Jb 52, 9, 1990, 141-146. Ill. Biblio.

Die Präsenz einer römischen Anlage, die bis jetzt aufgrund einer im Jahre 1881 entdeckten und heute verschollenen Bronze-Statuette einer Minerva vermutet wurde, könnte durch das Vorhandensein römischer Siedlungsspuren verschiedenster Natur unterhalb der *Waldeck* bestätigt werden.

(Réd.)

6A 5bA

SO

RAS 1990/351

Solothurn in römischer Zeit – ein Bericht zum Forschungsstand

Spycher, Hanspeter. In: Solothurn. Beiträge zur Entwicklung der Stadt im Mittelalter. Kolloquium vom 13./14. November 1987 in Solothurn, herausgegeben von Schubiger, Benno. – Zürich, Verlag der Fachvereine, 1990, 11-32. Ill. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETHZ 9).

Nach einer kurzen Diskussion der archäologischen Quellenlage werden die wenigen vorrömischen Funde aus Solothurn aufgelistet. Besonders zu betonen ist, dass das in der älteren Literatur öfters auftretende keltische Solothurn archäologisch nicht nachgewiesen ist. Die genaue Ausdehnung des Vicus Solothurn ist nicht bekannt. Die Kartierung der Fundstellen lässt eine langgestreckte Strassensiedlung vermuten. Die Lage von Strassen, Plätzen und öffentlichen Gebäuden bleibt offen. Der Verlauf der spätrömischen Castrumsmauer ist seit dem Ende des letzten Jahrhunderts in grossen Zügen gesichert. Nicht über Vermutungen hinaus kommen wir bezüglich der Lage von Toren und Türmen. Die Auswertung der neusten Grabungen wird neue Resultate zur Datierung von Vicus und Castrum liefern. Abschliessend wird noch kurz auf die Umgebung Solothurns in römischer Zeit und auf die spätantik-frühmittelalterlichen Grabfunde eingegangen.

(Au.)

6A

ZH

RAS 1990/352

Dübendorf – in wenigen Fakten

Trachsler, Hans-Felix. In: Zürcher Chronik 2, 1990, 42-47.

Römischer Verkehrsweg. Vereinzelt Funde lassen die Präsenz eines Gutshofes vermuten.
(Réd.)

6A

SG

RAS 1990/**353***

Gemeindechronik Oberbüren

Traxler, Peter; Tiefenauer, Urs. – Wil, Organisationskomitee 1200 Jahre Glattburg, 1988, 177 S. Biblio.

Spärliche Besiedlung der Gegend: Funde bei **Oberbüren** und *Sonnental*, Münze beim Kloster *Glattburg*. Münzschatz in *Ufhofen* bei *Gebhardschwil*.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1990/**354**

Chronique archéologique 1989

Weidmann, Denis. In: RHV 98, 1990, 105-142. Ill. Biblio.

Avenches, Faoug, Lausanne, Nyon et **Orbe**: voir RAS 1990/**310** qui comporte d'autres illustrations. **Fiez**: voir RAS 1990/**407**. **Moudon**: tesson de sigillée dans le fossé du château. **Vulliens**: dispositif de drainage et bassin avec fond réalisé à partir de pilettes d'hypocauste. Restes de céramique, tuiles et peintures murales. **Yvonand**: base de colonne en rapport avec la villa gallo-romaine. (Préhistoire voir RAS 1990/**25**).
(Réd.)

6A 5bA 7A

VS

RAS 1990/**355**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1989

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 45, 1990, 529-569. Ill.

Binn: sépultures à inhumation de La Tène et d'époque julio-claudienne avec fibules; scories, céramique romaine. **Brig-Glis**: l'occupation romaine n'est pas dense; foyers et éléments d'habitations allant de l'époque protohistorique au Haut Moyen-âge: fonds de cabanes; un petit bâtiment maçonné a été partiellement démoli pour y aménager une inhumation au 4^{ème} s. Nouveau petit secteur de tombes à incinération des 2 et 3^{ème} s.: urnes en pierre ollaire et offrandes funéraires: monnaies, fibules, anneaux; clous. Prélèvements: voir RAS 1990/**310**. **Collombey-Muraz**: nécropole du Haut Moyen-âge. **Martigny Les Morasses insula 6**: les propriétés séparées par des ambitus ou des passages sont très allongées; portique, cours intérieures, local avec pilier central, hypocaustes, sols de mortier; sur un petit côté, locaux commerciaux ou artisanaux. *Rue du Nymphée*: fossés, hypothèses concernant le tracé de l'aqueduc. Le secteur au sud-ouest de l'insula 6 ne s'aligne pas sur celle-ci; construction en maçonnerie légère bien mise en évidence: sol de terrazzo, palissade, four, canalisation, foyers: objets votifs sous l'un de ceux-ci; monnaies; précisions concernant les constructions en bois et en terre. Chauffage à canal avec remploi de fragments d'une inscription commémorant la réfection de thermes par le praeses M. Aufidius Maximus. *Amphithéâtre*: sondages à l'extérieur du monument et travaux d'aménagement. **Sion Sous-le-Scex**: sépultures

d'époque romaine tardive et du Haut Moyen-âge; il s'agit de la plus grande nécropole de cette époque découverte en Valais: bague avec christogramme; datations C14. Propositions concernant l'origine de l'église funéraire. Voir aussi RAS 1990/**310**. *Saint-Théodule*: mise en évidence de murs appartenant aux constructions romaines (thermes). Sépultures du Haut Moyen-âge. Voir aussi RAS 1990/**310**. (Préhistoire voir RAS 1990/**51**).
(Au.)

6A 7H

SO

RAS 1990/**356**

Seewen

Wiggli, Daniel. In: Jb 52, 12, 1990, 141-146. Ill. Biblio.

Römische Strasse. Eine Amphore, eine Goldmünze sowie verschiedene Kleingegenstände beim Kirchhügel. Gräber aus frühgermanischer Zeit im *Luterkindenwald*.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1990/**357**

Neues zur Winterthurer Stadtbefestigung. Die Ausgrabungen in der Alten Kaserne

Windler, Renata. In: NSBV 6, 63, 1990, 90-100. Ill.

Im Zusammenhang mit der Hauptstrasse durch das schweizerische Mittelland sind auch die Spuren einer wahrscheinlich militärischen Anlage unter der Winterthurer Altstadt zu sehen. Vorhandensein von römischen Scherben in der natürlich entstandenen Schwemmlschicht im Gebiet des Stadtgrabens. Historische Entwicklung von Winterthur.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1990/**358**

Wädenswil – vom Dorf zur Stadt

Ziegler, Peter. In: Zürcher Chronik 1, 1990, 34-39. Biblio.

Römische Funde auf dem *Kirchhügel*.
(Réd.)

6B

AG

RAS 1990/**359**

Amphores de Fréjus-Lenzbourg: origine contrôlée

Brentchaloff, Daniel; Picon, Maurice. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Mandeure-Mathay, 24-27 mai 1990. – Marseille, 1990, 225-230. Ill.

Les teneurs chimiques confirment à leur tour l'origine méditerranéenne des amphores de ce type trouvées sur le territoire helvétique (RAS 1989/**429**).
(Réd.)

6B VD RAS 1990/**360**

SIGMA 89. Système d'Inventaire et de Gestion Muséographique et Archéologique

Corboud, Pierre; Kaenel, Gilbert; Pichard Sardet, Nathalie. – Lausanne, Musée Cantonal d'Archéologie et d'Histoire, 1990, 120 p. Ill. Pls.

Présentation de la version mise à jour du système informatisé utilisé par le Musée Cantonal d'Archéologie et d'Histoire avec rappel des modifications. Objectifs, développements et principes de base. Définition de l'unité physique de description, structure d'une fiche et liste des critères de classement. Applications à l'archéologie gallo-romaine. (Préhistoire voir RAS 1990/**17**).
(Réd.)

6B ZG RAS 1990/**361**

Untersuchungen zum Lorzenverlauf bei der römischen Mühle in Hagendorn

Keller, Béatrice. In: Tugium 6, 1990, 37-40. Ill.

Mit geoelektrischen Sondierungen sollte das Flussbett und eventuell vorhandenes römisches Mauerwerk situiert werden. Die ehemalige Mühle befand sich an einer äussersten Nebenrinne ca. 70 m vom Hauptlauf entfernt.
(Réd.)

6B GR RAS 1990/**362**

Neue Möglichkeiten bei der Restaurierung und Übertragung von römischen Wandmalereien

Lengler, Josef M. In: Arbeitsblätter für Restauratoren 23, 1, 1990, 120-129. Ill.

Erweiterte Fassung des Aufsatzes RAS 1988/**379**.
(Au.)

6C AG RAS 1990/**363***

L'Année épigraphique 1987

– Paris, Presses Universitaires de France, 1990, 415 p. Biblio.

Mention des diverses inscriptions (788a à e) du trésor de **Kaiseraugst** (RAS 1984/**397**).
(Réd.)

6C 7C

GE

RAS 1990/364

Histoire monétaire de Genève

– Genève, Maison Tavel, [1990], dépliant [12 p.].

Mention de découvertes de fausses monnaies et de moules monétaires faites par le passé. Atelier monétaire à **Genève** à l'époque burgonde.
(Réd.)

6C

GR SG

RAS 1990/365*

Vom Rhein in Antertum und Mittelalter

Ackermann, Otto. In: Werdenberger Jahrbuch 1990 (1989), 20-23. III. Biblio.

Beschreibung des Rheins in den geschichtlichen Quellen. Lokalisierung der in der Tabula Peutingeriana erwähnten Orte und Verlauf der römischen Strassen.
(Réd.)

6C

FL

RAS 1990/366

Neue Münzfunde vom Lutzagüetli

Brem, Hansjörg; Hedinger, Bettina. In: JbHVFL 88, 1990, 169-185. III. Tfn. Biblio.

Bearbeitung von 59 Stücken, deren genaue Fundorte nicht bekannt sind. Präsentation der 1937 ausgegrabenen Stätte. Übersicht der bisher bekannten Fundmünzen. Die Untersuchung der Prägestätten der Neufunde zusammen mit dem Fehlen der gallischen Gegenkaiser lässt an eine hauptsächliche Geldversorgung des Gebietes aus dem Osten bzw. Süden des Imperiums denken; fast die Hälfte der Stücke zeigen Hitze-
einwirkungen auf, die auch schon auf den früher gefundenen Stücken beobachtet werden konnten. Diskussion betreffend dem Datum der Zerstörung der Siedlung und der eventuellen Vergrabung eines Schatzes.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1990/367

L'or monnayé II. La dispersion des aurei en Gaule romaine sous l'Empire

Callu, Jean-Pierre; Lorient, Xavier. – Juan-les-Pins, Edition A. P. D. C. A., 1990, 591 p. III. Biblio. (Cahiers Ernest-Babelon 3).

Problèmes et méthodes: travaux de Franz Ludwig Haller de Königsfelden. Commentaire historique et géographique, avec de nombreuses références aux découvertes faites en Suisse. Au cours des cinq premiers siècles de notre ère, les divers courants d'importation des monnaies d'or, notamment à partir de l'Italie, ont souvent emprunté l'itinéraire helvétique. 123 des 1868 pièces retenues proviennent du territoire suisse actuel.
(Réd.)

6C 7I

VS

RAS 1990/368

La Passion anonyme de saint Maurice d'Agaune

Chevalley, Eric. In: Vallesia 45, 1990, 37-120. Biblio.

Sur des points essentiels ce texte s'écarte de la Passion due à Euchèr, indiquant des circonstances historiques différentes: l'événement se déroule durant la révolte des Bagaudes et la désobéissance des Thébains est motivée par le refus de sacrifier aux idoles. Recension de quarante-cinq manuscrits ayant servi à établir une édition critique, la Passion anonyme pouvant remonter au 5^{ème} s.

(Réd.)

6C

VD

RAS 1990/369

Le Pays de Vaud aux sources de son Histoire

Durussel, Viviane; Morerod, Jean-Daniel. Lausanne, Editions Payot, 1990, 213 p. III.

Un chapitre est consacré à **Avenches**, avec citation de textes antiques et médiévaux.

(Réd.)

6C 7I

VD

RAS 1990/370

Avenches de 260 à l'époque mérovingienne: Etat de la question

Favrod, Justin; Fuchs, Michel. In: MH 47, 3, 1990, 163-180. III.

Ce travail veut démontrer qu'**Avenches** resta un centre urbain après sa destruction par les Alamans. Tous les témoignages de l'Antiquité tardive permettant de souligner cette continuité ont été rassemblés: il s'agit de témoignages littéraires, toponymiques, numismatiques, et surtout archéologiques. Dans ce dernier domaine sont mises en évidence les fortifications, les sépultures et les églises. La confrontation de ces sources permet de préciser l'évolution d'Avenches du 4^{ème} au 6^{ème} s. Même si les fondations attribuées à un baptistère constituent en fait les restes d'un temple gallo-romain, il n'en demeure pas moins qu'Avenches a constitué le siège épiscopal de la cité des Helvètes au 6^{ème} s.

(Au.)

6C

VD

RAS 1990/371

Livilla dea

Frei-Stolba, Regula. Mit einem Beitrag von Bossert, Martin. In: JbSGUF 73, 1990, 125-132. III.

Publikation und Interpretation einer zweizeiligen Inschrift auf einer kleinen Basis einer (heute verlorenen) Statue: Livillae deae sacr(um) / Genialis, Flavi Erotis I(ibertus). Bei der genannten Livilla dea dürfte es sich um eine Privatkonsekration handeln, eine vor allem in Rom und Italien bekannte Form der Totenehrung (1. und 2. Jh. n.Chr.), wo die

Tote vergöttlicht wurde. Diese Totenehrung war vor allem im Freigelassenenmilieu üblich. Nach M. Bossert wurde der Stein mindestens zweimal verwendet.
(Au.)

6C

BE

RAS 1990/**372**

Antike Fundmünzen auf dem Gebiet der Gemeinde Krauchthal

Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 219-239. Ill. Biblio.

Einzelfunde römischer Münzen aus den letzten Jahren veranlassten die umfassende Aufarbeitung aller zuzeit verfügbaren Informationen, die in dieser Form erstmals exemplarisch für eine bernische Gemeinde vorgestellt werden. Chronologische Beschreibung der Funde seit Beginn des 18. Jhs. mit Darstellung der Quellenlage und deren eingehender Kritik. Zahlreiche Korrekturen und Ergänzungen gegenüber der bis anhin letzten Liste (O. Tschumi, Urgeschichte des Kantons Bern, Bern, 1953, S. 267). Chronologisches Fundverzeichnis und Verbreitungskarte. Der nach den SAF-Kriterien erstellte Katalog umfasst 17 Münzen, deren grösster Teil aus der 2. Hälfte des 2. Jhs. und aus dem 3. Jh. n.Chr. stammt.

(Au.)

6C

SO

RAS 1990/**373**

"Er wurde ermordet und lebte 25 Jahre". Zu den zwei römischen Oltner Inschriften

Meier, Beno. In: Oltner Neujahrsblätter 48, 1990, 16-18. Ill. Biblio.

Geschichte der Entdeckung. Übersetzung und Diskussion der Texte von zwei Grabsteinen, deren erste Lektüre ins Jahre 1778 zurückgeht.

(Réd.)

6C

BL

RAS 1990/**374**

Graffiti auf römischen Wandmalereien

Otten, Hans-Peter. In: JbAK 11, 1990, 139-140. Ill.

Im Aufsatz wird das Spektrum der Graffiti kurz angerissen. Ausgehend von der Vielzahl von Kritzeleien auf den pompejanischen Wandmalereien, werden einige Graffiti in den nordwestlichen Provinzen des Römischen Reiches vorgestellt (Pesch, Köln-Müngersdorf, Mainz, Trier), um dann Beispiele aus **Augst** (Insulae 7, 8, 29, 41 und von unbekanntem Fundort) sowie der übrigen Schweiz (*Vidy*, **Wagen**) anzuführen. Auf die offenbar sehr beliebten Gladiatorengraffiti wird besonders hingewiesen (Augst, Pompeji, Vaison-la-Romaine und Merzig-Mechern).

(Au. abr.)

6C

BL

RAS 1990/**375**

Ein römischer Geldbeutel aus Augst BL

Peter, Markus. In: AS 13, 4, 1990, 165-168. Ill.

1989 wurde in *Augusta Raurica*, Insula 9 ein kleiner Münzschatz gefunden. Die Form des verbackenen Klumpens lässt auf einen Beutel aus organischem Material schliessen, von dem sich aber keine Spuren erhalten haben. Der Inhalt setzt sich aus vier Silber- und drei Aesprägungen zusammen: zwei republikanische Münzen, ein Denar und ein Quinar des 1. Jhs. v.Chr. (RRC 379/2 und RRC 462/2), zwei Denare des Augustus (RIC² 207), ein augusteischer Münzmeister-As (RIC² 189), ein Dupondius des Claudius (RIC² 94 oder 110) und schliesslich die subferrate Imitation eines As des Claudius (RIC² 100 oder 116). Die heterogene Zusammensetzung zeigt, dass es sich nicht um eine absichtlich verborgene Geldsumme, sondern um einen verlorenen Geldbeutel handelt. Funde dieser Art sind selten und von besonderer Bedeutung, da sie einen unverfälschten Ausschnitt aus dem alltäglichen Münzumsatz bilden. Die Zusammensetzung unseres Fundes ist typisch für die Geldzirkulation der Jahre von ca. 50-70 n.Chr. Im Aufsatz werden ferner ähnliche Funde in Pompeji, die Kaufkraft der Geldsumme und schliesslich das Phänomen der subferraten Münzen angesprochen. (Au.)

6C

BL

RAS 1990/**376**

Eine Werkstatt zur Herstellung von subaeraten Denaren in Augusta Raurica

Peter, Markus. – Berlin, Gebr. Mann Verlag, 1990, 155 S. Tfn. Biblio. (SFMA 7).

Die bereits seit dem 18. Jh. bekannte Tätigkeit von römischen Fälschmünzern in **Augst** konnte dank Neufunden von 1981-82 detailliert untersucht werden. Einerseits wurden um 200 n.Chr. in der Insula 50 am Südrand der Stadt subaerate Denare geprägt, und andererseits hat man im frühen 3. Jh. in einer zentralen Insula Denare durch Guss nachgeahmt. Die Arbeit behandelt in erster Linie die subaeraten Denare. Dank grossen Mengen von Halbfabrikaten, die zum ersten Mal den Nachweis einer solchen Fälscherwerkstatt erlauben, und mit Hilfe von Metallanalysen und Experimenten kann das bisher umstrittene Herstellungsverfahren von subaeraten Denaren schrittweise rekonstruiert werden. Die Anfertigung der Schrötlinge erfolgte, indem man zuerst segmentierte Bronzebarren goss; danach wurden die einzelnen Segmente abgetrennt und flachgehämmt. Für die anschliessende Versilberung verwendeten die Fälscher ein einfaches Aufschmelzverfahren. In weiteren Kapiteln werden fünf Münzstempel aus Augst und die Münzen, die in Augst geprägt wurden, ausführlich besprochen. Schliesslich wird die alte Streitfrage aufgegriffen, ob subaerate Münzen private Fälschungen oder eine von offizieller Seite tolerierte oder gar geförderte Notmassnahme waren. (Au.)

6C

JU

RAS 1990/**377**

Les trésors monétaires

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 4, 1990, 51-52.

Mention de sept trésors d'époque romaine. Découverte de 212 monnaies de bronze sur le Mont Terri. (Réd.)

Zur EDV-Erfassung der Steininschriften aus Augusta Rauricorum

Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 11, 1990, 135-137. Ill.

Im Rahmen der Reorganisation des Grosssteinlagers des Römermuseums **Augst** wurden sämtliche Architekturelemente und die zu einem grossen Teil nicht oder ungenügend publizierten Steininschriften photographiert, gezeichnet und auf einer EDV-gestützten Lagerbuchhaltung erfasst. Zudem wurden sämtliche Archivalien und bibliographischen Referenzen zu den einzelnen Inschriften im Hinblick auf eine geplante Gesamtedition zusammengetragen. Am Beispiel eines altbekannten Fragmentes werden ferner einige Ergänzungsvorschläge besprochen, die auf eine Recherche in der "Epigraphischen Datenbank Heidelberg-Eichstätt-Berlin" zurückgehen.
(Au.)

Rheinfelden, Olsberg und Augst in der "Cosmographia" von Sebastian Münster

Soder, Pierre. In: Rheinfelder Neujahrsblätter 46, 1990, 9-25. Ill. Biblio.

Präsentation eines Abschnitts, der eine Deutung der Ruinen von *Augusta Rauracorum* aus der Sicht des 16. Jhs. enthält. Darin werden die damaligen Ausgrabungen, die Wasserleitung aus der Gegend von Liestal, die Stadtgründung gemäss der Inschrift in Gaeta sowie die Anwesenheit der ersten Bischöfe erwähnt.
(Réd.)

Ein unbekannter Patronus der Helvetier-Stadt Aventicum. Überlegungen zu CIL XIII 5089

Speidel, Michael A. In: MH 47, 3, 1990, 149-162. Ill.

Die aus Avenches überlieferte Ämterlaufbahn eines namentlich nicht bekannten, durch die Helvetier-Kolonie vermutlich im Jahre 113/114 geehrten, Senators und Statthalters der obergermanischen Provinz ist das Thema dieses Beitrags. Seine prätorische Laufbahn ist, zumindest beim heutigen Forschungsstand, als sehr aussergewöhnlich zu beurteilen. Mit der Ausnahme der prätorischen Provinzstatthalterschaft überliefert eine griechische Inschrift aus Tlos in Lykien-Pamphylien für denselben Zeitraum um die Wende vom 1. zum 2. Jh. dieselbe prätorische Ämterkombination. Auch ihr ist der Name des geehrten Senators weggebrochen. Beide Laufbahnen wurden deshalb schon öfter in Zusammenhang gebracht, wegen der unterschiedlichen Provinzstatthalterschaften galten sie jedoch in der Forschung bisher zwei verschiedenen Personen. Die Annahme eines im Beitrag ausführlich begründeten Fehlers des Steinmetzen bei der Abschrift seiner kursiven Vorlage, wie dies im übrigen auf römischen Inschriften nicht selten vorkam, erlaubt es, die Abweichung der beiden Inschriften zu erklären und diese somit auf ein und dieselbe Person zu beziehen, denn die Ehrung aus Aventicum enthält nach übereinstimmender Auffassung an anderer Stelle bereits einen Abschreibfehler. Sicherheit lässt sich in dieser Frage natürlich nicht erreichen. Die Konsequenzen für die

Beurteilung der Laufbahn des Senators, bei Annahme der vorgeschlagenen Gleichsetzung, bilden den Abschluss der Überlegungen.
(Au.)

6C

AG

RAS 1990/**381**

Ein Veteran der 11. Legion

Speidel, Michael A. In: JbGPV 1988/1989 (1990), 56-57. III.

Ein schon lange bekannter, sehr kleiner und nur noch in seiner unteren Hälfte erhaltener Altarstein (CIL XIII 11525) aus dem Lagerheiligtum des Legionslagers Vindonissa zeigt die Inschrift *SV[---] / TREX / LEG·XI·C·P·F*. Die Inschrift galt früher als unverständlich. Wie ein Vergleich mit ähnlichen Inschriften zeigt, ist in der vorletzten Zeile wohl *---]/tr(-) ex* zu trennen und dann *---ve]t(e)r(anus) ex / leg(ione) XI C(laudia) p(ia) f(ideli)* aufzulösen. Der Altar war dann die Stiftung eines Veteranen, den dieser vermutlich aus Dankbarkeit für seine bestandene Dienstzeit im Soldatenheiligtum des Legionslagers aufstellte und ist in die Reihe weiterer solcher Veteranenstiftungen in Vindonissa einzuordnen.

(Au.)

6C

GR VS

RAS 1990/**382***

Der Gang der Romanisierung in einigen Tälern der Zentralalpen

Walser, Gerold. In: Historia 38, 1, 1989, 66-88.

Ergänzte Auflage von RAS 1988/**402** mit der Präsentation von verschiedenen Inschriften.

(Réd.)

6C

BL

RAS 1990/**383**

Der "Bachofensche Münzschatz" (August 1884). Mit einem Exkurs über die unter Aureoleus in Mailand geprägten Postumusmünzen

Weder, Marcus R. In: JbAK 11, 1990, 53-72. III. Tfn.

Der Münzschatz – bekannt nach dem Namen seines ersten Besitzers J.J.W. Bachofen-Burckhardt – spielt für die Geschichte der 2. Hälfte des 3. Jhs. eine wichtige Rolle. Seine einheitliche Zusammensetzung beweist, dass die heutige Nordwestschweiz zum gallischen Sonderreich des Postumus (259-269) gehört haben musste, und dass der Schatz wohl während einem alemannischen Einfall im Sommer 268 (Juli-August) überstürzt vergraben worden ist. Diese späte Datierung stellt aber die letztthin vorgeschlagene Neudatierung des Regierungsantritts von Kaiser Claudius II (268-270) in Frage. Die Münzserie endet mit einer eindrucklichen Anzahl von in Mailand, kurz nach der Machtergreifung von Claudius II geprägten Münzen, welche dem Schatz in einem Moment hinzugefügt worden sind, als sich Claudius II in Italien schon als Nachfolger von Gallienus durchgesetzt hatte. Der Autor weigert sich somit, die Neudatierung des Regierungsanfangs von Claudius II, welche sich auf eine Neuinterpretation verschiedener ägyptischer Papyri stützt, zu akzeptieren. In der Publikation dieses 1884

entdeckten Münzschatzes wird auf einen ausführlichen Katalog verzichtet; hingegen werden die wichtigen Aspekte, welche aus der Zusammensetzung des Schatzes hervorgehen, aufgezeigt und die aufeinanderfolgenden Prägungen, welche der rebellische General im Namen von Postumus der Münzwerkstatt von Mailand in Auftrag gab, analysiert. Erwähnt werden ebenfalls andere signifikante Münzschatze aus Belgien, Frankreich und Italien, anhand derer eine Karte mit den wichtigsten Militärvorstössen im westlichen Teil des Reiches im Jahre 268 erstellt wird.
(Au. trad.)

6D 5bD

CH

RAS 1990/**384**

Anthropologischer Beitrag zur Entwicklung der Bevölkerung

Etter, Hansueli F. In: Gesellschaft und Bevölkerung. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 6. Kurs, Bern, 17.-18. November 1990. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1990, 121-131. III. Biblio.

Erwähnung der verschiedenen Vorschläge für die Rekonstruktion der Bevölkerungsdichte des Mittellandes.
(Réd.)

6D 6C

CH

RAS 1990/**385**

Archäologisch-epigraphische Zeugnisse zur Gesellschaft der "römischen Schweiz"

Fellmann, Rudolf. In: Gesellschaft und Bevölkerung. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 6. Kurs, Bern, 17.-18. November 1990. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1990, 47-55. III. Biblio.

Die personenrechtlichen Gruppen der römischen Gesellschaft (s. auch RAS 1990/**386**) lassen sich in der römischen Schweiz an zahlreichen Beispielen nachweisen: Bürger und weitere Freigeborene, Freigelassene, Sklaven. Siedlungs- und Bevölkerungsstrukturen: Agrargesellschaft, einheimische Handwerker, Handel und Verkehr. Trotz des hohen Grades der Romanisierung, wurden in bestimmten Gegenden Elemente der einheimischen Kleidung weiterhin getragen. Lebenserwartung. Entvölkerung und neue Siedlungsstrukturen in spätrömischer Zeit.
(Réd.)

6D

CH

RAS 1990/**386**

Gesellschaft und Bevölkerung im römischen Reich

Herzig, Heinz E. In: Gesellschaft und Bevölkerung. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 6. Kurs, Bern, 17.-18. November 1990. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1990, 37-46. III. Biblio.

Die Römer öffneten ihr Gesellschaftssystem den Untertanen. 3 senatorische Familien und 5 Ritter sind in der heutigen Schweiz überliefert. Der Aufstieg in die Führungsschicht des Reiches gelang also nur ganz wenigen Leuten. Dagegen ist die

munizipale Oberschicht gut vertreten: insgesamt belegen 19 Inschriften Inhaber des Duovirats oder des Aedilitäts, weitere 5 bezeugen wenigstens die Existenz der Decurionen; als *Viviri augustales* sind uns 14 Amtsträger überliefert. Die Honoratioren stellen die eigentliche wirtschaftliche und politische Macht dar, Angehörige der *familia Caesaris* demonstrieren ihren Status durch öffentliche Bautätigkeit. Fremdlinge, Angehörige des Kaiserhauses sind als Einzelfälle erwähnt.
(Réd.)

6D 5bD

CH

RAS 1990/387

Le peuplement en Suisse de La Tène finale à l'époque romaine

Paunier, Daniel. In: *Peuples et archéologie*, 6^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Genève, 3 et 4 novembre 1990, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1990, 171-185. III. Biblio.

A partir des sources littéraires, épigraphiques et archéologiques, état nominatif des peuples établis sur le territoire de la Suisse à La Tène finale et évaluation des effets de la conquête romaine: acculturation et transformation rapide de la société, mais persistance du fonds indigène; il faut attendre le 5^{ème} s. pour percevoir quelques changements dans le peuplement.
(Réd.)

6D

CH

RAS 1990/388

Ein Beitrag zur Limitationsforschung in der Schweiz

Von Cranach, Philipp. In: *JbSGUF* 73, 1990, 113-123. III.

Der Versuch, die römischen Kataster anhand der Verwaltungs- und Besitzgrenzen sowie der Wege aus der frühen Neuzeit zu rekonstruieren, hat in Italien gute Ergebnisse gezeitigt, weil sich dort viele Limitationen noch zu grossen Teilen im Landschaftsbild abzeichnen und die Gitter ausserdem häufig durch epigraphische oder literarische Quellen belegt sind. In der Schweiz führten G. Grosjean im westlichen Mittelland sowie N. Pichard und M. Andres Colombo im Genferseebecken ähnliche Untersuchungen durch und postulierten grossräumige Systeme, die sich zum Teil mit kleineren Netzen überlagern und überschneiden. Dieser Aufsatz setzt sich kritisch mit diesen Hypothesen auseinander. Es wird die Rekonstruktionsweise überprüft und gezeigt, dass die Limitationsnachbildungen nur auf dem angeblichen Systemzusammenhang von einigen mehr oder weniger willkürlich ausgewählten Linienzügen beruhen, die sich günstigstenfalls bis in das Spätmittelalter zurückverfolgen lassen. Da weder die Existenz der Grossraumlimitationen noch die Überlagerung der Netze aus dem *Corpus Agrimensorum Romanorum* abgeleitet werden kann, erscheint die Annahme, dass das Mittelland von Genf bis Solothurn gänzlich und zum Teil mehrfach limitiert gewesen sei, als direkte Folge der angewandten Methode, die eine Ausscheidung der erst zwischen der römischen Zeit und dem Spätmittelalter entstandenen Linien nur ausnahmsweise ermöglicht. Es ist zwar nicht auszuschliessen, dass auch in der Schweiz einzelne Raster angelegt worden sind, aber so lange dies nicht durch neue Quellenfunde bestätigt wird, bleiben jedwelche weitergehende Äusserungen Spekulationen.
(Au.)

6E

SO

RAS 1990/389

Römische Strasse in Solothurn

Kantonsarchäologie Solothurn. In: Jb 52, 1, 1990, 13-14. Ill.

Schotterschicht eines Strassenbetts, welches durch die Anwesenheit von Keramik des 1. Jhs. n. Chr. der römischen Epoche zugeteilt werden kann. Diese Strasse führte wahrscheinlich zur römischen Aarebrücke von Solothurn.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1990/390

Wanderungen auf historischen Wegen

– Thun, Ott Verlag, 1990, 264 S. Ill. Biblio.

Präsentation des Inventars historischer Verkehrswege der Schweiz (IVS). Im Kommentar werden 17 Vorschläge für Ausflüge angegeben: Erwähnung der Verkehrswege durchs Simmental in römischer Zeit (1); Indizien für eine römische Benutzung des Simplonpasses (3); Instandsetzung der Septimerpassroute (7); Tonröhren einer römischen Wasserleitung im Zürcher Unterland und beim Gutshof in Oberweningen (10); Die Präsenz von drei in der Gegend von Burgdorf-Huttwil vermuteten Nebenstrassen ist zu bezweifeln (11); Erwähnung der römischen Siedlungsreste zwischen Schäfis und Ligerz (13); die vorgeschlagene Wanderroute – Teil einer römischen Strassenverbindung von Avenches über Tafers und Schwarzenburg bis nach Thun – gibt Anlass zu Gedanken über zahlreiche unechte "Römerstrassen" (14); Erwähnung des von Nyon ausgehenden und als Römerstrasse bezeichneten Vy d'Etraz (15).

(Réd.)

6E 5bE

NE VD

RAS 1990/391

The heritage of logboats and Gallo-Roman boats of Lake Neuchâtel: technology and typology

Arnold, Béat. In: Maritime Celts, Frisians and Saxons, edited by McGrail, Se an. – London, Council for British Archaeology, 1990, 57-65. Ill. Biblio. (CBA Research Report 71).

L'élément le plus important est représenté par les "bouchains", présentant une section en forme de C ou de L, qui assurent le passage entre le fond plat et les flancs. La description du façonnage des bordages et la typologie des embarcations sont repris de RAS 1989/413. Il est peu probable que lors de la conception des embarcations de Bevaix et d'Yverdon 1971 les artisans aient tenu compte du système d'unités de mesure en usage à l'époque.

(R d.)

6E

ZH

RAS 1990/392

Zur Verkehrsgeschichte des Raums Zürich

Barraud Wiener, Christine. In: Zürcher Chronik 1, 1990, 13-15. III.

Position von Zürich im römischen Strassennetz und Wichtigkeit des Limmatüberganges.
(Réd.)

6E

GL

RAS 1990/**393**

Landesfusswege. Historische Verkehrswege im Glarnerland

Blumer, Ernst. In: Neujahrsbote für das Glarner Hinterland 22, 1990, 6-137. III.

Ob die Römer mehr den häufig gefährlichen Wasserweg über den Walensee, oder lieber den Landweg über den Kerenzerberg benutzt haben, bleibt offen: Spuren von Opfern beim gallo-römischen Tempel im *Hüttenbösch* (Gem. **Mollis**) zeigen auf, dass die Fahrt über den See den Schutz der Götter erforderte. Genaue Beschreibung von 55 Landesfusswegen und 8 Gebirgspässen. Nr. 9-14 gehen vermutlich bis zur Römerzeit zurück: in Matt wurden römische Münzen gefunden. Nr. 36a wurde anscheinend schon von den Römern benutzt. Nr. 37 und Nr. 38 sind Teilstücke der vermutlich schon benutzten Saumwegverbindung, die im Schutze der Wachttürme ins Bündnerland führten. Der *Kistenpass* (GP 1) ist schon in römischer Zeit als Verkehrsweg benutzt worden, sowie vielleicht auch der *Panixerpass* (GP 5). In einer römischen Villa in **Kloten ZH** wurden schwarze Schiefer, vermutlich aus dem Sernftal, gefunden.
(Au.)

6E

FR VD

RAS 1990/**394**

De Vevey à Oron: flânerie le long de la voie romaine

Dewarrat, Jean-Pierre; Margairaz Dewarrat, Laurence. In: Bulletin IVS 6, 2, 1990, 27-34. III.

Ce tronçon reste sujet à controverse, deux tracés étant jusqu'ici proposés: l'un par **Granges**, village à proximité duquel ont été découverts divers fragments de voie romaine, l'autre par **Bossonens** où ont aussi été repérés les vestiges d'une route, tandis qu'une villa est connue au lieu-dit *Verdan*. Proposition d'une solution médiane passant entre les deux localités.
(Réd.)

6E

GR

RAS 1990/**395**

Die Römerstrasse über den Julierpass

Ehrensperger, Carl P. In: HA 82, 21/1990, 34-78. III. Biblio.

Anhand der Beurteilung der Strassenlinienführung der modernen Julierstrasse und vor allem anhand der Untersuchung von einigen alten Abweichungen von der modernen Julierstrasse zeigt der Autor, dass auf dem Julier zwischen Bivio und Silvaplana eine 4 m breite, fahrbare römische Pass-Strasse vorhanden gewesen sein muss. Auf einer Länge von 13,4 km bildet diese das Fundament der modernen Julierpass-Autostrasse. 2,7 km der antiken Fahrstrasse sind nicht neuzeitlich überbaut worden und können auch heute noch als gut erhaltene römische Dammstrassen besichtigt werden. Folgende

römische Strassenbau-Regeln wurden an der alten Julierstrasse gefunden und detailliert erklärt: Geradlinige Strassensegmente, sehr enge Kurven, Kurvenplattformen oder Wendeplatten, konstante Steigung auf Segmentlänge, limitierte Steigung (15%), abrupte Steigungsänderungen bei den Segmentwinkeln, Bachdurchlässe bei den Segmentwinkeln, Kontinuität der Richtung vor und nach Hindernissen. Die ehemalige Existenz einer uralten, fahrbaren Pass-Strasse über den Julier wurde auch von einigen älteren Autoren bereits vor dem neuzeitlichen Alpenstrassenbau des letzten Jhs. gemeldet. Im Weiteren wird vom Autor der Unterschied zwischen gewachsener und geplanter Strasse erklärt. Es wird gezeigt, dass die erstmals von U. Campbell und kürzlich von A. Planta am Julier gefundenen Karrenrillen im Fels nicht den Römern zuzuschreiben sind, sondern gewachsene, vorrömische Karrenwege sind.
(Au.)

6E 6B

CH

RAS 1990/**396**

Römerstrassen in der Diskussion

Herzig, Heinz E. In: Bulletin IVS 6, 2, 1990, 6-12. III.

Die Bezeichnung "römische Strasse" wird aus einer juristischen Sicht behandelt. Die neusten Arbeiten zeigen, dass man zukünftig mit einem dichteren Netz von römischen Strassen rechnen muss, als es bisher angenommen wurde, und dass man auf die traditionelle Vorstellung von einer gepflasterten und wohlausgebauten Anlage verzichten muss; es existiert kein einheitlicher Strassentyp, denn der Bau nimmt mehr auf lokale Kriterien Rücksicht, als auf ein verallgemeinertes Schema. Kommentar von RAS 1989/**414** und 1986/**407**.
(Réd.)

6E

SO

RAS 1990/**397**

Beobachtungen und Quellen zur Geschichte der Brücken von Solothurn

Kaiser, Peter. In: Solothurn. Beiträge zur Entwicklung der Stadt im Mittelalter. Kolloquium vom 13./14. November 1987 in Solothurn, herausgegeben von Schubiger, Benno. – Zürich, Verlag der Fachvereine, 1990, 255-263. III. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETHZ 9).

Diskussion betreffend der möglichen Brückenstellen in der römischen Zeit. Der Autor verweist zudem auf RAS 1985/**399** und 1990/**389**.
(Réd.)

6E

AG BL

RAS 1990/**398**

Fischsaucen und Fischkonserven aus dem römischen Gallien

Martin-Kilcher, Stefanie. In: AS 13, 1, 1990, 37-44. III.

Durch die römische Eroberung der Gebiete nördlich der Alpen eröffnete sich für Lebensmittelexporte von Süd nach Nord ein neuer Markt. Eine Amphore für Fischsauce aus Fréjus ist in Lenzburg gefunden worden, und dank einer Pinselaufschrift aus dem Schutthügel von **Windisch** ist die Verwendung der Amphore für Fischsaucen gesichert.

Aus Antibes stammt eine zweite erwähnte Fischsauce, welche in speziellen Amphoren transportiert wurde; ein Exemplar davon ist in **Augst** gefunden worden. Neben der Herstellung von Amphoren für Fischsauce in Fréjus, in unmittelbarer Nachbarschaft des Produktionsortes, ist die Fabrikation derartiger Behälter auch im Rhonetal bezeugt: diesen Amphorentöpfereien entstammt auch ein Behälter, der im Schutthügel von Windisch gefunden worden ist: die Beschriftungen auf zwei Amphoren derselben Form, die in Augst zutage gekommen sind, lassen darauf schliessen, dass Fischsaucen zu Schiff in grossen Behältern bis ins Rhonetal verfrachtet und dort in Amphoren umgefüllt wurden.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1990/**399**

Le vin et la Suisse romaine

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Archéologie de la vigne et du vin. Actes du colloque, Paris, 28-29 mai 1988. – Paris, 1990, 175-204. Ill. (Caesarodunum 24)

Un premier aperçu de l'importation des vins dans les diverses provinces romaines du territoire suisse actuel est donné à partir de l'étude des amphores. Malgré le nombre restreint d'informations, prédominance des importations du sud de la Gaule entre le milieu du 1^{er} et le 3^{ème} s. ap. J.-C., assortie toutefois de différences régionales. Aux 1^{er} et 2^{ème} s., présence, avec les importations d'Italie et d'Espagne, de vins de la Méditerranée orientale dont la consommation continuera jusqu'à la fin de l'Antiquité.
(Au. trad.)

6E

SO

RAS 1990/**400**

Zur Problematik der Datierung von Karrgeleisen am Beispiel von Hofstetten-Flüh (SO)

Müller, Urs A.; Schneider, Guy. In: Bulletin IVS 6, 2, 1990, 13-26. Ill.

Beschreibung der antiken Transportwagen. Verschiedene, der römischen Epoche zugeteilten Wegabschnitte erlauben es, die Morphologie des Karrweges zwischen Hofstetten und Flüh zu dokumentieren: Grundriss und Blockbild eines der Karrgeleisefragmente. Einerseits verband dieser lokale Wirtschaftsweg den Gutshof von Hofstetten-Flüh mit dem Markt im Vicus von Basel, und andererseits bildete er einen Zubringer zu den von Süden nach Norden verlaufenden Schnellstrassen.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1990/**401***

Voies anciennes et Etraz: recherches sur le réseau routier de Nyon

Pichard Sardet, Nathalie. In: Paysages découverts 1, 1989, 39-54. Ill.

Le recours à des documents cartographiques et textuels anciens (17-19^{ème} s.) a permis de reconstituer un réseau routier antérieur aux remembrements contemporains, fondement d'une étude morphologique et historique régionale. L'influence prépondérante des structures paysagères romaines (cadastres et réseau routier avant

tout) sur l'organisation du territoire aux époques médiévales et modernes est illustré par l'analyse de quelques axes de communication dont on suit l'évolution sur le long terme. Les méthodes mises en oeuvre ont en outre montré avec quelle prudence il est nécessaire de considérer les "Vy d'Etraz" trop souvent assimilées à des voies romaines. Des phénomènes de continuité, la disparition de certains itinéraires, occultés par l'évolution politico-économique et les aménagements modernes, ont ainsi été mis en évidence pour donner une dimension géographique et historique nouvelle à la région nyonnaise.
(Au.)

6E 7E

GR

RAS 1990/402

Verkehrswege im alten Rätien. Band 4

Planta, Armon. – Chur, Verlag Bündner Monatsblatt, 1990, 269 S. Ill. Biblio. Beilagen.

Neue Vorschläge für die römische San Bernardinoroute: von den drei Wegen, Vorgänger der heutigen Strasse, wurde in der römischen Epoche nur der sich ganz auf der Ostseite des breiten Passüberganges befindliche Saumweg benutzt. Erste Indizien für die Benützung der Splügenroute ergeben sich aus den Angaben der Tabula Peutingeriana: seit urgeschichtlicher Zeit war die Route so gegeben, dass man den kürzesten Weg zwischen Splügen und der Passhöhe wählte: Lokalisierung von verschiedenen römischen Wegabschnitten. Obwohl handfeste Beweise für die römische Epoche fehlen, gibt der Autor den Weg durch die Rofla an. Die in den Felsen eingehauenen Halbgalerien der Viamala werden ebenfalls dieser Epoche zugeteilt, während Funde aus römischer Zeit zwei Varianten aufzeigen, wovon eine über Masein und die andere über Sils i. D. geht. Für die Verkehrswege im Umkreis von Bonaduz, s. RAS 1981/48.
(Réd.)

6E 5bE

BE FR NE

RAS 1990/403

Archéologie de la 2^e correction des eaux du Jura. Vol. 1 – Les Celtes sur la Broye et la Thielle

Schwab, Hanni. – Fribourg, Editions Universitaires, 1990, 270 p. Ill. Pls. Biblio. (Archéologie fribourgeoise 5).

A **Cornaux NE** *Les Sauges*, sous une couche d'occupation romaine, pont celtique détruit par une crue liée à un changement de direction du cours de l'Aar et entraînant une modification du tracé de la Thielle; pont romain à 200 m en amont, avec lequel sont mis en rapport des restes de céramique et de faune. Présence de deux ponts romains et des traces d'une route à **Thielle-Wavre NE** *Pont-de-Thielle*, d'un pont romain à *La Sauge (Haut-Vully FR)*, où la datation du débarcadère est ramenée à la période celtique. A partir des restes d'un établissement voisin, datés par dendrochronologie, attribution d'un des ponts de **La Tène NE** à l'époque romaine. *Les Mottes (Bas-Vully FR)*: couche archéologique remontant à la crue de l'Aar qui ravagea la région à la fin de la période romaine. Fréquents renvois au pont romain du *Rondet* sur la commune du **Bas-Vully FR** où des restes de la même époque ont été trouvés à *La Monnaie*.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1990/404

Routes romaines et Etraz: Mythes et réalités

Vion, Eric. In: Bulletin IVS 6, 2, 1990, 35-50. III.

Discussion du terme *Etraz*. Les voies à milliaires ne constituent qu'une petite partie de l'ossature routière, d'usage administratif et militaire: les relations locales et régionales, remontant pour certaines à la période pré-romaine, empruntaient des voies qui sont encore à étudier.

(Réd.)

6E

BE

RAS 1990/405

Römische Strassen im bernischen Seeland

Zwahlen, Rudolf. In: AKBE 1, 1990, 197-218. III. Biblio.

Anfangs der 70er und Ende der 80er Jahre konnte der ADB verschiedene römische Strassenabschnitte mittels Profilschnitten dokumentieren. Während die Strassenabschnitte von Kallnach-West (1972/73), Arch und Leuzigen (1989/90) als Teile der grossen West-Ost-Achse (Teilstück Avenches – Solothurn) angesprochen werden können, muss die verkehrstechnische Bedeutung der Strasse zwischen Kallnach-Nord/Bargen (1972/73) und Petinesca noch offen bleiben. Möglicherweise handelt es sich hierbei um einen von der Mittellandtransversale abzweigenden Ast Richtung Juratransversale (Petinesca – Biel-Mett – Taubenlochschlucht – Pierre Pertuis – Birstal – Basel), oder aber der Abschnitt Avenches – Solothurn der Mittellandtransversale führte (zumindest zeitweise) zwingend über Petinesca.

(Au.)

6F

BL VD

RAS 1990/406

Le goût du cirque dans la peinture murale romaine

Catalogue de l'exposition

Barbet, Alix. In: Cirques et courses de chars. Rome – Byzance, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1990, 91-97. III.

Parmi les sept monuments présentés figurent les peintures de **Pully** et d'**Augst**, l'auteur renvoyant en outre à RAS 1989/434.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1990/407

Le lion sur la fontaine de Fiez (VD). Sculpture romaine ou baroque?

Bossert, Martin. In: ASSPA 73, 1990, 95-111. III.

La statue de lion en calcaire longue de 77 cm et découverte à **Fiez** en 1902 a été longtemps considérée comme une oeuvre baroque, car la trouvaille avait eu lieu derrière une maison bernoise datant de 1683. La comparaison iconographique et

stylistique avec des modèles d'Italie du Nord et leurs dérivés gallo-romains, ainsi que le matériel datant qui les accompagne, permettent une attribution à l'époque romaine, plus précisément entre la fin du 1^{er} et la 1^{ère} moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C. Le lieu de la trouvaille se trouvait à proximité des restes extrêmement diffus de la pars urbana d'une villa découverte en 1986. Le lion et le pied de statue humaine qui l'accompagnait devaient appartenir à un monument funéraire érigé par les maîtres du domaine et placé à l'arrière de la pars domestica. L'étymologie de Fiez confirme l'interprétation des trouvailles archéologiques et trouve son origine dans les termes latins *Fidiacum* ou *fundus Fidiacus*. Le gentilice *Fidius* ou *Fisius* est souvent attesté en Italie centrale et méridionale, il indiquerait la présence d'un Italien immigré comme premier propriétaire de la villa.

(Au. trad.)

6F

BL

RAS 1990/408

Der Adler im Eichenkranz. Zur Rekonstruktion des Augster Forumsaltars

Bossert-Radtke, Claudia. In: JbSGUF 73, 1990, 143-148. III.

Mehrere 1918 und 1935 vor der Hauptfassade des Forumstempels geborgene Marmorfragmente lassen sich dem vor dem Tempel gelegenen Altar zuweisen. Demnach wurden die beiden fragmentierten Platten mit Adler im Eichenkranz sowie Lorbeerkranz von einem mit Blattdekor verzierten Profil eingerahmt. Über Art der Bekrönung, Länge und Tiefe des Altars wissen wir vorläufig nichts. Er wird aber wohl ähnlich ausgesehen haben wie der vor dem sogenannten Vespasianstempel in Pompeji erhaltene Marmoraltar. Nach dem Stil dürfte er um die Mitte des 1. Jhs. oder etwas früher entstanden sein. Wem der Forumstempel geweiht war, entzieht sich vorläufig unserer Kenntnis.

(Au.)

6F

BL

RAS 1990/409

Ein Angehöriger des iulisch-claudischen Kaiserhauses in Augst

Bossert-Radtke, Claudia. In: JbAK 11, 1990, 131-133. III.

In der Neuauflage des Augster Führers hat L. Berger auf einen Männerkopf hingewiesen, der 1914 im Hof des *Grienmatt*-Bezirks gefunden worden ist. Auf Grund der iulisch-claudischen Haartracht schliesst er ein Mitglied des Kaiserhauses nicht aus. Frisur und ikonographische Details sprechen jedoch für das Bildnis einer Privatperson trajanischer Zeit, der ein Hochrelief im gut frequentierten Heiligtum gestiftet wurde.

(Au.)

6F 8F

ZH

RAS 1990/410

Hufeisen – entdeckt in, auf und über der römischen Strasse in Oberwinterthur (Vitudurum)

Drack, Walter. In: BVbl 55, 1990, 191-239. III. Tfn. Biblio.

In den Jahren 1967 und 1969 konnte die seit alters als "Römerstrasse" bezeichnete und besonders seit 1931 in und östlich der Ortschaft immer wieder angegrabene alte Strasse von Oberwinterthur nach Frauenfeld bzw. Pfyn auf einer Strecke von ca. 70 m untersucht werden. Dabei wurden 11 Schichthorizonte ausgemacht, die sich folgendermassen beschreiben liessen: Schichten 2-4 römischer Strassenkörper, Schichten 5 und 6 Auffüllerde, Schicht 7 "Pflasterung" aus Sandsteinbrocken, Schichten 8-11 verschiedene Strassenbeläge des 19. und 20. Jhs. – mit den folgenden Funden: in und auf der römischen Strasse vornehmlich Hufeisenfragmente u.ä., in den Schichten 5 und 6 fast ausschliesslich römische Keramik des 2. und 3. Jhs., und in den Schichten 8-11 Hufeisen, Keramikscherben des 18. und 19. Jhs. u.ä.

Es gelang dem Verfasser die Situation folgenderweise zu klären: – Die nach J. Stumpf in seiner Eidgenössischen Chronik von 1548 zu seiner Zeit befahrene "Römerstrasse" wurde gemäss den im Zürcher Staatsarchiv verwahrten Strassenbauakten mit Erde aus dem Gebiet des römischen Vicus Vitudurum dammartig überschüttet und durch ein 70 cm höher liegendes Strassentrassée ersetzt; so konnten seit dem Mittelalter Pferde bei schwerem Zug Hufeisen in die römische Strasse einstampfen oder sonstwie darauf verlieren. – Da sämtliche 1967 und 1969 auf diesem Römerstrassen-Abschnitt entdeckten Hufeisen in die Zeit von rund 1100 bis 1700 und später datiert wurden, legte der Verfasser alle in der Literatur bildlich veröffentlichten Hufeisen aus prähistorischen, römischen und frühmittelalterlichen Fundzusammenhängen aus der Schweiz, Deutschland, Österreich, Frankreich, England usw. vor: es sind durchwegs Analogien zu den Hufeisen von der "Römerstrasse" in Oberwinterthur! – So konnte der Verfasser in der vorliegenden Studie erstmals bildlich belegen, dass alle sogenannten "keltischen", "römischen" und "frühmittelalterlichen" Hufeisen erst aus der Zeit nach 800 stammen. Die frühesten bekannten Zeugnisse von Hufeisen in Mitteleuropa sind zwei Zinsabgaben in Form von Hufeisen an das Kloster St. Gallen in den Jahren 826 und 859.

(Au. abr.)

6F

VD

RAS 1990/**411**

Les outils en fer du Musée romain d'Avenches

Duvauchelle, Anika. – Avenches, Association Pro Aventico, 1990, 118 p. Ill. Pls. Biblio. (BPA 32).

Contribution à une meilleure connaissance des activités économiques d'**Avenches** par l'étude de tous les types d'outils en fer découverts sur le site avant 1982. Ces derniers sont classés selon la matière travaillée: métal, bois, pierre et matières plastiques (stuc, enduit, etc.), textile, cuir et agriculture.

(Au.)

6F

CH

RAS 1990/**412**

Conspectus formarum terrae sigillatae italico modo confectae

Ettlinger, Elisabeth et alii. – Frankfurt am Main, Römisch-germanische Kommission des DAI, 1990, 213 S. Ill. Tfn. Biblio. (Materialien zur römisch-germanischen Keramik 10).

Präsenz von Ware italischer Herkunft in der Schweiz. Helvetische Sigillata-Imitationen. Kurze Präsentation geschlossener Fundkomplexe – Zürich-Lindenhof und Windisch 1955 – und von Siedlungen mit Stratigraphien – Basel-Münsterhügel und Oberwinterthur –,

welche für die Datierung benutzt wurden; das Material der Tessiner Gräberfelder, von Lausanne und von Chur wird in den Tafeln ebenfalls aufgenommen. Die Gefässe sind in 54 Ensembles aufgeteilt, die jeweils ähnliche Formen zusammenfassen und von denen ausgehend 8 Formengruppen aufgestellt werden: jedes Ensemble hat eine bestimmte Benennung, welche in den drei Landessprachen sowie auf Englisch angegeben wird; im weiteren werden die Produktionsorte sowie die Datierung, die Verbreitung, die Fundorte und die Konkordanz mit den schon bestehenden Bezeichnungen aufgelistet. Normierung der Gefässgrössen, Tabellen mit Böden und Standringen, Krügen und Kannen.
(Réd.)

6F

LU

RAS 1990/**413**

Zu den römischen Funden von Sursee-Zellmoos

Ettlinger, Elisabeth. In: JHGL 8, 1990, 48–58. III. Biblio.

In den BJ 163, 1963, S. 113 hat V. von Gonzenbach auf "militärische Rüstungsteile des 1. Jh." von **Sursee Zellmoos** hingewiesen und seither sind diese "Militaria" verschiedentlich wieder in der Literatur aufgetaucht. Eine Untersuchung des Materials, das vor 1910 in die Sammlung des Rathausmuseums Luzern gelangt sein muss, ergibt jedoch, dass ein Nachweis von Fundstelle und Funddatum nicht möglich ist. Es ist vielmehr zu vermuten, dass der Komplex von rund 30 Bronzeobjekten und 4 halben Münzen direkt aus Vindonissa stammt. Wie diese Objekte zur Fundortbezeichnung Sursee-Zellmoos gekommen sind, bleibt unsicher. Möglicherweise sind sie aus dem Verkauf von Gegenständen aus seinen Grabungen in Vindonissa durch Otto Hauser herzuleiten. Nachträgliche Korrektur: Die kleine Schnalle Abb. 3, als 2./3. Jh. taxiert, erweist sich als Gürtelschnalle der 2. Hälfte des 13. und frühen 14. Jhs.
(Au.)

6F

VD

RAS 1990/**414**

Pully: course dans l'hémicycle

Catalogue de l'exposition

Fuchs, Michel. In: Cirques et courses de chars. Rome – Byzance, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1990, 99-108. III.

Description de la villa en terrasses sur les hauteurs du lac Léman et de son exèdre décorée de la peinture des jeux du cirque. Probablement dans le 1^{er} quart du 2^{ème} s. ap. J.-C., le propriétaire a fait figurer les moments forts et les monuments marquants d'une scène mi-fictive, mi-réelle.
(Au.)

6F

BL

RAS 1990/**415**

Ein Lotuspalmetten-Plättchen aus Augst

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 11, 1990, 145-146. III.

Beschreibung eines Mosaikglasplättchens mit floraler Darstellung aus dem Portikusbereich der Bronzegiesserwerkhalle in der Insula 31. Wenig Beifunde der 2. Hälfte des 2. Jhs. Als Einlage verwendet.

(Au.)

6F

AG BL

RAS 1990/**416**

Les ateliers de poterie de la ville d'Augusta Rauricorum (Augst et Kaiseraugst, Suisse)

Furger, Alex R. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Mandeuve-Mathay, 24-27 mai 1990. – Marseille, 1990, 107-124. Ill. Pls.

L'ensemble des découvertes liées à l'activité des céramistes – fours, ratés de cuisson, ateliers de tuiliers –, faites jusqu'en 1991 à **Augst et Kaiseraugst**, datées et réunies dans un catalogue, est reporté sur un plan de la ville. Présentation d'un choix de formes provenant de tous les ateliers publiés à ce jour. Des ratés de cuisson représentatifs des fours encore inédits illustrent l'éventail des formes produites. Une partie est consacrée à la fabrication de lampes avec la reproduction de deux moules.

(Au. trad. abr.)

6F

BL

RAS 1990/**417**

Eiserne Vorhängeschlösser aus Augusta Raurica

Furger, Alex R.; Hürbin, Werner; Falchi, Silvio. In: JbAK 11, 1990, 153-170. Ill.

Zylinderförmige Vorhängeschlösser sind kleine technische Meisterwerke, die in **Augst** in besonders grosser Zahl zum Vorschein gekommen sind. Die über ein Dutzend Originalfunde werden in einem Katalog beschrieben und abgebildet (u.a. mit Röntgenbildern). Die Reinigung und Neukonservierung sowie die Röntgenbilder erlaubten zahlreiche Detailbeobachtungen, die einen in den Restaurierungswerkstätten des Römermuseums ausgeführten Nachbau gestatteten. Die originalgetreue Kopie funktioniert einwandfrei! Solche Dreh-Schlösser fanden sich in Augst nur in Schichten aus der Zeit um 180 bis 270 n.Chr. Diese Konstruktion mit Drehschlüssel wurde anscheinend erst im 2. Jh. n.Chr. erfunden, blieb aber im 3. Jh. die seltene (und teure!) Ausnahme neben den geläufigen Tür- und Kastenschlössern mit – zu Hunderten bekannten – Schiebeschlüsseln. Parallelen zwischen Britannien und Rätien werden aufgelistet und kartiert. Auffallende Gruppierungen in den Zylindergrössen führen zu einem Exkurs über mögliche Normgrössen dieser Produkte. Diese dienten sicher ähnlichen Zwecken wie unsere heutigen Malschlösser. Die teure Herstellung in der Antike und ihr häufiges Vorkommen in römischen Kastellen legen jedoch die Vermutung nahe, dass sie auch als Verschlüsse von Hand- und Fussfesseln für Sklaven und Gefangene dienten. Die Fundlage der meisten Augster Stücke im Zerstörungsschutt (zum Teil in Vergesellschaftung mit Waffenfunden) aus der Zeit der Alamanneneinfälle scheint diese Vermutung zu bestätigen.

(Au.)

La villa gallo-romaine de Vallon FR. Une seconde mosaïque figurée et un laraire

Gardiol, Jean-Blaise; Rebetez, Serge; Saby, Frédéric. In: AS 13, 4, 1990, 169-184. III.

Cet article constitue un développement de RAS 1990/443 auquel on se référera. Parmi l'abondant mobilier métallique découvert dans la pièce à abside abritant la seconde mosaïque, une dizaine de charnières en bronze appartenant sans doute aux banquettes latérales et surtout le groupe de treize statuettes formant le laraire sont présentés. Ce laraire est composé de neuf divinités, à savoir Diane, Victoire (?), Mars, Apollon (ou Mercure?), Apollon (?), Mercure, Harpocrate, Isis et Hercule, ainsi que quatre petits animaux (bouc, tortue, coq, ours). Pour chaque statuette, une recherche comparative sommaire est esquissée. Parmi les cinq monnaies, un denier en argent de Commode fournit un terminus post quem pour l'incendie (181-182).

(Au.)

"Hispaniensis Pugiunculus"? – Technologische Aspekte und Anmerkungen zum Fund einer Militärdolchscheide aus Basel

Helmig, Guido. In: AS 13, 4, 1990, 158-164. III. Tf.

Die ältesten Funde und Befunde im Vorgelände des seit spätkeltischer Zeit befestigten *Münsterhügel*-Plateaus reichen in frühaugusteische Zeit zurück. 1987 konnte an der *Rittergasse 29* nicht nur ein reiches Fundensemble aus einer der frühesten augusteischen Gruben in Basel geborgen werden, sondern aus dem zeitgenössischen Horizont auch eine Militärdolchscheide. Sie gehört zum zweischaligen Typus und stammt vermutlich von einem Zweiseibendolch. Die Herleitung dieses Waffentyps von eisenzeitlichen Vorformen auf der iberischen Halbinsel und Überlegungen zur Aufhängung und Tragweise der Dolche sind Gegenstand des Artikels. Zusammen mit dem Fundensemble aus Grube 7 wird die Frage aufgeworfen, ob damit nicht deutliche Indizien vorliegen, die auf die frühe Präsenz römischen Militärs auf dem Basler Münsterhügel vor dem sogenannten Alpenfeldzug hinweisen (3./2. Jahrzehnt v.Chr.). Unter diesem Aspekt gewinnt die Diskussion um die schon früher erwogene Lokalisierung der von Munatius Plancus gegründeten Colonia Raurica auf dem Münsterhügel wieder an Bedeutung.

(Au.)

Bronzegefässe aus Baden-Aquae Helveticae

Holliger, Christian und Claudia. In: JbGPV 1988/89 (1990), 58-77. III. Tfn. Biblio.

In Katalogform werden die 69 Objekte, welche bis 1980 fast ausschliesslich im Vicus gefunden wurden, besprochen. Unter den Grabungsarealen bildet das 1893-98 erforschte sog. Militärspital einen Schwerpunkt, wichtig sind auch die Weihegaben vom "Grossen Heissen Stein" der Thermen. Im Vergleich mit dem militärischen Fundort Legionslager Windisch weist die Zivilsiedlung Baden ein vielfältigeres Spektrum mit z.T.

qualitativ sehr hochstehenden Stücken auf. Für die Fundzuweisung zu den Grabungsplätzen wurden auch die im Historischen Museum Landvogteischloss Baden befindlichen Archivalien ausgewertet.

(Au.)

6F

F CH

RAS 1990/**421***

Les amphores de Mandeuve (Epomanduodurum) dans le Doubs

Jeannin, Yves; Laubenheimer, Fanette. In: RAE 40, 1, 1989, 75-91. Biblio. Pl.

Les amphores Dressel 1 trouvées sur ce site jalonnent la voie de commerce conduisant de Chalon à Bâle au 1^{er} s. av. J.-C., tandis qu'on relève la diffusion sur le plateau suisse des D 20 destinées au transport de l'huile, présentes elles aussi à Mandeuve. Précisions concernant les D 9 similis, relativement fréquentes sur le territoire suisse actuel où aurait même pu se trouver un atelier de fabrication: le timbre SOLIT, relevé sur des Gauloise 4 et des Haltern 70 similis, permet de proposer une production locale élargie à d'autres types. Nouvelle interprétation de l'inscription peinte sur une H70 similis de Nyon.

(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1990/**422**

La petite statuette en argent: objet votif et décor de table

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: Archeologia 255, mars 1990, 36-47. Ill.

Les petites statuettes (5-6 cm) ont été trouvées en grand nombre mais sont rares au nord des Alpes: pour la Suisse, un Mercure à **Windisch**, un Hercule accompagné d'un sanglier, ainsi qu'une Minerve, à **Kaiseraugst**; elles apparaissaient comme figures isolées dans les laraires, servaient d'amulettes ou étaient fixées sur des ensembles aujourd'hui disparus, meubles ou trépieds. Les statuettes de 7-10 cm étaient placées dans les laraires ou utilisées comme ornements de table. Parmi les grandes statuettes (25-60 cm), la Fortuna de Sainpuits (F) est mise en parallèle avec une représentation en bronze de la même divinité trouvée à Augst.

(Au. trad. abr.)

6F

FL

RAS 1990/**423***

Römisches Tafelgeschirr aus dem Fürstentum Liechtenstein

Krebs, Daniel. In: Terra Plana 2, 1989, 13-16. Ill. Biblio.

Allgemeines zur Terra Sigillata und Präsentation der bei den verschiedenen Siedlungen von Liechtenstein gemachten Funde.

(Réd.)

6F

VD VS

RAS 1990/**424***

Le goût du théâtre à Rome et en Gaule romaine

Catalogue de l'exposition

Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique de Lattes, 1989, 125-249. III. Biblio.

Proviennent du territoire suisse actuel une statuette d'acteur tragique en bronze (N° 1) et une boîte en ivoire découvertes toutes deux à **Avenches** (N° 63); une bague en or avec intaille en nicolo trouvée à **Martigny** (N° 53).

(Réd.)

6F

AG

RAS 1990/**425**

Der Seuso-Schatzfund. Ein Ensemble westlichen und östlichen Kunstschaffens

Mundell Mango, Marlia. In: AW 21, 2, 1990, 70-88. III.

Sechs Objekte von diesem im Ganzen aus 14 Stücken bestehenden Schatzfund haben spezifische Verbindungen mit Gegenständen aus dem Kaiseraugster-Fund. Unter anderem ist die Seuso-Platte mit den Jagdszenen, ebenfalls in Niello-Technik hergestellt, vergleichbar mit der Seestadtplatte von Kaiseraugst. Das Waschbecken gehört zu einer Gruppe von Becken, zu denen auch das aus dem Schatzfund von Kaiseraugst zu rechnen ist. Eine genaue Prüfung von Disposition, Ornament und figürlichem Stil der Seuso und Kaiseraugst Achilles-Platten zeigt, dass derselbe Kunsthandwerker für die beiden unwahrscheinlich ist.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1990/**426***

Antike Helme

Pflug, Hermann. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1989, 76 S. III. (Kunst und Altertum am Rhein 129).

Verkürzter Aufsatz von RAS 1989/**447**. Mehrere Helme aus dem Gebiete der heutigen Schweiz illustrieren diese Präsentation.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1990/**427**

Il bronzo dei Romani. Arredo e suppellettile

Pirzio Biroli Stefanelli, Lucia. – Roma, "L'Erma" di Bretschneider, 1990, 299 p. III. Biblio.

Rassegna dei diversi tipi di manufatti in bronzo. Se la maggior parte degli oggetti presentati è stata scoperta in Italia, diversi reperti con scene di genere o personaggi mitologici fanno parte delle collezioni del Musée Romain d'Avenches: un vasetto con applique (n. 86), un'applique di casseruola (n. 93), due anse pertinenti a brocche (n. 104 e 105) ed un vaso decorato a rilievo (n. 123).

(Réd.)

Le décor de stuc des baptistères de Genève

Plan, Isabelle. In: Genava n. s. 38, 1990, 23-28. Ill.

Etude des fragments de stuc appartenant à l'ornementation des baptistères successifs: description des trois états principaux. Des chapiteaux sculptés provenant du deuxième baptistère ont été utilisés comme bases de colonnes du ciborium de la phase suivante, qui comporte aussi des peintures murales et un sol de mosaïque. Présentation des pièces découvertes, comportant des entrelacs, des motifs végétaux, des éléments ajourés ainsi que des représentations animales. Description de la technique de construction.

(Réd.)

Nouvelles tesselles avenchoises

Rebetez, Serge. In: ASSPA 73, 1990, 149-154. Ill. Biblio.

Au cours des fouilles menées en 1983 dans les thermes de l'insula 23 d'**Avenches**, divers fragments de mosaïque sont apparus dans le remplissage de l'hypocauste du tepidarium. L'un d'eux, fixé à un élément de construction qui faisait partie de la banquette de la piscina, porte un monstre marin réalisé à l'aide de tesselles de couleurs. Les thermes ayant été abandonnés à la fin du 1^{er} s. pour faire place à la construction connue sous le nom de "Capitole", il faut dater cet élément antérieurement. Ce fragment montre donc qu'au moins une mosaïque figurée en couleur existait à cette époque à Avenches.

(Au.)

Der römische Schmuck aus Augst und Kaiseraugst

Riha, Emilie. Mit Beiträgen von Stern, Willem B.; Beck, Curt W.; Furger, Alex R. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1990, 245 S. Ill. Tfn. Biblio. (Forschungen in Augst 10).

Das bearbeitete Material wird in Schmuck und Haarnadeln unterteilt und in drei Gruppen bearbeitet: Siedlungsfunde, Grabfunde und ein Schatzfund. Durch die vollständige Vorlage der Finger- und Armringe, Halsketten und Glasperlen, Ohrringe und Anhänger und ferner der Haarnadeln wird ein repräsentativer Querschnitt durch diese Funde in einer Provinzstadt in den vier Jahrhunderten des römischen Kaiserreiches vermittelt. Die Typologie des Schmuckes und der Haarnadeln wird in zwölf Kapitel unterteilt: 1. Schmucksteine, 2. Fingerringe, 3. Armringe, 4. Goldgliederketten, 5. Ornamentale Kettenglieder, 6. Ohrringe, 7. Anhänger, 8. Stirnschmuck, 9. Halsringe, 10. Schmuckketten, 11. Perlen, 12. Haarnadeln. Der Katalog und die Untersuchungen beinhalten 3001 Objekte aus lokalen Ausgrabungen. 4 Exkurse sind dem Material des Schmuckes gewidmet (vornehmlich Bronze); 1 Exkurs den Ringgrößen. Die lokalen stratigraphischen Datierungen tragen zur allgemeinen Datierung bei.

(Au.)

6F

AG

RAS 1990/431

Ein Goldglas aus Kaiseraugst

Rütti, Beat. In: JbAK 11, 1990, 141-144. Ill.

Präsentation eines 1983 in der *Schmidmatt* gefundenen Bruchstückes eines Zwischen-goldglasbodens (fondo d'oro). Die Fundzusammenhänge erlauben keine Datierung, doch dürfte das Glas auf Grund von Vergleichsstücken im 4. Jh. entstanden sein.
(Au.)

6F

SO

RAS 1990/432

La céramique de la région de Soleure (Suisse)

Schucany, Caty. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Mandeuire-Mathay, 24-27 mai 1990. – Marseille, 1990, 97-105. Ill. Pls.

Présentation de cinq ensembles provenant de **Soleure Vigierhäuser** et **Biberist Spitalhof** et couvrant la période du début du 1^{er} au milieu du 3^{ème} s.
(Au. trad.)

6F

AG SO

RAS 1990/433

Zwei absolut datierte römische Schichten aus Solothurn und Baden. Ein Vergleich

Schucany, Caty. In: AKB 20, 1, 1990, 119-123. Ill.

Anhand zweier ins 3. Viertel des 1. Jhs. datierten Keramikensembles werden Gleichläufigkeiten und Unterschiede diskutiert, wobei erstere chronologisch, letztere als regionale Besonderheiten zu interpretieren sind.
(Au.)

6F 6C

BE

RAS 1990/434

Latènezeitliche und römische Neufunde von Bern-Engemeistergut

Suter, Peter J.; Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 127-132. Ill. Tfn. Biblio.

Bei der Verlegung einer BKW-Leitung im Areal des Oppidums/Vicus auf der *Engehalb-insel* bei **Bern** wurden 1986 je eine latènezeitliche und eine römerzeitliche Grube angeschnitten. Im gleichen Jahr gelangte eine Sammlung römischer Münzen vom Engemeistergut (Bereich Tempel I und II) an den ADB. (Urgeschichte s. RAS 1990/155).
(Au.)

6F

CH

RAS 1990/435

Vom Leitfossil zum Stiefkind der Archäologie. Das Problem der Datierung hand-gemachter Tonröhren

Suter Cutler, Elisabeth. In: Stiftung Ziegelei-Museum Cham, 7. Jahresbericht 1989 (1990), 3-28. Ill.

Neben vielen neuzeitlichen Tonröhren werden römische Wasserröhren von mehreren Fundstellen in der Schweiz vorgelegt und Unterscheidungsmerkmale herausgearbeitet. (E. Ettliger)

6F VD RAS 1990/**436**

La main votive de Sabazius

Tuor-Clerc, Dominique. In: Aventicum 2, 1990, 2-9. Ill. Biblio.

Description de l'objet, origine et propagation du culte. (Réd.)

6F AG BL RAS 1990/**437**

Ein Formschüsselfragment und ein Bruchstück helvetischer Reliefsigillata aus Augst

Vogel Müller, Verena. In: JbAK 11, 1990, 147-152. Ill.

Die für die Herstellung des Formschüsselfragments benützten Punzen werden mit verschiedenen in **Augst** und **Kaiseraugst** gefundenen Scherben verglichen. Auch wenn ein Vergleich mit einer Reliefsigillata-Scherbe mit dem Stempel REGINVS möglich wäre, so ist doch zu bemerken, dass die Dekoration auf dem Model, mit helvetischer Reliefsigillata nichts zu tun hat: alle Elemente weisen nach Rheinzabern, wo man an den Töpfer Reginus I denken könnte. (Réd.)

6F A CH RAS 1990/**438**

Ein Stempel des ATTILVS?

Weber, Gerhard. In: RCRF 27/28, 1990, 171-176. Ill.

Mit Blick auf römerzeitliche Gefässe denkt man zunächst an die sogenannte "Allobroger-Keramik". Die Form des Gefässes kann man zu den "Lavezgefäss-Imitationen" rechnen, wovon mehrere Exemplare aus dem Gebiet der heutigen Schweiz stammen. Eine Herstellung in Cambodunum ist nicht unwahrscheinlich. (Réd.)

6F BE RAS 1990/**439**

Profil durch die römischen Hangschuttschichten unterhalb der unteren Siedlungsterrasse Vorderberg des Vicus Petinesca

Zwahlen, Rudolf; Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 191-195. Ill. Tfn. Biblio.

Ab der 2. Hälfte des 2. Jhs. n.Chr. und im 3. Jh. lagerten sich in der Talebene vom Hang her anfallende Erosionsschichten mit römischem Fundmaterial ab.
(Au.)

6G

BE

RAS 1990/**440**

Das Badegebäude des römischen Gutshofes Wiedlisbach-Niderfeld

Bacher, René. In: AKBE 1, 1990, 165-190. Ill. Tf. Biblio.

Der römische Gutshof **Wiedlisbach Niderfeld** wurde bereits 1913 durch G. Ingold und K. Stehlin ausgegraben. 1982 fand infolge eines Bauvorhabens eine Nachgrabung im Bereich der Villa statt. Bei der Nachgrabung 1988 konnte die Raumunterteilung des im Laufe des 2. Jhs n.Chr. erbauten, etwa 12 m x 10,5 m (Aussenmasse) messenden Badegbäudes und die Funktion der einzelnen, teils hypokaustierten Räume genauer erfasst werden. Das Praefurnium liegt im Südwesten des Gebäudes. Die West-Ost-Gliederung scheint zwei Badearten zu widerspiegeln: im Westen die klassische Badetraktion mit Caldarium/Alveus, Tepidarium und Frigidarium/Piscina; im Osten das Schwitzbad (Sudatio) mit nördlich angrenzendem Tepidarium; im Nordosten des Gebäudes befinden sich der Eingang und das Apodyterium.
(Au.)

6G 7I

BE

RAS 1990/**441**

Köniz-Buchsli 1986. Der römische Gutshof und das frühmittelalterliche Gräberfeld

Bertschinger, Christiane; Ulrich-Bochsler Susi; Meyer, Liselotte. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1990, 151 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Die 200 m² grosse Grabungsfläche 1986 liegt an der südlichen Kante der Buchsli-Terrasse, westlich des 1957 ausgegrabenen Badegebäudes sowie südlich der Sondierungen 1984. Die Stratigrafie und die Mauerreste des angeschnittenen römischen Ökonomiegebäudes zeigten eine Abfolge verschiedener Bauphasen. Das älteste Holzgebäude (Phase A; Anbau an das nördliche Steingebäude) dürfte im letzten Viertel des 1. oder anfangs des 2. Jhs. n.Chr. errichtet worden sein. Erst mit der Bauphase D wurde das Ökonomiegebäude mit dem Badetrakt der Villa urbana (Grabung 1957) baulich verbunden. Es ist wohl im Laufe des 3. Jhs. n.Chr. aufgegeben worden. Im 7. Jh. n.Chr. dienten die römischen Ruinen als Bestattungsplatz für die Bevölkerung einer wohl in der Nähe gelegenen Siedlung oder eines grösseren Gehöfts. Die anthropologischen Untersuchungen zeigten eine relativ homogene Bevölkerungsgruppe mit vorwiegend romanisch-burgundischen Merkmalen.
(Au. abr.)

6G

ZH

RAS 1990/**442**

Der römische Gutshof bei Seeb, Gem. Winkel. Ausgrabungen 1958-1969

Drack, Walter. Mit Beiträgen von Benghezal, Atika; Dettwiler-Braun, Daniela; Fellmann, Rudolf; Hedinger, Bettina und Brem, Hansjörg; Leibundgut, Annalis; Meyer-Freuler,

Christine; Roth-Rubi, Kathrin; Rütli, Beat. – Zürich, Verlag Orell Füssli, 1990, 295 S. III. Tfn. Biblio. (ZD, Monographien 8).

Der Gutshof von **Seeb** lag rund 14 km nördlich von Zürich, an der zum Rhein führenden Strasse. Die seit dem frühen 4. Jh. zerstörte Anlage blieb als Ruinenfeld besonders im "Römerwäldchen" greifbar. Die verbliebenen Ruinen wurden unter Leitung des Hauptverfassers von 1958 bis 1969 untersucht und konserviert bzw. markiert. Der einstige Gutshof war eine seit dem 3. Jahrzehnt n.Chr. entwickelte längsaxiale, ummauerte und durch eine Quermauer in eine pars urbana und eine pars rustica gegliederte Anlage von mindestens 400 x 200 m – nördlich anschliessend an den Seeber See. Das Herrenhaus war anfänglich ein oblonger Kernbau, im Innern durch zwei Pfeilerreihen und auf den vier Aussenseiten durch Portiken gegliedert. Dieser auf das heimische Hallenhaus zurückgehende, aber dennoch ungewöhnliche Plan widerspiegelt (und beinhaltet) auffallend die Grundrisse – rückt man sie seitlich aneinander – der westlich und östlich der Längsachse in die Quermauer gestellten Gebäude B und E. Im Zuge eines raschen Ausbaus wurde der Kernbau zum Mitteltrakt eines sich über 82,40 m erstreckenden Palastes mit grossem West- und rechtwinklig abgedrehtem Ostflügel. Nördlich davon stand, symmetrisch zur Nordfront des Westflügels, Badegebäude G. In der pars rustica entstanden in der Mitte, nordseits der Quermauer, über einem Sodbrunnen ein rundes Brunnenhaus F sowie in den seitlichen Bereichen, je zwischen den zwei Längsstrassen und den Längsmauern einander gegenüberliegend, von Süd nach Nord: grosse Doppel-Viehpfersche, Gross-Ökonomiebauten und kleinere Land-wirtschaftsgebäude. Trotz starker Zerstörung konnte W. Drack nicht nur überall mehrere Bauetappen herausarbeiten, sondern überdies noch viele verschiedenartige bautechnische und kunsthandwerkliche Befunde sowie mehrere technische Anlagen beschreiben, während die oben genannten Fachleute die zahlreichen Funde in folgenden Gruppen behandelten: Tafelgeschirr (R.-R.K.), Gebrauchskeramik (M.-F.C.), Gläser (R.B.), Figurative Bronzen und Terrakotten (L.A.), Funde aus Eisen, Bronze und Bein (F.R.), Münzen (D.-B.D.), Ziegel (B.H. u. H.B.), Naturwissenschaftliche Untersuchungen (B.A).
(Au.)

6G

FR

RAS 1990/**443**

La villa gallo-romaine de Vallon FR: suite des recherches

Gardiol, Jean-Blaise. In: ASSPA 73, 1990, 155-159. III.

Une quarantaine de pièces, qui couvrent une surface de plus de 2300 m², déterminent le plan en L de la villa (60 x 90 m), résultat de plusieurs étapes de construction. Les fouilles de 1989 ont révélé des traces d'échafaudage, des peintures murales, des objets en bronze et des foyers tardifs dans le portique, un mur à colombages effondré, des sols de mortier lissé, deux pièces chauffées par hypocauste, ainsi qu'une zone artisanale tardive à l'est de la villa. La découverte majeure est une seconde mosaïque en parfait état (26 m²), ornant une pièce à abside de 42 m², probablement bordée de banquettes en bois. Le tapis principal comporte 17 médaillons hexagonaux, où Dionysos et Ariane sont entourés de deux amours, de trois portraits en buste, de trois masques de théâtre et de huit motifs floraux différents. L'incendie de la pièce a piégé un grand nombre d'objets, dont une dizaine de statuettes en bronze (divinités et animaux), quelques monnaies et une lampe à huile anthropomorphe. De plus, la découverte d'une abside ornée d'une mosaïque à décor de pelves complète la première mosaïque, découverte en 1985, et porte sa surface à une centaine de m².
(Au.)

Le château en Gaule romaine

Harmand, Jacques. In: *Latomus* 49, 1990, 623-657. Ill.

Dans sa présentation des demeures de seigneurs antiques, l'auteur limite aux villae de **Zurzach AG, Vicques JU, Laufon BE, Genève GE** *La Grange* et **Colombier NE** l'énumération des sites qu'il attribue à la civitas helvète. Environnement et architecture des maisons de maître antiques, statut social des propriétaires; lien étroit avec l'activité agricole.

(Réd.)

Kallnach BE: vestiges romains et nécropole du Haut Moyen Age. Rapport préliminaire des fouilles de 1988-1989

Lechmann-McCallion, Janet; Koenig, Franz E. In: *ASSPA* 73, 1990, 160-166. Ill. Biblio.

Une fouille de sauvetage au lieu-dit *Muracher*, surplombant la route romaine, a mis au jour 155 inhumations, dont 42 dotées d'un riche mobilier funéraire datant du Haut Moyen-âge, implantées dans les ruines d'un bâtiment romain. Le mobilier funéraire permet une datation dans les trois 1^{ers} quarts du 7^{ème} s. Les vestiges romains sont constitués de restes de murs et d'un foyer en dalles de terre cuite. Outre des éléments de construction réemployés dans les sépultures (seuil taillé, tubuli, pilettes, dalles de calcaire poli, fragments de tuile estampillés), le matériel consiste en tessons de céramique, de pierre ollaire, d'amphores et de verre datant du 4^{ème} s.

Es wurden gegen 2700 in der Siedlung zerstreute römische Münzen gefunden. Sie gehören wohl zu einem Depot, von dem an derselben Stelle schon im letzten Jahrhundert 1500 Münzen entdeckt worden sind. Der grösste Teil dieser Münzen sind in die Jahre 330-350 n.Chr. datiert; das jüngste Exemplar stammt aus den Jahren 353-355 n.Chr.

(Au. trad.)

Neuere Forschungen zur römischen Villa "Wiesen", Gemeinde Eich

Meyer-Freuler, Christine. In: *JHGL* 8, 1990, 35-47. Ill. Tfn.

Die seit dem 19. Jh. bekannten Wandmalereifragmente waren lange Zeit die einzigen Hinweise für eine römische Villa bei **Eich**. Im Zusammenhang mit dem Nationalstrassenbau lieferten neuere Grabungen auf der Anhöhe über dem Sempachersee 1979/80 mit der Aufdeckung eines rechteckigen Gevierts von rund 340 m² (Viehpferch?) und zwei kleinen Räumen konkrete Anhaltspunkte für die Lokalisierung des Villenbezirks. Die wenigen Kleinfunde aus einem der beiden Räume lassen den vorläufigen Schluss zu, dass dieser Komplex vom letzten Viertel des 1. bis zum letzten Viertel des 2. Jhs. benützt worden ist.

(Au.)

Der römerzeitliche Gutshof von Neftenbach ZH-Steinmöri

Rychener, Jürg. In: AS 13, 3, 1990, 124-135. Ill.

Der Artikel resumiert die Ergebnisse der laufenden Ausgrabungen mit Stand Ende 1989. Er beschränkt sich auf die Beschreibung der Gesamtstruktur und die Darstellung einiger grösserer Einzelbefunde. Die zahlreichen Abbildungen geben weitere Einblicke in das Ergrabene und erste Interpretationsversuche. Farbig abgebildet ist u.a. eine Porträtfibel aus Eisen mit Goldblech-Auflage.

(Au.)

Das hangseitige Ökonomiegebäude des römischen Gutshofes Tschugg-Steiach

Suter, Peter J.; Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 157-164. Ill. Biblio.

Das 1985 dokumentierte, auf der leicht abfallenden Terrasse gelegene Ökonomiegebäude liegt hangseitig des 1977 ausgegrabenen Ökonomie- und Badetrakts und gegenüber diesem leicht erhöht. Es scheint sich um zwei getrennte Gebäudekomplexe zu handeln. Die wenigen Funde der Grabung 1985 datieren das mehrräumige Gebäude (Räume A-C) ins 2./3. Jh.

(Au.)

Kleines Ökonomiegebäude des römischen Gutshofes Oberwichtrach-Lerchenberg

Suter, Peter J.; Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 141-148. Ill. Tf. Biblio.

Das 1984/85 untersuchte Ökonomiegebäude gehört zum römischen Gutshof, der am schwach geneigten Hangfuss des *Lerchenberges* (Gem. **Oberwichtrach**) liegt. Es dürfte – aufgrund der Funde – im Laufe des 2./3. Jhs. in Gebrauch gewesen sein.

(Au.)

Das neuentdeckte Gebäude der römischen Siedlungsstelle Münsingen-Kirche/Rossboden

Suter, Peter J. In: AKBE 1, 1990, 133-139. Ill. Tfn. Biblio.

Die 1988 angeschnittenen Fundamentreste eines römischen Gebäudes liegen am Hangfuss, zwischen den 1964 weiter westlich in der Talebene dokumentierten Fundamentresten mehrerer Gebäude und den 1941 ausgegrabenen Teilen eines südlich der Kirche gelegenen Badegebäudes. Unsere Kenntnisse über das römische Münsingen

sind noch unklar (eher Gutshof, dessen Hauptgebäude wir im Bereich der Kirche vermuten).
(Réd.)

6G

BE

RAS 1990/**451**

Wasserleitungen und Gebäudemauern des römischen Gutshofes Toffen-Bodenacker

Suter, Peter J; Koenig, Franz E. In: AKBE 1, 1990, 149-156. III. Biblio.

Die 1987 freigelegten Wasserleitungen im hangwärtigen Bereich der etwa 70 m über dem Gürbetal gelegenen Flussterrasse führten das Frischwasser zu den Gebäuden des römischen Gutshofes. Die in einem Leitungsgraben angeschnittenen Gebäudemauern am östlichen Terrassenrand gehören wahrscheinlich zur pars urbana; die Lage des 1894 ausgegrabenen Badetrakts mit Mosaikboden kann nur ungefähr lokalisiert werden.
(Réd.)

6H

VD

RAS 1990/**452**

Sanctuaires et monuments funéraires à Avenches-En Chaplix VD

Castella, Daniel; Flutsch, Laurent. In: AS 13, 1, 1990, 2-30. III. Pl.

Premier bilan de la campagne de fouilles menée en 1989 sur le site cultuel et funéraire d'**Avenches En Chaplix**. Installé à quelques centaines de mètres au nord-est de la ville antique, de part et d'autre d'une route romaine, ce vaste ensemble architectural comprend un sanctuaire d'inspiration indigène et un complexe funéraire regroupant deux mausolées et une nécropole. Daté des dernières années avant notre ère, antérieur à la route, un premier sanctuaire, caractérisé par un fossé quadrangulaire ouvert à l'est, est installé autour d'une sépulture à incinération féminine. Sous le règne de Tibère, le site est réaménagé et agrandi, et deux temples à cella centrale et galerie périphérique sont édifiés en matériaux légers au sein d'enclos maçonnés à ciel ouvert. Une petite chapelle carrée et quelques structures à vocation cultuelle (fosses à offrandes, foyer, bases d'autels ou de statues) ont en outre été dégagées. La fréquentation du sanctuaire est attestée jusqu'au 4^{ème} s., sous la forme d'offrandes monétaires principalement. De l'autre côté de la voie antique, à l'intérieur d'enclos accolés, deux monuments funéraires presque jumeaux sont élevés, à la mémoire de riches anonymes, vers 23/28 (dendrochronologie) et 40 ap. J.-C. Autour de leurs puissantes fondations en hémicycle, ont été mises au jour plusieurs centaines de blocs d'architecture et des éléments du décor sculpté des monuments, inspiré de la mythologie gréco-romaine (tritons, griffons, néréides, Bacchus, satyre, Silène, Attis). Ces blocs ont été abandonnés sur place par les récupérateurs de pierres lors du démantèlement des mausolées (au Bas-Empire?). A l'intérieur de l'enclos, ont en outre été découverts deux riches dépôts d'offrandes brûlées contemporains des monuments. Immédiatement au nord, le long de la route, une importante nécropole à incinération et à inhumation (environ 150 sépultures) se développe au 2^{ème} s. de notre ère.
(Au.)

6H 7I

BE

RAS 1990/453

Beobachtungen und Berichte

Gutscher, Daniel; Buchs, Hermann. In: Historisches Museum Schloss Thun 1989 (1990), 20-30. Ill.

Rettungsgrabungen bei der *Scherzligkirche*; spätrömischer beigabenloser Friedhof: die Errichtung eines Mausoleums von ähnlichem Typ wie dasjenige von St. Stephan in Chur fällt in die spätere Zeit der Belegung. Imitation von Marmortafelverkleidung. Römische Keramikscherben und Münzen.

(Réd.)

6H

AG

RAS 1990/454

Prosopografia isiaca 1. Corpus prosopographicum religionis isiaca

Mora, Fabio. – Leiden, E.J. Brill, 1990, 526 p. Biblio. (EPRO 113).

L'iscrizione CIL XIII 5233 proveniente da Aquae Helvetiorum, l'odierna Baden, menziona tre persone (n° 3, 4 e 52) che contribuirono a costruire ed ornare un tempio alla dea Iside.

(Réd.)

6H

BL

RAS 1990/455

Der Podiumtempel auf dem Schönbühl in Augst. Einige Gedanken zur Bauweise des Unterbaues

Rebmann, Peter. In: JbAK 11, 1990, 179-182. Ill.

Beschreibung der geografischen Lage des Standortes. Geologische Beschaffenheit des Baugeländes. Konstruktion des Tempelunterbaues aus statischer Sicht. Bauweise der Foundation, Materialauszüge und theoretische Bauzeit. Zutransport der Baumaterialien. Organigramm über die römische Baubranche aus heutiger Sicht.

(Au.)

6H

SZ

RAS 1990/456

Lützelau und Ufnau, die beiden Inseln im Zürichsee

Wyrsh-INEICHEN, Paul und Gertrud. In: MHVS 82, 1990, 21-33. Ill.

Der Beschreibung des gallorömischen Tempels auf der *Ufnau* folgt eine Rekonstruktion. (Urgeschichte s. RAS 1990/125).

(Réd.)

6I

GE

RAS 1990/457

Les origines de Saint-Gervais à Genève

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: CRAI, juillet-octobre 1990, 747-764. III.

Les travaux menés depuis 1987 dans le temple de *Saint-Gervais*, sur la rive droite du Rhône, ont permis la mise au jour d'une succession d'édifices reconstruits au même emplacement dès 40 av. J.-C. jusqu'à la fin du 3^{ème} s. Après l'incendie du monument, au 4^{ème} s., un mausolée est élevé non loin de là. Les blocs de calcaire qui le constituaient ont été remployés dans la voûte de la crypte de l'église funéraire bâtie au 5^{ème} s.

(Au.)

6I 7I

GE SO VS

RAS 1990/458*

The Theban Legion in Switzerland

Girgis, Samir F. – Zürich et Vienne, St. Pachoms's Publications, 1985, 120 p. III. Biblio.

Historique de la légion thébaine: le culte de ses martyrs serait de beaucoup antérieur à l'arrivée des moines irlandais en Suisse orientale; il était pratiqué à Saint-Maurice, Soleure et Genève.

(Réd.)

6I 7I

CH

RAS 1990/459

Die Römer- und Bischofsstadt im alemannischen Raum Süddeutschlands und der Nordschweiz. Ihre Bedeutung für die Kulturlandschaftsentwicklung

Reinhard, Eugen. In: ZGO 138, 1990, 1-26. III.

Nach einer rund 400jährigen Römerherrschaft war die Stadt ein ganz wesentliches Siedlungselement und ein herausragender Bestandteil der Kulturlandschaft; sie spielt in der Siedlungskontinuität am Übergang von der Spätantike ins Mittelalter eine wichtige Rolle. Ausführliche Präsentation der Städte **Avenches** und **Augst**. Funde deuten auf ein Weiterbestehen der Siedlungen in nachrömischer Zeit. Während in Avenches gewisse Indizien einen kirchlichen Mittelpunkt im 6. Jh. erkennen lassen, tritt **Kaiseraugst** an die Stelle von Augst und präsentiert die Reste einer um 350 erbauten frühchristlichen Kirche, währenddem schon für das Jahr 346 ein Bischof Justinian belegt ist; für ein Weiterbestehen der Siedlung in nachantiker Zeit sprechen auch die Begräbnisplätze.

(Réd.)

6I 6J 7J

CH SO

RAS 1990/460

St. Ursen – St. Stephan – St. Peter. Die Kirchen von Solothurn im Mittelalter. Beiträge zur Kenntnis des frühen Kirchenbaus in der Schweiz

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Solothurn. Beiträge zur Entwicklung der Stadt im Mittelalter. Kolloquium vom 13./14. November 1987 in Solothurn, herausgegeben von Schubiger, Benno. – Zürich, Verlag der Fachvereine, 1990, 83-215. III. Biblio. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETHZ 9).

Überreste aus der römischen Epoche: *St. Ursen*: beim Abbau des Hochaltars im Jahre 1519 wurde ein wiederverwendeter Kindersarkophag aus dem frühen 3. Jh. entdeckt. *St.*

Stephan: die Kapelle lehnte sich an die Kastellmauer an. Spolienmauerreste unter denen sich ein Inschriftstein befindet: nach dem Mauercharakter, der Fundamenttiefe und dem Typ kann dieser Kirchenbau im 5. Jh. entstanden sein. Stand der Forschung zu den frühen Kastellkirchen, Präsenz von Friedhof- und Martyrerkirchen extra muros. *St. Peter*: römische Spolien werden in der ersten Phase dieses Baus verwendet, dessen Gussboden der besten spätantiken Qualität entspricht; ein Chörlein ist an das erste rechteckige Memoria angebaut. Präsentation der frühen Grabbauten und Heiligenstätten in der Schweiz.
(Réd.)

6I

SO

RAS 1990/**461**

Der Ursus- und Victorkult in Solothurn

Widmer, Berthe. In: Solothurn. Beiträge zur Entwicklung der Stadt im Mittelalter. Kolloquium vom 13./14. November 1987 in Solothurn, herausgegeben von Schubiger, Benno. – Zürich, Verlag der Fachvereine, 1990, 33-81. Ill. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETHZ 9).

Für sicher muss man annehmen, dass in **Solothurn** bereits um 400 eine christliche Gemeinde zwei Märtyrer verehrt hat; der Thebäerkult wurde vom Bischof Eucherius von Lyon propagiert; um 500 fand die Translation Victors statt. Kommentar des Martyriums.
(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 1990/**462***

Die Abtei Saint-Maurice d'Agaune im Hochmittelalter (830-1258)

Zufferey, Maurice. – Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1988, 361 S. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen des Max-Planck-Instituts für Geschichte 88).

Vorstellung der schriftlichen Quellen und Diskussion der historischen Wirklichkeit des Martyriums von Agaune. Mit der Freilegung der Fundamente der als Grabkapelle benützten Basilika und einer Kirche aus dem frühen 5. Jh., konnte die Revelatio von Theodor, Bischof von Octodurum, archäologisch nachgewiesen werden. Entwicklung des Kultzentrums in der Nähe eines Zollpostens der Verkehrsader zum Grossen St. Bernhard. Reisende und Pilger wurden in einem *diversorium* beherbergt. Sigismunds Klostergründung und ausgestattete Güter im Jahre 515 sowie Ausführung der *laus perennis*.
(Réd.)

6J

BE

RAS 1990/**463**

Aegerten. Die spätrömischen Anlagen und der Friedhof der Kirche Bürglen

Bacher, René; Suter, Peter J.; Eggenberger, Peter et alii. Mit einem Beitrag von Koenig, Franz E. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1990, 132 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Die 1983/84 und 1985 untersuchte Eichenpfählung auf der Flur *IseI* in **Aegerten** zeigte den Grundriss einer spätrömischen Befestigungsanlage, wie wir sie bisher nur vom

spätromischen Rhein-Limes her kannten (Mumpf und Sisseln, AG). Die Dendrochronologie fixiert das Fälldatum der Eichenpfählung und damit den Baubeginn in den Frühling/Frühsummer des Jahres 369 n.Chr. Innerhalb der um das Schiff der Kirche *Bürglen* gelegenen Grabungsfläche konnte 1987 – unter den zum Friedhof der Kirche gehörenden Gräbern – das massive, teilweise im Aufgehenden erhaltene Mauerwerk des Nordturmes einer zweiten spätromischen Befestigungsanlage mit rechteckigem Mitteltrakt und beidseitigen Halbrundtürmen freigelegt werden. Auch hier erlaubten die Eichenstämme der Unterpfählungen die dendrochronologische Datierung des Baubeginns der Anlage: 368 n.Chr. Die beiden Anlagen gehören zu den unter Kaiser Valentinian I. errichteten spätromischen Befestigungen entlang des Rhein-Limes und dessen Hinterland. Die Lage der Anlagen von Aegerten – beidseitig eines ehemaligen Zihlarmes – machen es wahrscheinlich, dass diese "mini-kastellartigen" Bauten in Zusammenhang mit dem Schutz des Wasserweges (Jurafusseen – Zihl – Aare – Rhein) und des Flussübergangs (Nord-Südachse Petinesca – Pierre Pertuis – Basel) zu bringen sind.
(Au. abr.)

6J AG RAS 1990/**464**

Königsfelden 1986/87, Spitzgräben im Nordwesten des Legionslagers

Belletti, Silvio; Hartmann, Martin. In: *JbGPV* 1988/89 (1990), 54-55. III.

Zwei Spitzgrabensysteme, die zu verschiedenen Bauphasen des Legionslagers gehören dürften, konnten festgestellt werden.
(Réd.)

6J 5bJ CH RAS 1990/**465**

Burgenland Schweiz. Bau und Alltag

Boxler, Heinrich; Müller, Jörg. – Solothurn, Aare Verlag, 1990, 176 S. III. Biblio.

Kurze Präsentation der keltischen und römischen Wehranlagen.
(Réd.)

6J VD RAS 1990/**466**

Les deux états de l'amphithéâtre d'Avenches. Nouveaux indices et nouveaux problèmes

Bridel, Philippe. In: *Gladiateurs et amphithéâtres*. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1990, 39-46. III. (Spectacula I).

Le monument a fait l'objet d'une nouvelle étude à l'occasion de sa restauration. Il présente une structure mixte: accès principaux bâtis en petit appareil, cavea établie par creusement ou remblai à l'intérieur d'un mur périmétrique. Un nouveau relevé topographique permet de restituer le schéma régulateur du plan, que respecte la restauration en cours. Les deux états successifs de la cavea ont été confirmés par la découverte des murs-limons des escaliers du premier, de pente moindre que les gradins du second, desservis par 18 vomitoires et escaliers au lieu de 12. Le mur périmétrique

est rehaussé et renforcé par une maçonnerie rythmée extérieurement par 59 niches encadrées par un ordre d'applique architravé. L'arc triple construit en grands blocs dans la cour d'entrée, en avant de la façade orientale, est sans doute antérieur à ces transformations. La chronologie absolue des divers états reste à préciser, faute de mobilier datant prélevé en stratigraphie.
(Au.)

6J

AG BL

RAS 1990/**467**

Antike und neuzeitliche Wehrbauten in und um Augst

Clareboets, Constant; Schaub, Markus. In: JbAK 11, 1990, 171-175. Ill.

In Kurzform werden sämtliche bis zum Jahre 1990 bekannten römischen, mittelalterlichen, frühneuzeitlichen und neuzeitlichen Wehrbauten vorgestellt, die sich in einem Radius von ca. 2,5 km von der antiken Stadtmitte Augusta Rauricas in den Gemeinden Augst, Kaiseraugst, Füllinsdorf, Pratteln, Wyhlen und Herten befinden.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1990/**468***

Petit atlas des édifices de théâtre en Gaule romaine

Dumasy, Françoise et alii. In: Le goût du théâtre à Rome et en Gaule romaine, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique de Lattes, 1989, 43-75. Ill. Biblio.

La théorie du théâtre-amphithéâtre a été établie à partir de variantes isolées tandis que semble devoir s'imposer la notion de "théâtre de type gallo-romain". Carte de répartition entre théâtres classiques et édifices de type gallo-romain. Parmi les données de la notice relevons essentiellement le type d'agglomération et son statut, l'état actuel du monument, la description de la cavea et des particularités architecturales, la chronologie.
(Réd.)

6J

AG BL

RAS 1990/**469**

La géométrie des amphithéâtres militaires sur le limes du Rhin et du Danube

Hallier, Gilbert. In: Der römische Limes in Österreich. Akten des 14. Internationalen Limeskongresses 1986 in Carnuntum. Teil 1, herausgegeben von Vetter, Hermann; Kandler, Manfred. – Wien, Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 1990, 71-82. Ill.

Problème des formules auxquelles les *castrorum metatores* auraient eu recours pour la réalisation des constructions affectées à la distraction ou à l'entraînement des troupes. Restitution de diverses phases de la construction de l'amphithéâtre d'Augst où diverses imprécisions sont constatées, contrairement à Windisch où la réalisation de l'édifice aurait fait l'objet de contrôles attentifs.
(Réd.)

Windisch, Ausgrabung Rebengässchen 1985

Hartmann, Martin; Widmer, Rolf. In: JbGPV 1988/89 (1990), 3-11. Ill. Tf. Biblio.

In dieser hier untersuchten, rund 50 m² grossen Grabungsfläche wurde der Bereich zwischen Graben und Wall der keltischen Oppidum-Befestigungsanlage angeschnitten. Erste Erkenntnisse zur Konstruktionsweise dieser Anlage stehen nun nach dieser Untersuchung fest. Parallel dazu, bereits in den aufgefüllten Graben eingetieft, konnten Pfostenegative festgestellt werden, welche möglicherweise im Zusammenhang mit dem frühesten Holzbaulager gesehen werden können. In den darüberliegenden Planierschichten wurde der Mannschaftsteil je einer (Hilfstruppen-)Kaserne mit ähnlichen Gebäudegrundrissen tangiert. Zwischen diesen Fundamentmauern wurde in spätrömischer Zeit eine runde Grube angelegt, in welcher nach ihrer Auffassung insgesamt 29 Leichen bestattet wurden.

(Au.)

Kasernenleben im römischen Zurzach

Hidber, Alfred; Roth-Rubi, Katrin. In: AS 13, 1, 1990, 31-36. Ill.

Zum Modell zweier Contubernien aus einer Mannschaftsbaracke von Marius Rappo im Bezirksmuseum "Höfli" in **Zurzach**. Präsentation dieses Modelles mit einer schwarz- Weiss und fünf farbigen Abbildungen und kurzem erläuterndem Text.

(Au.)

Römische Brunnen und Nymphaea in der Westlichen Reichshälfte

Letzner, Wolfram. – Münster, Lit Verlag, 1990, 555 S. Ill. Biblio. (Charybdis 2).

Schriftliche und nichtschriftliche Quellen zu den verschiedenen Typen von Brunnenanlagen. Schreibweise des Begriffes Nymphaeum. Die Septizodia stellen einen gesonderten Fall dar; problematische Benennung der Augster Anlage (Nr. 326), wo gewisse charakteristische Elemente fehlen. Versuch einer differenzierten Typologie. Eine Vielzahl der gallo-römischen Umgangstempel – wie z. B. derjenige am Grosse St. Bernhard – weisen einen deutlichen Bezug zu Quellen auf. Katalog mit Beschreibung der Anlagen: Nymphaea von **Martigny** (Nr. 322) – mehrmals erwähnt – und **Münchwilen** (Nr. 358).

Réd.)

Eine frühe Westfront des Legionslagers Vindonissa

Maier, Franz B. In: Der römische Limes in Österreich. Akten des 14. Internationalen Limeskongresses 1986 in Carnuntum. Teil 1, herausgegeben von Vettters, Hermann;

Kandler, Manfred. – Wien, Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 1990, 479-484. Ill.

Leicht verkürzte Fassung von RAS 1987/**448**.
(Réd.)

6J BL RAS 1990/**474**

Beobachtungen zum Baumaterial in den Fundamenten eines neuzeitliches Bauernhofes in Augst

Rebmann, Peter. In: JbAK 11, 1990, 177-178. Ill.

Wiederverwendung von römischen Baumaterialien in der Neuzeit. Herkunft der römischen und neuzeitlichen verarbeiteten Baumaterialien.
(Au.)

6J BL RAS 1990/**475**

Neues zu den Augster Zentralthermen

Schaub, Markus; Clareboets, Constant. Mit einem Beitrag von Furger, Alex R. In: JbAK 11, 1990, 73-82. Ill.

Ausgehend von einer Kleingrabung im Jahre 1989 werden die bisher unpublizierten Zentralthermen in Augusta Raurica behandelt. Die 4 Hauptbauphasen erstrecken sich vom 1. bis ins 3. nachchristliche Jh.
(Au.)

6J BL RAS 1990/**476**

Die spätrömische Befestigung auf Kastelen in Augst BL – Ein Vorbericht

Schwarz, Peter-Andrew. Mit einem Beitrag von Schaub, Markus. In: JbAK 11, 1990, 25-51. Ill. Biblio.

Im Areal der Insula 9 wurden 1989 anlässlich einer Notgrabung zwei spätrömische Spitzgräben angeschnitten und untersucht. Erste Auswertungsergebnisse, die sich auf rund 20 ähnliche archäologische und topographische Aufschlüsse in diesem Stadtteil stützen, zeigen zweifelsfrei, dass es sich hierbei um zwei Gräben der besagten spätrömischen Befestigung handelt. Die Auswertung einiger ausgewählter Altgrabungen zeigte, dass diese Befestigung aus einer indirekt (Plünderungsgruben) und direkt (Fundamentreste) nachgewiesenen, 3 bis 4 m breiten Wehrmauer und einem vorgelagerten dreifachen Wall-Grabensystem bestand. Anhand stratifizierter Münzfunde und des sog. Bachofen'schen Münzschatzes (RAS 1990/**383**) konnte nachgewiesen werden, dass die Befestigung frühestens im Jahre 268 n.Chr. errichtet worden ist.
(Au.)

Chur GR, Areal Brauerei 1988

Gaudenz, Gian; Rageth, Jürg. In: JbSGUF 73, 1990, 141-142. Ill.

Das betreffende Areal ist Teil des römischen Vicus von **Chur Welschdörfli** und bildet wohl den Westrand der Siedlung. Insgesamt wurden zwei Gebäudekomplexe angeschnitten. Ausserdem wurden zahlreiche Pfostenlöcher, mehrere Gruben (darunter wohl eine Fäkaliengrube), zwei Herdstellen und eine Kinderbestattung gefasst. Aufgrund des eher bescheidenen Fundgutes datieren die Befunde vom mittleren 1. bis ins 3. Jh. n.Chr. Unter den Funden sind das Fragment eines Legionsstempels (Legion XXI Rapax) und ein Ophicalcitfragment (Inschriftenplatte?) von spezieller Bedeutung. (Au.)

La città antica. Morfologia e biografia della aggregazione urbana nell'Antichità

Levi, Mario Attilio. – Roma, "L'Erma" di Bretschneider, 1989, 514 p. Ill. Biblio. (Problemi e ricerche di Storia antica 12).

Mentre vengono prese in conto tutte le civiltà antiche, località del territorio svizzero sono menzionate nei capitoli trattanti del periodo romano: Avenches, quale fondazione romana sulle tracce dell'oppidum del monte Vully, con passaggio dell'insediamento in pianura. Mentre un caposaldo situato a Basilea avrebbe presidiato la svolta del Reno, la Colonia Augusta Raurica – fondazione interamente romana – avrebbe avuto nuove funzioni quale centro commerciale e di comunicazioni a contatto coi valichi alpini; si sarebbe sviluppata con l'organizzazione dei Campi Decumati; presenza d'una guarnigione a Windisch allo scopo di proteggere la linea del Reno ed i diversi insediamenti sulla sua riva sinistra.

(Réd.)

Un quartier romain de Nyon: de l'époque augustéenne au III^e siècle

Morel, Jacques; Amstad, Silvio. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1990, 178 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 49).

L'exploration systématique d'une vaste domus sise au nord-ouest du forum antique a permis de retracer, au travers des données archéologiques et des repères fournis par l'analyse du mobilier céramique, le processus et le rythme d'urbanisation de l'une des insulae de la Colonia Iulia Equestris. Etablie au-dessus d'une série de fosses-dépotoirs d'époque augustéenne précoce qui constituent les premiers témoignages de l'activité humaine, la domus semble avoir connu un développement relativement lent jusqu'à sa régularisation, au milieu du 1^{er} s. Ses constructions initiales en bois et en terre sur solins maçonnés ont alors fait place aux maçonneries de plusieurs corps de bâtiments construits selon un plan symétrique s'articulant autour d'une cour centrale. Doté de portiques et agrémenté d'un bassin, ce complexe occupait toute la largeur (36 m) de l'insula bordant le decumanus maximus. Cette création architecturale est le reflet d'une étape importante de l'urbanisme de la colonie, marquée sans doute par la

monumentalisation de la basilique et le réaménagement de son forum. Les nombreuses transformations qui ont jalonné la vie de ce quartier jusqu'à son abandon, vers 250, se caractérisent par une extension progressive de l'habitat. L'importante réorganisation spatiale qu'a connue la domus vers la fin du 2^{ème} s. correspond à l'ultime phase de développement du quartier. Elle se traduit notamment par la suppression de la cour centrale au profit de nouvelles pièces et par la création d'un portique sur la façade nord de la domus. L'étude du mobilier met l'accent sur les ensembles homogènes des premières occupations; elle révèle que la première implantation humaine, du moins à l'emplacement de la domus, ne remonte guère au-delà des années 20/30 av. J.-C., faisant ainsi apparaître une nette discordance entre la date historique de la fondation de la colonie par César, en 45-44 av. J.-C., et les données archéologiques.
(Au.)

6K 6H

AG

RAS 1990/480

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1989

Müller, Urs. In: JbAK 11, 1990, 83-98. Ill.

Beobachtungen: **Überlandstrassen**: *Schanz-Widhag* (12): Geländemulde, aufgefüllt mit – neuzeitlich (?) verlagertem – römischen Schutt. **Unterstadt**: *Im Rebgarten* (09): Im Ostteil Felskante freigelegt (Maximale SW-Ausdehnung des Steinbruchs 1982.01). Spuren einfachster Strukturen der NW-Unterstadt. Brandschuttgrube mit Münzen aus dem mittleren 4. Jh., Zwiebelknopffibel Typ Keller 3B, bronzene Schnalle. Teils spätrömische Funde (Öllämpchen, Becher, Schüsseln, Töpfe, Lavezgefäss), Knochennadeln, bronzene Nadel und dreieckiges Knochenplättchen. Olivgrünes Glasmedaillon (mittleres 4. Jh.). **Kastellbereich**: *Hotel Adler* (05): Nahtstelle zweier Steinbaukomplexe. Die Südmauer des W-E-Thermenkomplexes führt zweiperiodig durch die Grabung. Spuren eines Fachwerkvorgängers, darunter ein Säuglingsgrab. Zwischen den beiden Komplexen ein Kleinraum mit L-förmiger Kanalheizung, unter diesem ein weiteres Säuglingsgrab mit Münze aus dem 2. Jh. Verkeilte Pfostengruben im gewachsenen Boden. Funde: Statuette (Merkur), Münzen, Fibelfragmente, Haarnadeln, Kamm, Spinnwirtel, Millefiori-Glasfragment. *Keller-Anbau Dorfstrasse 40* (13): In diesem Kastellteil sind die römerzeitlichen Kulturschichten durch neuzeitliche Bauten bereits wegerodiert. **Gräberfelder**: *Widhagweg* (15): Senke im Kies-Sediment könnte Rest eines Hohlwegs zur Gräbergruppe Widhag oder Spuren eines nachrömischen Schanzgrabens wiedergeben. *Widhag* (21): Mittelkaiserzeitliche Urnengräbergruppe mit 34 Gefässen entdeckt.
(Au.)

6K 7K

SO

RAS 1990/481

Der Grundriss der Altstadt von Solothurn im historischen Vergleich

Peyer, Hans Conrad. In: Solothurn. Beiträge zur Entwicklung der Stadt im Mittelalter. Kolloquium vom 13./14. November 1987 in Solothurn, herausgegeben von Schubiger, Benno. – Zürich, Verlag der Fachvereine, 1990, 221-237. Ill. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETHZ 9).

Zwei römische-frühmittelalterliche Pole werden für die Stadtentwicklung vorgeschlagen: einerseits das Castrum, welches an einem Aareübergang auf einer wichtigen Verkehrsachse lag und andererseits die an einer Aarebucht entstandene

Kirche St. Peter, die sich am Ostende des einstigen Vicus und des sich anschliessenden Gräberfeldes befindet. In diesem Gräberfeld könnte St. Peter als Grabkapelle entstanden sein. St. Stephan stand auch in Verbindung mit einem Friedhof und wurde als Ortskirche des frühmittelalterlichen Castrum und als Pfalzkapelle im Mittelalter, benützt. Solothurn erscheint als eines jener vielen römischen, an Flussübergängen gelegenen Kastelle, die als befestigte Orte mehr oder weniger kümmerlich fortlebten.
(Réd.)

6L

VD

RAS 1990/**482**

Vogel- und Fischreste aus dem römischen Avenches

Ambros, Cyril. In: Festschrift für Hans R. Stampfli. Beiträge zur Archäozoologie, Archäologie, Anthropologie, Geologie und Paläontologie, herausgegeben von Schibler, Jörg; Sedlmeier, Jürg; Spycher, Hanspeter. – Basel, Helbing und Lichtenhahn, 1990, 13-18. Ill. Biblio.

Der Aufsatz befasst sich mit einem Teil der Faunenreste, welche bei Ausgrabungen in Avenches geborgen worden sind und aus fünf verschiedenen Grabungen stammen: Insulae 3, 4, 10, 16 und Grabung FAG. Zuerst werden die einzelnen Skelettreste von Vögeln und Fischen beschrieben und in Form von Übersichtstabellen zusammengefasst. Es werden ihre Bedeutung in der Wirtschaft und in der Ernährung der Bewohner von Avenches, wie auch ihre Rolle als Anzeiger des damaligen Landschaftscharakters gewertet.
(Au.)

6L

AG VD ZG

RAS 1990/**483**

Bedeutsame römerzeitliche Obstfunde in den Kantonen Waadt, Zug und Aargau

Baas, Josef. In: HA 81, 21/1990, 28-31. Ill.

Die Pfirsichkultur hat wohl von den günstigen klimatischen Verhältnissen profitiert. Vereinzelt bestätigen die Funde das Vorhandensein von Edelkastanien, Walnüssen und Mandelbäumen.
(Réd.)

6L 5bL

NE

RAS 1990/**484**

Die Tierknochenfunde bei der keltischen Brücke von Cornaux/Les Sauges

Imhof, Urs. In: Archéologie de la 2^e correction des eaux du Jura. Vol. 1 – Les Celtes sur la Broye et la Thielle. – Fribourg, Editions Universitaires, 1990, 161-174. Ill. Biblio. (Archéologie fribourgeoise 5).

Die mit der römischen Schicht in Verbindung stehenden Tierknochen (RAS 1990/**403**) werden anschliessend an das keltische Material separat besprochen und mit den Befunden anderer Siedlungen verglichen. Versuch, das vorliegende Knochenmaterial ihren Skeletten zuzuordnen. Am Übergang von der römischen Fundschicht zur keltischen stiess man auf ein gut erhaltenes Skelett eines Fischotters.
(Réd.)

A Zooarchaeological Study of the Roman North-western Provinces

Luff, Rosemary-Margaret. – Oxford, 1982, 338 p. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 137).

Considérations méthodologiques, possibilités et limites de l'archéozoologie. Divers sites de Gaule et de Germanie sont pris en considération afin d'établir une base de comparaison relative aux établissements de Grande-Bretagne faisant l'objet de cette étude: le territoire suisse actuel est représenté par l'oppidum de **Berne Enge**, les vici de **Bâle**, **Augst** et **Berne Enge**, les villae de **Bellikon**, **Alpnach** et **Rheinfelden Görbelhof**, les établissements militaires de **Windisch** et de **Schaan FL**. Examen des usages alimentaires et parts respectives des bovins, des ovins – la chèvre y est assimilée – et du porc; présentation des diverses espèces d'animaux, dont celles importées: chameau à Windisch, daim à Augst.
(Réd.)

Holzfunde und die daran beobachteten Bearbeitungsspuren aus Augst/BL, Grabung Theater-Nordwestecke 1986/87

Schoch, Werner H. In: Archäobotanik. Symposium der Universität Hohenheim (Stuttgart) vom 11.-16. Juli 1988, herausgegeben von Körber-Grohne, Udelgard; Küster, Hansjörg. – Berlin-Stuttgart, J. Cramer, 1989, 89-106. Ill. Biblio. (Dissertationes Botanicae 133).

Die Holzreste wurden im Bereich des Theaters entdeckt. Die Untersuchung von 861 Fragmenten hat es erlaubt festzustellen, dass es sich um Abfälle eines Baus aus dem 1. Jh. n.Chr. handelt. Schnittspuren geben über die verwendeten Werkzeuge Auskunft. Dendrochronologische Datierung zweier im Fundmaterial vorhandenen Eichenstücke. Verteilung der Reste nach Holzart und Form: das Artenspektrum weist auf die natürliche Bewaldung der Augster Umgebung zur Zeit der Bauarbeiten hin.
(Réd.)

Die Skelettreste von Windisch-Rebengässli, Grabung 1985

Schoch, Willi. Mit Beiträgen von Kaufmann, Bruno; Scheidegger, Siegfried. In: JbGPV 1988/89 (1990), 12-53. Ill. Biblio.

Anordnung der Skelette der während der Intervention RAS 1990/470 entdeckten Grube, welche die Leichen von 30 Frauen, Männern und Kindern enthielt. Zwischen den menschlichen Skelettresten fand man viele Tierknochenfragmente, die als Speisereste gewertet werden können. Man dürfte eine bereits bestehende Abfallgrube teilweise entleert haben, um die Toten darin zu bestatten. Vorschläge betreffend der Todesursache. Alters- und Geschlechtsstruktur, metrische und morphologische Beschreibung der Bestatteten. Präsentation der individuellen Beziehungen der Bestattungen untereinander, sowie Vergleiche der Bestattungen mit anderen Bevölkerungen. Es liegt eine Mischbevölkerung vor, die einestails aus der lokalen Bevölkerung und andererseits aus nördlichen Elementen zusammengesetzt ist.

Pathologische Befunde. Katalog der Skelettreste. Tabellen mit Individualdaten und Statistiken der morphognostischen Beobachtungen und der anatomischen Varianten. (Réd.)

6L

CH

RAS 1990/**488**

Römische Austernfunde in der Schweiz, im rechtsrheinischen Süddeutschland und in Österreich

Thüry, Günther E. In: Festschrift für Hans R. Stampfli. Beiträge zur Archäozoologie, Archäologie, Anthropologie, Geologie und Paläontologie, herausgegeben von Schibler, Jörg; Sedlmeier, Jürg; Spycher, Hanspeter. – Basel, Helbing und Lichtenhahn, 1990, 285-301. Ill. Biblio.

Die Austernfunde aus der Schweiz werden in einem Katalog erfasst und kartiert. Ihre Datierung, Verbreitung und Verteilung auf Siedlungen, Kastelle und Gräberfelder wird untersucht und die einstige Verwendung der Austern besprochen. Ergebnisse sind unter anderem: – a) Austernfunde gehören nicht in jedem Fall der römischen Zeit an, sondern treten auch in gesicherten mittelalterlich-neuzeitlichen Zusammenhängen auf. – b) Römische Austernfunde sind seltener, als man zum Teil gemeint hat. – c) Sie kommen in Gutshöfen, in geschlossenen Ortschaften und in Kastellen vor. Als Grabbeigabe sind sie bei uns selten. – d) Der älteste Fundbeleg ist im Untersuchungsgebiet augusteisch. Einen römischen Fund, der sicher jünger als das 3. Jh. wäre, besitzen wir bisher nicht. – e) An nicht-kulinarischen Verwendungen sind für Austern in unserem Raum nur zwei bezeugt: "Spielzeug oder Kinderschmuck" (Stampfli) und Wanddekor. – f) Der Konsum von Austern ist für unser Gebiet vor allem durch Funde aus Küchen und aus Vorratsbassins gesichert. Die Verbreitung der Speiseauster stellt eine Teilerscheinung jenes Phänomens dar, das man als "kulinarische Romanisierung" bezeichnen könnte.

(Au.)

7A 6F

BL

RAS 1990/**489**

Bedeutende frühmittelalterliche Siedlungsreste in Reinach BL

Marti, Reto. In: AS 13, 3, 1990, 136-153. Ill.

Der Ortsname mit dem Suffix -acum lässt an römischen Ursprung denken. Präsentation der römerzeitlichen Fundstellen: Reste eines Brandgräberfeldes des 1./2. Jhs., eine kleine Brandgräbergruppe des 3. Jhs., Streufunde von verschiedenen Perioden der Römerzeit. Die Funde in der Nähe vom Töpferofen der *Alten Brauerei* stammen aus dem Frühmittelalter, wobei vereinzelt Scherben spätrömischer Gefässe eine frühere Zeitstellung für eines der Grubenhäuser nahelegen.

(Réd.)

7C

TI

RAS 1990/**490**

Demi-silique lombarde inédite trouvée à Bellinzona

Geiger, Hans-Ulrich. In: Bulletin de la Société Française de Numismatique 45, 1, 1990, 732-734. Ill.

Interprétation de la pièce signalée in RAS 1986/**325**.
(Réd.)

7C 6C

SG FL A

RAS 1990/**491**

Frühmittelalterliche Orts- und Flurnamen im Vorarlberger und St. Galler Rheintal

Hammer, Thomas A. In: Montfort 42, 1, 1990, 26-35. Ill.

Bei einer namenkundlichen Periodisierung können sich die Grenzen rasch nach unten, das heisst in die Spätantike, beziehungsweise gar in vorhistorische Zeit verschieben. Wir können bestimmt mit einer alemannisch-deutschen und einer vordeutschen Sprachschicht rechnen. Die vordeutsche lässt sich wiederum in eine romanische und in eine vorromanische, beziehungsweise vorrömische Schicht aufteilen; in dieser letzteren treffen wir auf keltische Spuren und Namen, denen kein keltisches Etymon zugrundeliegt und die mit dem Begriff "Rätisch" abgedeckt werden. Trotz der frühen urkundlichen Nennungen sind die ingen-Namen nicht unbedingt in der ältesten alemannischen Besiedlung des 5. und 6. Jhs. anzusetzen.
(Réd.)

7C 6C

SG FL A

RAS 1990/**492**

Frühmittelalterliche Orts- und Flurnamen im Vorarlberger und St. Galler Rheintal

Hammer, Thomas A. In: Frühmittelalter zwischen Alpen und Bodensee. Untersuchungen zur Strukturgeschichte Vorarlbergs I, herausgegeben von Hartung, Wolfgang und Niederstätter, Alois. – Dornbirn, Vorarlberger Verlagsanstalt, Ges. m. b. H., 1990, 26-35. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1990/**491**.
(Réd.)

7C 6C

CH F

RAS 1990/**493***

Les Burgondes et la "Sapaudia"

Leguay, Jean-Pierre. – Chambéry, Société Savoisienne d'Histoire et d'Archéologie, 1988, 48 p. Ill. Biblio. (L'Histoire en Savoie, hors série 22).

Origine et migration des Burgondes. Installation dans nos régions: limites du territoire qui leur fut attribué, précisions quant à leur effectif. La société burgonde à travers les sources antiques, principalement la loi Gombette. Présentation du groupe épiscopal de Genève; mentions de la villa de Carouge, des nécropoles de Sézegnin et Saint-Sulpice, du monastère de Saint-Maurice d'Agaune.
(Réd.)

7D

CH

RAS 1990/494

Das Frühmittelalter

Martin, Max. In: Gesellschaft und Bevölkerung. Einführungskurse in die ur- und frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, 6. Kurs, Bern, 17.-18. November 1990. – Basel, Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1990, 13-35. Ill. Tfn. Biblio.

Leicht gekürzte Version von RAS 1990/495.
(Au.)

7D

CH

RAS 1990/495

Le Haut moyen-âge

Martin, Max. In: Peuples et archéologie, 6^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Genève, 3 et 4 novembre 1990, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1990, 187-213. Ill. Biblio.

Les noms de localités témoignent d'une relative continuité d'occupation des habitats ruraux d'époque romaine. Les villes et les sites fortifiés sont mieux connus: remparts, structures urbaines et plus particulièrement bâtiments ecclésiastiques. Les structures funéraires varient de façon importante selon l'époque ou la région mais elles représentent la catégorie de sites la plus importante; le mobilier funéraire et la présence de groupes de sépultures permettent de tirer des conclusions sur l'organisation sociale. Le peuplement de notre pays comporte d'une part des descendants de la population provinciale romaine autochtone: nécropoles d'**Avusy Sézegnin** et de **Bonaduz** où l'examen des offrandes – plus particulièrement des peignes en os, mais aussi des boucles de ceinture et des pesons – permet de mettre en évidence des usages funéraires chrétiens; il présente d'autre part un processus d'assimilation de groupes germaniques: peu nombreux, les Burgondes abandonnèrent rapidement leurs traditions propres et furent ensevelis au milieu des Romains. Des populations numériquement plus importantes, d'origine alamanne, s'installèrent en Suisse orientale – avec quelques présences sporadiques dans la région lémanique dès 506 déjà – dans le 1^{er} tiers du 6^{ème} s.; apparition ponctuelle d'individus d'origine franque à la même époque.
(Réd.)

7D 6A

ZH

RAS 1990/496

Zur Siedlungsgeschichte der Gegend von Bülach im Frühmittelalter

Windler, Renata. In: AS 13, 2, 1990, 67-79. Ill.

Naturräumliche Voraussetzungen. Die römische Besiedlung zeigt sich vor allem am Vorhandensein von Gutshöfen, die jedoch in einigen Gegenden vollständig fehlen. Verlauf und Rolle der Verkehrswege. Münzfunde deuten darauf hin, dass die Bevölkerung aus den umliegenden Villae rusticae in den unruhigen Zeiten auf Höhensiedlungen Schutz suchte; die Rheingrenze wurde durch Wachttürme befestigt, und einer militärischen Anlage in Kloten. Um 400 endet die Kleingeldzufuhr und die einheimische, römische Bevölkerung gibt die Sitte auf, den Toten Beigaben mit ins Grab

zu geben. Die frühmittelalterlichen Gräber liegen oft im Bereich von römischen Siedlungsstellen. Toponymische Studie. Eine Gruppe von z.T. sehr wohlhabenden Personen liess sich wohl nach 535/536 in der Nähe von Bülach nieder. Es wird sich teilweise um Franken oder fränkisch geprägte Bevölkerungsgruppen gehandelt haben. (Réd.)

7H

VD

RAS 1990/**497**

Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Saint-Sulpice VD

Marti, Reto. Mit einem anthropologischen Beitrag von Simon, Christian. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1990, 240 p. Ill. Tfn. Biblio. (CAR 52).

Möglichst ausführliche Befundvorlagen. Verkehrsgeographische Lage und chronologisches Problem. Schwach belegte römerzeitliche Besiedlung des Ortes: Sigillatakrüglein als Zeugnis für eine spätrömische Belegung des Friedhofs. Die 443 n.Chr. erfolgte Ansiedlung der Burgunder lässt sich direkt nachweisen und manifestiert sich in Form einer Reihe von Frauengräbern mit teils germanischem – noch aus ihrer alten Heimat am Unterlauf von Main und Neckar mitgebrachtem –, teils übernommenem romanischem Fibelschmuck und weiteren Trachtbestandteilen. Eine zweite, etwas jüngere "Generation" behob die Schwierigkeiten beim Beschaffen von germanischem Fibelschmuck, indem sie diese Fibeln an einheimische, romanische Werkstätten in Auftrag gab. Im ausgehenden 5. Jh. und etwas intensiver in der 1. Hälfte des 6. Jhs. begann auch die einheimische Bevölkerung vereinzelt Gegenstände ins Grab zu legen. Trachtbestandteile: verschiedene Fibeltypen, weitere Schmuckgegenstände – Glasperlen, Fingerringe –, Gürtelschnallen, Amulettanhänger. Überlegungen zur Beigabensitte. Grabbau – Herdgräber und Gräber mit Holzspuren – und Organisation des Friedhofs. Metallanalysen (EDS-XRF) von Fibeln und anderem Schmuck. Die anthropologischen Analysen einiger noch zur Verfügung stehenden Schädel bestätigen die Zugehörigkeit dieser Individuen ins regionale Frühmittelalter und das Fehlen von einer Verwandtschaft mit der alemannischen Gruppe. (Réd.)

7I 6I

GE

RAS 1990/**498**

L'église Saint-Hippolyte du Grand-Saconnex

Bujard, Jacques. In: Genava n.s. 38, 1990, 29-66. Ill.

Nécropole dont certaines tombes sont groupées en formae, selon une disposition remontant au 5^{ème} s., et au nord desquelles a été construit un édifice funéraire qui sera complété par une église au 6^{ème}-7^{ème} s. (Réd.)

7J

TI

RAS 1990/**499**

Insedimenti fortificati tardoromani e altomedievali nell'arco alpino: un esempio al piede sud del San Gottardo

Donati, Pierangelo. In: Archeologia Medievale 17, 1990, 21-24. Ill.

Basandosi sui ritrovamenti archeologici fatti a *Madrano*, dove era già nota una piccola necropoli romana, l'autore riassume una visione del problema generale di questo tipo d'insediamenti legata alla topografia ed alle prove materiali: in assenza di documenti scritti, è l'insieme di tutte le informazioni disponibili che permette di inseguire le piste d'interesse.

(Réd.)

7L

CH

RAS 1990/**500**

La diversité morphologique humaine des populations préhistoriques

Simon, Christian. In: *Peuples et archéologie*, 6^{ème} cours d'initiation à la Préhistoire et à l'Archéologie de la Suisse, Genève, 3 et 4 novembre 1990, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, Résumé des cours. – Bâle, 1990, 47-63. Ill. Biblio.

Alors qu'à l'époque romaine la documentation est limitée, le Haut Moyen-âge, plus riche en restes humains, représente une période de transformations ethniques, culturelles et politiques. Importance numérique des peuplades en mouvement et durée des déplacements. Origine des Burgondes, traits morphologiques et difficultés d'observer la trace réelle de cette peuplade. Importance du substrat gallo-romain dans les Grisons et en Romandie. Déformations crâniennes. Dans une région donnée les variations sont minimales entre populations de cultures différentes.

(Réd.)

7L

GE

RAS 1990/**501**

Les restes humains de l'église du Grand-Saconnex, Genève

Simon, Christian. In: *Genava* n.s. 38, 1990, 67-76. Ill.

Analyse des sépultures mentionnées in RAS 1990/**498**: les sujets d'époque romaine tardive sont regroupés dans le groupe des Mérovingiens; tandis que les individus de sexe mâle sont les plus représentés, les décès touchent surtout les classes d'âge jeunes. L'étude morphologique de ce groupe indique qu'il s'intègre assez bien dans la population locale, bien que le crâne paraisse plus arrondi.

(Réd.)

RAS 1991

Onzième année, Lausanne 1994
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC 6C

GR TI

RAS 1991/**301**

Il confine meridionale della Raetia

Ariatta, Margherita. In: RAComo 172, 1990 (1991), 201-227.

Nelle "Premesse" si precisa quale sia la problematica relativa all'indagine sul confine meridionale della Raetia, a quali fonti si debba attingere, quali metodi si debbano seguire nella ricerca. Considerato che prima della romanizzazione esistevano solo i Raeti "*in multas civitates divisi*" e che la Raetia è stata creata da Roma come istituto territoriale politico/giuridico con un proprio ordinamento unitario, in una prima parte si cerca di stabilire quale fosse il confine tra la Transpadana (che si addentrava anche in talune valli alpine) e le sedi dei *Raeti* immediatamente prima della sottomissione di questi da parte di Augusto.

(Au.)

5bC

CH F

RAS 1991/**302**

58 avant Jésus-Christ: César, les Helvètes et l'archéologie

Flutsch, Laurent; Kaenel, Gilbert. In: L'Or des Helvètes. Trésors celtiques de Suisse. Catalogue d'exposition de Furger, Andres; Müller, Felix. – Zurich, Musée national suisse, 1991, 28-33. Ill. Biblio.

Dans sa première partie, cet article propose le récit, adapté de César (Gal. I), de la migration des Helvètes. Puis on tente de confronter les événements historiques aux vestiges archéologiques: couche d'incendie au *Mont Vully*, fortifications sur la rive sud du Rhône en aval de Genève, fossé de retranchement sur la colline de *Montmort*. D'importance historique considérable, les événements de 58 n'ont imprimé dans le sol que peu de traces attestées, de même qu'ils n'ont guère marqué la mythologie nationale helvétique. (Préhistoire voir RAS 1991/**116**).

(Au.)

5bC

CH F

RAS 1991/**303**

La localisation de la bataille de Bibracte: historique et bilan des recherches récentes

Flutsch, Laurent. In: RSAA 48, 1991, 38-48. Ill.

Après un premier rapport sur les fouilles de 1986 à *Montmort* (RAS 1987/**301**), cet article reprend l'histoire du problème, présente les résultats des fouilles de 1987 et livre

les conclusions générales de ces deux campagnes: jusqu'à preuve du contraire, le fossé observé à Montmort est bien celui que César creusa en 58 pour protéger ses bagages (Gal. I, 24).
(Au.)

5bC 6C

CH

RAS 1991/**304**

Qu'est-il arrivé après Bibracte?

Kaenel, Gilbert; Paunier, Daniel. In: AS 14, 1, 1991, 153-168. III.

Rappel des données historiques, de la bataille de *Bibracte* à l'occupation du territoire helvète par les Romains. Analyse des documents archéologiques: vestiges de 58 av. J.-C., oppida et autres sites après le retour des Helvètes, culture matérielle laténienne, romanisation, mutations et permanences. (Préhistoire voir RAS 1991/**127**).
(Au.)

5bD

VS

RAS 1991/**305**

L'âge du Fer en Valais (Suisse) (II): de la Tène moyenne à l'époque augustéenne

Kaenel, Gilbert. In: Les Alpes à l'âge du Fer. Actes du 10^{ème} colloque sur l'âge du Fer tenu à Yenne-Chambéry, édités par Duval, Alain. – Paris, Editions du CNRS, 1991, 349-355. III. Biblio. (Revue archéologique de Narbonnaise supplément 22).

Dès le 1^{er} s. av. J.-C., romanisation d'une élite dirigeante qui importe de la céramique campanienne noire d'origine padane, peut-être en rapport avec de nouvelles pratiques culinaires. A **Martigny**, les offrandes monétaires et de fibules permettent de suivre une intégration sans solution de continuité des peuples valaisans au monde romain. (Préhistoire voir RAS 1991/**122**).
(Réd.)

5bF

D ZH

RAS 1991/**306**

Das Fibelspektrum aus dem spätlätènezeitlichen Oppidum Altenburg, Kr. Waldshut

Maute, Margot. In: AKB 21, 3, 1991, 393-397. III.

Die Fibelreihe endet am Beginn der Stufe LT D2. Da in *Altenburg* das gesamte Fibelspektrum der Spätlätènezeit vertreten ist, stellt sich die Frage, ob es hier keine Besiedlungsunterbrechung im Zusammenhang mit dem Auszug der Helvetier gegeben hat.
(Réd.)

5bJ 6A

BE VD

RAS 1991/**307**

Les oppida des Trois-Lacs, Mont Vully, Bois de Châtel, Jensberg

Curdy, Philippe; Kaenel, Gilbert. In: Les Celtes dans le Jura. – Yverdon-les-Bains, Imprimerie Cornaz S.A., 1991, 106-110. Ill. Biblio.

La découverte de quinaires sur la colline du *Bois de Châtel* permet d'y envisager la présence d'un oppidum occupé durant la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. av. J.-C. et qui aurait précédé l'installation de la ville romaine d'Avenches. La localité romaine de *Petinesca* se développa au pied de l'oppidum du *Jensberg*. (Préhistoire voir RAS 1991/**160**).
(Réd.)

5bJ 6A

JU

RAS 1991/**308**

Les occupations de la période de La Tène finale sur le Mont Terri: bilan intermédiaire et perspectives

Schwarz, Peter-A. In: Les Celtes dans le Jura. – Yverdon-les-Bains, Imprimerie Cornaz S.A., 1991, 102-105. Ill. Biblio.

La fortification aurait pu être érigée après le retour forcé des Rauraques dans leur patrie d'origine. Quelques objets d'époque romaine précoce pourraient être interprétés en faveur de l'installation de troupes auxiliaires. Rempart au Bas-Empire. (Préhistoire voir RAS 1991/**148**).
(Réd.)

5bK 6C

VD

RAS 1991/**309**

Yverdon-les-Bains et Sermuz à la fin du Second âge du Fer

Curdy, Philippe; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert. In: Les Celtes dans le Jura. – Yverdon-les-Bains, Imprimerie Cornaz S.A., 1991, 81-88. Ill. Biblio.

Développement continu de l'agglomération celtique jusqu'à l'époque romaine à **Yverdon-les-Bains**. La prospection à l'arrière du murus gallicus de *Sermuz* a permis la découverte de monnaies gauloises et romaines. (Préhistoire voir RAS 1991/**147**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1991/**310***

Berichte

In: ZD. Stadt Zürich 1985/86 (1989), 79-183. Ill. Biblio.

Rössligasse 5: mit römischem Fundmaterial durchsetzte Planierschicht. *Schipfe 2-8*: frühromische Ufer mit Sicherungen im Umfeld der römischen Brücke, die schräg über den Fluss geführt hätte. *Schipfe vor 6 und 13*: Fundamente und Bodenreste eines römischen Steinhauses; Brunnschächte in einem nicht überbauten Hof- oder Freiraum.
(Réd.)

Chronik einer Dorfgemeinde. 890 Jahre Schafisheim

– Schafisheim, Kulturkommission Schafisheim, ohne Datum [1991], 212 S. Biblio.

Erwähnung der verschiedenen römischen Funde im Umkreis von **Schafisheim**: Gebäudereste von Gutshöfen *Uf de Muure* und im *Bettenthal*, Balsamarium im *Talhaus* und Ziegel bei den *Bergmatten*.

(Réd.)

Chronique archéologique 1987/1988

– Fribourg, Editions Universitaires, 1991, 5-116. Ill. (AF).

Avry-devant-Pont et en ville de **Fribourg**: tessons romains. **Le Bry La Chavanne** et **Bussy Les Bouracles**: fragments de tuiles et tessons romains. **Bussy Praz Natey**: fragments de tuiles et probables traces de mortier. **Châtel-St-Denis**: fragment de verre. **Châtillon, Domidier Le Bioley** et **La Pudicha, Dompierre, Fétigny, Frasses, Givisiez, Lécheltes, Ponthaux** et **St-Aubin**: fragments de tuiles. **Courgevaux La Parralle**: four à tuiles et à briques, restes de céramique. Etude archéomagnétique. Fossé. **Courtaman**: hypocaustes. **Domidier Haut de Saumont**: vestiges romains, mortier à estampille. **Gruyères Epagny**: villa avec cour intérieure; sols et portique. Réseau de canalisations de drainage et fossé. Nécropole du Haut Moyen-âge. **Murten Combette**: Villa mit Seitenflügeln und Säulengang. Abfallgrube mit Keramikscherben verschiedener Arten, Glasfragmente, Gegenstände aus Metall, eine Münze und Knochenreste. Herdstelle aus Ziegelsteinen, Pfostenlöcher. Gemme und Leistenziegel mit Stempelabdruck. **Riaz**: pars urbana de la villa. Portique. Local chauffé et thermes. Enduits peints, revêtements muraux et mosaïques. Chemin d'accès et aire empierrée. Céramique, verre, amulette phallique, clé, fibules, épingles et monnaies. **La Roche**: voir RAS 1991/477. **Tafers**: s. RAS 1991/484. Vallon: états successifs de la villa; construction tardive en bois. Peintures murales, hypocaustes, portiques, canalisations, sols et plancher, seuils, trous de poteaux, foyers, fosses, aménagement d'une terrasse. Céramique, cuiller en os, monnaie. (Préhistoire voir RAS 1990/23).
(Réd.)

Chronique archéologique 1990

In: ASSPA 74, 1991, 233-301. Ill. Biblio.

NEOLITHIQUE: **Genève GE St-Gervais**: voir RAS 1990/318 et 457.
AGE DU BRONZE: **Chur GR Sennhof**: römische Keramik, spätrömische Münze. **Le Landeron NE**: tuiles romaines, nécropole vraisemblablement romaine tardive.
EPOQUE ROMAINE: **Alle JU Les Aiges**: villa gallo-romaine; fibule, monnaies. **Augst BL Forum**: s. RAS 1991/478 und 485. Steinproben. **Basilika**: s. RAS 1991/506. **Giebenacherstrasse 24**: s. RAS 1991/507. **Theater**: Holzfunde, Architekturelemente, Hand einer Grossbronze. **Giebenacherstrasse 22**: s. RAS 1991/421, 452, 457, 505, 514 und 519. Glas, Wandmalerei. Verschiedene Probenentnahmen. **Schönbühl**: s. RAS

1991/**479**. *Osttor*: s. RAS 1991/**483**. *Steinler*: geoelektrische Messungen. Strassen- und Mauerzüge im Bereich verschiedener Insulae und der Zentralthermen. Keramik, Münzen, metallische Kleinfunde und faunistisches Material werden bei den meisten Grabungen erwähnt. **Avenches VD**: voir RAS 1991/**395** pour l'ensemble des interventions sur le site. *Mur d'enceinte*: dendrochronologie. *Temple de la Grange-du-Dime*: base de colonne, enduit peint. *En Chaplix*: incinérations, abondante faune; prélèvement de restes de bois. **Ballwil LU**: s. RAS 1991/**323**. **Bargen BE**: Profilschnitt der Römerstrasse. **Beringen SH**: Grube mit bemaltem Verputz; Keramikscherben, Ziegelschrottmörtel. **Bern BE** *Engemeistergut*: Gruben. **Breitenbach SO**: Reste von Mauerfundamenten und Rollierungen, Pfosten- und Vorratsgrube. S. auch RAS 1990/**339**. **Brigue-Glis VS**: voir RAS 1991/**396**. **Develier JU**: fosse contenant de la céramique, tuiles. **Dietikon ZH** *Untere Reppischstrasse*: Ausgrabungen in der pars rustica des Gutshofes: Ökonomiegebäude; Keramik, Münzen, Metallobjekte, Eisenschlacken, Gläser, Tierknochen; Säuglingsbestattung. *Bahnhofplatz*: Ergänzung des Grundrisses eines in RAS 1990/**310** erwähnten Gebäudes. **Faug VD**: voir RAS 1991/**395**. Restes de faune. **Genève GE** *St-Pierre*: pièces chauffées, cryptoportique. *St-Antoine*: péristyle d'une résidence décorée de fresques; aménagement en terrasses. **Hausen AG**: s. RAS 1991/**509**. **Herzogenbuchsee BE**: Schichten mit Hypokaust-Resten und Abwasserkanäle verschiedener Bauphasen des Gutshofes. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 1991/**516**: in den meisten Grabungen ist faunistisches Material zu erwähnen. Bei der *Dorfstrasse* werden dendrochronologische Probenentnahmen sowie ein menschlicher Schädel erwähnt. **Kloten ZH** *Vicus*: Gruben und Pfostenlöcher, Sodbrunnen. Grundriss des spätrömischen Kastells: Sodbrunnen, Fundmünzen. Töpferofen. C14-Proben. Faunistisches Material. **Lausanne VD**: à part la mention d'une tombe d'enfant à *Vidy SAGRAVE*, l'ensemble des informations est repris de RAS 1991/**395**. **Le Bry FR**: niveau d'occupation romain, objets en fer. **Leuzigen BE**: Ziegel, Keramik, Glas. **Lussy FR**: établissement romain; monnaie. **Martigny VS**: voir RAS 1991/**396**. **Mastrils GR**: römische Fibel. **Montreux VD** *Baugy*: voir RAS 1991/**395**. **Morat FR** *Combette*: fondations de la villa. Route cantonale: trous de poteau, murs en pierres sèches et en terre, drainages; céramique, monnaies, fibules, ossements d'animaux. *Vorder-Prehl*: extension de la villa; restes de bois; examen de la formation de dépôts alluvionnaires remontant à l'époque romaine; trous de poteaux et solins, foyers sur tegulae, structures architecturales de diverses natures; prélèvements. **Neftenbach ZH** *Steinmöri*: der Grundriss des Gutshofes konnte vervollständigt werden. Erstes Herrenhaus aus Holz. Bau mit Holzfachwerkwänden; Feurstellen und Gruben. Durchgänge in die Umfassungsmauer der partes rustica und urbana. Geoelektrische Messungen. Leichenbrand in einem Kochtopf. Herrenhaus mit Eckkrisaliten und Hof mit Mörtelbelag. Abwasserkanäle. Räume mit Mörtelböden und Wandverputz. Keramik, Münzen, Geräte aus Bronze und Eisen, Gläser, Schlacken, Tierknochen. Botanische und geologische Proben. **Niederbipp BE**: Fundamentreste. **Niedergösgen SO** und **Obererlinsbach SO**: s. RAS 1991/**320**. **Nyon VD**: voir RAS 1991/**395** et **517**. **Oensingen SO**: Mauerzüge mit Mörtelböden, Feuerstelle. Keramik. **Orbe VD**: voir RAS 1991/**395** qui est complété par une illustration. Céramique, enduits peints, verre, fragments d'architecture, ossements, coquilles d'huîtres; analyses palynologiques. **Rapperswil SG** *Kempraten*: Schicht mit römischen Ziegeln, etliche mit Abdrücken von Hunde-Pfoten; Wohnhaus mit Portikus; Keramik-Scherben, Tierknochen. **St-Maurice VS**: s. RAS 1991/**396**. **Saules NE**: murs et sol en terrazzo. **Studen BE** *Hinderberg/Ried*: römische Strukturen des auf der oberen Hangterrasse gelegenen Teils des Vicus. *Vorderberg*: Sodbrunnen mit Keramik und faunistisches Material; Kinderskelett. **Triengen LU**: s. RAS 1991/**323**. **Vallon FR**: phases de construction de la villa; sols en terrazzo, portique, abside, murs avec élévations en colombages et briques crues, peintures murales, fossé, hypocauste. Zones d'occupation à l'est: mur extérieur de jardin, foyer, réemploi de fragments d'architecture. Traces d'occupation romaine tardive: pierre ollaire, céramique, agrafe en bronze. Description de la

mosaïque RAS 1985/**423**. Monnaies sur l'ensemble du site. **Vandoeuvres GE**: thermes de la villa; bâtiment successif relié à l'église par un baptistère. Restes anthropologiques et faune; prélèvements divers, datation C14. **Villaz-St-Pierre FR**: thermes d'un établissement romain. **Windisch AG**: Stein- und Holzbaureste der Kasernen. **Winterthur ZH Vicus**: menschliches Skelett; römische Keramik, Gruben, Holzbottich. **Würenlos AG**: römischer Steinbruch. **Yvonand VD**: voir RAS 1991/**395**. Céramique, verre, fragments d'architecture, ossements, coquilles d'huîtres. **Zurzach AG**: Befestigungsgraben, Abfallgruben.

HAUT MOYEN AGE: **Bernex GE**: céramique romaine. **Genève GE Hôtel-de-Ville**: construction remontant aux 3-4^{ème} s., niveaux d'occupation du 1^{er} s. av. J.-C. **Lausen BL**: neue Erkenntnisse zur Keramikentwicklung in der Zeit zwischen 400 und 1000. **Mezzovico TI**: deposizioni a cremazione con corredo in una delle sepolture, inumazioni corrispondenti alla fase di cristianizzazione, diversi tipi di covili, focolari, reperti fittili, monete, resti di tegoloni, sepoltura di bambino. **Schleitheim SH**: Gräber und separater Adelsfriedhof mit reich ausgestatteten, ins 5. Jh. zu datierenden Frauengräbern. **Sion VS**: voir RAS 1991/**396**. **Vevey VD**: voir RAS 1991/**395**. **Winterthur ZH Obergasse**: einzelne römische Funde. (Préhistoire voir RAS 1991/**29**).
(Réd.)

6A

CH FL

RAS 1991/**314**

Guide des musées suisses

– Berne et Stuttgart, Verlag Paul Haupt, 1991, 421 p. Ill.

Edition mise à jour de RAS 1984/**340**: adjonction de 109 musées, suppression des indications bibliographiques.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1991/**315***

Hohen Rätien. Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Burganlage Hohen Rätien bei Sils i. D.

– Chur, Arbeitsgruppe Hohen Rätien, 1988, 30 S. Ill.

Funde römischer Münzen aus dem 4. Jh. n.Chr.

(Réd.)

6A

BE JU VD

RAS 1991/**316**

Informations archéologiques

In: AS 14, 4, 1991, 293-298. Ill.

Alle JU: description de la voie romaine suivie sur plus de 2 km; fossés, traces de réparations, monnaies et restes de sigillée. Précisions sur le réseau routier. **Arch BE**: römische Hauptstrasse, deren Verlauf man auf einer Strecke von etwa 3,5 km verfolgt hat: acht nacheinander angebrachte Fahrbahnen konnten bestimmt werden; Fragment eines römischen Meilensteines. Der freigelegte Strassenabschnitt gehört zu der Mittelland-Transversale. **Avenches VD**: nécropole délimitée par un fossé, tombes à

incinération et inhumation: amphore, céramique et urnes en verre, cercueil de bois; parmi les offrandes, monnaies et boucles d'oreilles en or. Moulin avec roue à eau et meules importées. **Orbe VD**: description de la villa; terrasse artificielle. Sols en terrazzo, cuisines: foyers, ustensiles et vaisselle; latrines et complexe thermal: évacuation des eaux usées; portique avec peintures murales. Un four, des trous de poteaux et du mobilier attestent d'une occupation tardive. Organisation du territoire. **Studen BE**: Vier Bautypen können unterschieden werden, darunter eine mit Dächern aus organischen Materialien; Geländeterrassierungen; Feuerstellen, Kanalheizung, Räucherkeramik; Sodbrunnen: Keramikgefässe, Münzen.
(Réd.)

6A 7A

BL

RAS 1991/**317**

Ur- und Frühgeschichte des Leimentals

Ausstellung Sprützhüsli Oberwil 31. Mai-30. Juni 1991

– Oberwil, 1991, 22 S. Ill. Biblio.

Erwähnung der römischen Fundstellen: Siedlungs- und Strassenspuren. Münzschätze. Liste der Museen mit ur- und frühgeschichtlichen Funden aus der Region.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1991/**318***

Die Gemeinde Oberembrach

Arber, Willy. – Oberembrach, Gemeinde Oberembrach, 1989, 80 S. Biblio.

1597 war in der Nähe von Husen ein Depot römischer Münzen gefunden worden. Ende des letzten Jahrhunderts Entdeckung von Siedlungsspuren im Steinmüri: Dachziegel, Eisengeräte, Topfscherben, Münzen, Ziegel der XXI. Legion. Angaben zum Ortsnamen.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1991/**319***

Saint-Triphon. Origines et histoire

Aviolat, William. – Saint-Triphon, Communitas libera Sancti Triphonis, 1987, 46 p. Ill. Biblio.

Complète les informations de RAS 1984/**420** par le texte d'une inscription donnée pour disparue.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/**320**

Fundbericht 1989 und 1990

Backman, Ylva; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ASO 7, 1991, 109-130. Ill.

Bättwil: römische Fundstelle. **Bellach:** Fortsetzung der Grabungen RAS 1983/**15** und **140:** römische Kulturschicht und wahrscheinlicher Graben zur Begrenzung des Gutshofareales. **Biberist:** Zusammenfassung der vorläufigen Ergebnisse: für die letzte Grabungskampagne s. auch RAS 1990/**310**. **Breitenbach:** s. RAS 1990/**339**. **Hofstetten-Flüh:** Diskussion von RAS 1990/**400**. **Niederbuchsiten:** Sodbrunnen im Zusammenhang mit einem vermuteten Gutshof in *Kestenholz*. **Niedergösgen** und **Obererlinsbach:** Zufallsfunde von römischen Münzen. **Oensigen Chrüzacher:** römischer Gutshof; Fussböden, Ofen- oder Herdfundament. S. auch RAS 1991/**374**. **Olten Hauptgasse:** römische Kulturschicht. **Solothurn Gurzelngasse 21 und 23:** römischer Töpferofen; Präsenz eines Grabens, dessen Zusammenhang mit der Castrumsmauer nicht auszuschliessen ist. **Hauptgasse:** halbkreisförmiges Mauerwerk. **Oberer Winkel:** Pfostenbau. Römische Strasse. **St. Urbangasse 4:** leicht veränderte Fassung von RAS 1990/**308**. **Gurzelngasse 34:** römerzeitliche Siedlungsschicht mit Grube und Pfostenlöchern. (Urgeschichte s. RAS 1991/**26**).
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**321***

Buch am Irchel in vergangenen Zeiten

Berger, Silvia et alii. – Buch am Irchel, Gemeinde Buch am Irchel, 1989, 120 S. Ill.

Römische Ziegelreste und Keramikbruchstücke in der Kirche. Römische Münzen. Vermuteter Gutshof in der *Schwarzwies*.
(Réd.)

6A 7A FR RAS 1991/**322**

Fribourg, un canton, une histoire

Bertschy, Anton; Charrière, Michel. – Fribourg, le Conseil d'Etat du canton de Fribourg, 1991, 146 p. Ill. Biblio.

Evocation des composantes de la civilisation gallo-romaine: routes et échanges, villae, vicus de **Marsens Riaz**, religion; toponymes. Présence burgonde. Christianisation et premières églises.
(Réd.)

6A LU RAS 1991/**323**

Archäologie im Kanton Luzern 1990

Bill, Jakob; Manser, Jürg. In: JHGL 9, 1991, 116-135. Ill.

Ballwil Belletz: Fundkonzentration von römischen Leistenziegelfragmenten. **Triengen Murhubel:** Abbruchschicht mit Ziegelfragmenten – drei davon mit Stempeln der XXI. Legion – sowie Fragmente von Keramik.
(Réd.)

6A

LU

RAS 1991/324*

Die archäologische Erforschung im Bereich der Pfarrkirche St. Martin in Altishofen

Bill, Jakob; Erzinger, Andy. In: Altishofen 1190-1990, herausgegeben von Marti, Hans. – Altishofen, Einwohner und Kirchgemeinde Altishofen, 1990, 11-14. III.

Leistenziegelfragmente ergänzen den Nachweis römischer Überreste im etwa einen Kilometer entfernten Gebiet *Fuchshalden/Rumi*.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/325

Burg Obergösgen

Bitterli-Waldvogel, Thomas. In: ASO 7, 1991, 77-102. III. Tfn.

Römische Funde im Erdmaterial der Wallanlage: Silberdenar, Ziegelfragmente, Hypokauströhren, Terra Sigillata-Scherbe. Es ist denkbar, dass naheliegende Siedlungsruinen der Römer ausgeräumt und hierher gebracht wurden. Römische Siedlungen in der Umgebung.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1991/326

Hier, aujourd'hui, demain

Bögli, Hans. In: Avenches: parc de la Broye. Paysage urbain en pleine mutation. Exposition au Musée romain d'Avenches du 18 octobre 1991 au 16 octobre 1992, édité par Oswald, Franz. – Avenches et Zurich, Musée romain d'Avenches et Département d'architecture de l'EPFZ, 1991, 28-31.

Importance des facteurs géographiques pour le choix de l'emplacement de la localité. Signification politique des divers monuments. Respect des structures d'habitation et d'exploitation agricole de l'époque romaine, menacées par l'urbanisation généralisée.
(Réd.)

6A 6I

GE

RAS 1991/327*

L'aménagement du site archéologique de la cathédrale Saint-Pierre de Genève

Bonnet, Charles. In: Das Denkmal und die Zeit. Alfred A. Schmid zum 70. Geburtstag gewidmet, herausgegeben von Anderes, Bernhard et alii. – Luzern, Faksimile Verlag, 1990, 252-257. III. Biblio.

Historique et planification des fouilles. Exploitation et présentation des résultats, choix du message à transmettre. Le site fonctionnant comme réserve de données scientifiques, l'intervention doit être partiellement réversible. Problèmes posés par la restitution des structures. L'accent est mis sur les premiers temps chrétiens et l'organisation urbaine. (Réd.)

6A 6I

GE

RAS 1991/328*

Remarques sur le site archéologique de la Cathédrale Saint-Pierre à Genève

Bonnet, Charles. In: ICOMOS 90. Conserver – restaurer. Quelques aspects de la protection du Patrimoine architectural en Suisse. – Lausanne, Editions du Grand-Pont, 1990, 132-135. Ill. Biblio.

Présentation des sites archéologiques au public et nécessité de maintenir des secteurs permettant de vérifier les données et de conserver une partie de la documentation. Importance de ces fouilles pour une meilleure compréhension des débuts du christianisme et d'une époque que caractérisent de remarquables réalisations architecturales. Aménagements techniques et problèmes de conservation.

(Réd.)

6A 6I

GE

RAS 1991/329*

Le site archéologique de la cathédrale Saint-Pierre à Genève

Bonnet, Charles. In: Conservazione e manutenzione di manufatti edilizi ridotti allo stato di rudere, a cura di Marino, Luigi. – Firenze, Opus Libri, 1989, 75-76. Ill. (Report 1, 1989).

Privilégiant l'organisation spatiale du groupe épiscopal et la continuité d'occupation depuis les époques protohistoriques, l'auteur précise les choix qui ont guidé l'aménagement du monument pour sa présentation au public.

(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/330*

Chronik der Gemeinde Niederlenz

Bosch, Reinhold et alii. – Niederlenz, Ortsbürgergemeinde Niederlenz, ohne Datum [1989], 191 S. Biblio.

Römische Funde aus der Region. Gutshof auf dem *Bölli*: Münze, Ziegelfragmente mit dem Stempel der XXI. und XI. Legion.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/331

Winznau/Geschichte eines Dorfes

Brunner, Hans. – Winznau, Einwohnergemeinde Winznau, 1991, 387 S. Ill. Biblio.

Geschichte der Entdeckungen. Römischer Gutshof und Münzen als Streufunde. (Urgeschichte s. RAS 1991/24).

(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/**332***

Spuren der Römer in Hägendorf

Colpi, Bruno. In: Hägendörfer Jahrringe 2, 1990, 7-13. Ill.

Präsentation der im Bereich der Gemeinde gemachten Funde, vor allem des römischen Gutshofes in *Thalacker*: Münzen, Keramikfragmente und Leistenziegel sogar mit dem Stempel der XXI. Legio; Funde in der Umgebung der Kirche und im Gebiet des *Nellackers*; römischer Gutshof in *Santelhof*: Badegebäude; Fibeln verschiedener Art. (Réd.)

6A

GE

RAS 1991/**333**

La commune de Dardagny. Hier, aujourd'hui... demain

Crettaz, Bernard. – Dardagny, Commune de Dardagny, 1991, 227 p. Ill. Biblio.

Mention des divers témoignages remontant à l'époque romaine: monnaie, tuiles et restes de céramique. Villa et éventuelles dépendances. (Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1991/**334**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1989 (1991), 5-17.

Leicht verkürzte Fassung von RAS 1990/**326**. (Urgeschichte s. RAS 1991/**138**). (Réd.)

6A

BS

RAS 1991/**335**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1990

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 91, 1991, 363-384. Biblio.

Basel Rittergasse: Planierschicht zerstörter Fachwerkbauten. *Elsässerstrasse*: römischer Sesterz. *Münsterplatz*: römische Funde. **Riehen Hinterengeliweg**: Funde auf dem Areal einer mutmasslichen Villa rustica. (Urgeschichte s. RAS 1991/**112**). (Réd.)

6A 7A

CH

RAS 1991/**336**

Mitenand 1. Vom Zeltlager zum Alamannendorf

Decurtins, Guido; Huber, Ursula. – Zürich, Sabe AG Verlagsinstitut für Lehrmittelverlag, 1991, 64 S. und 136 S. Schüler- und Begleitband. Ill. Biblio.

Geschichtsbände für den Primarschulunterricht. Zahlreiche Rekonstruktionen von Gebäuden, Objekten und Alltagsszenen in **Augst** und **Kaiseraugst** illustrieren die Kapitel über die römische Epoche und das Frühmittelalter. Immaginäre Situationen verbinden die verschiedenen Szenen. Der Begleitband behandelt verschiedene Themen, für die jedesmal didaktische und historische Grundlagen, sowie methodische Hinweise angegeben werden. Auswahl von Bild- und Tonmedien. Adressen der wichtigsten Museen. (Urgeschichte s. RAS 1991/**25**).
(Réd.)

6A

CH FL

RAS 1991/**337**

Die Schweiz zur Römerzeit. Führer zu den Denkmälern

Drack, Walter; Fellmann, Rudolf. – Zürich und München, Artemis & Winkler, 1991, 334 S. Ill. Biblio.

Historische Einführung mit Zeittafel. Der Hauptteil ist alphabetisch nach Gemeindennamen geordnet von L'Abbaye/Le Chenit VD bis Zwieselberg BE, ergänzt durch Orte mit römischen Zeugnissen im Fürstentum Liechtenstein. Jedem Ort ist ein Beschrieb vorangestellt, wie er zu erreichen ist – einerseits mit öffentlichen Verkehrsmitteln, andererseits mit Privatfahrzeug oder zu Fuss. Der jeweilige Haupttext beinhaltet eine genaue, wenn auch kurze Beschreibung von rund 300 im Gelände sichtbaren grösseren und kleineren römischen Denkmälern und weiteren Zeugnissen sowie der wichtigeren Römermuseen und deren wichtigsten Exponaten, ergänzt durch Anführung der einschlägigsten Literatur. Eine spezielle Liste umfasst die Museen mit geringem römischen Fundbestand, und in einem Anhang findet der Leser ausser Abkürzungsverzeichnissen eine grössere Liste "Allgemeine Literatur", ein Glossar und ein Sachregister mit Hinweisen zu den entsprechenden Denkmäler-Arten.
(Au.)

6A

GE

RAS 1991/**338**

Histoire de Meyrin

Dumont, Eugène-Louis. – Meyrin, Mairie de Meyrin, 1991, 805 p. Ill. Biblio.

Revue des trouvailles antiques à partir des *Chroniques des découvertes archéologiques* parues in Genava, dont le texte est généralement reproduit in extenso: restes isolés de céramique; nécropole; parcours de la voie romaine; établissement industriel: production de tuiles et activité de potiers.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1991/**339**

Wangen an der Aare, reformierte Pfarrkirche, ehemaliges Benediktinerpriorat

Eggenberger, Peter; Rast Cotting, Monique; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1991, 115 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Bauschutt römischer Zeitstellung, darunter Fragmente von Leistenziegeln und von einem mit Ziegelschrot angereicherten Mörtelstrich. Dieses Material dürfte von einem nahegelegten römischen Bauwerk herbeigeführt worden sein.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1991/**340**

Burgstein. Ausschnitte aus dessen Geschichte

Egger, Hans. – Burgstein, Gemeinde Burgstein, 1991, 78 S. Ill. Beilage.

Toponymische Studie des Flussnamens *Gürbe*. Römische Entdeckungen in der Gegend: Ruine und Säulenreste im *Muriboden* bei **Riggisberg**, Spuren der Römerstrasse beim Schloss. Römische Münzfunde aus **Burgstein**, goldene und silberne Münzen an Fuss des *Gurnigel*. Gutshof mit Mosaikboden in **Toffen**, ein römischer Gutshof mit Badeanlage bestand auch im *Seihenried*, im Grenzgebiet der Gemeinden **Forst**, **Wattenwil**, **Gurzelen** und **Burgstein**.
(Réd.)

6A 5bA

NE

RAS 1991/**341**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et musées 1990 (1991), 129-139. Ill.

Le Landeron *Les Carougets* et **Marin-Epagnier**: traces d'occupation. **Saules**: construction à proximité de la villa gallo-romaine. (Préhistoire voir RAS 1991/**37**).
(Réd.)

6A

NE

RAS 1991/**342***

Bibliographie neuchâteloise

Froidevaux, Anita. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 1990, 267 p. Ill.

Le chapitre "Archéologie" comporte des rubriques "Etudes générales", "Civilisation gallo-romaine", "Histoire de la recherche archéologique". La "Numismatique" est traitée dans le chapitre "Sciences auxiliaires de l'histoire".
(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/**343***

Chronik der Gemeinde Tegerfelden

Füllemann, Karl. – ohne Ort [Tegerfelden], Gemeindekanzlei, ohne Datum [1990], 295 S.

Erwähnung von Mauerresten einer Villa: Kalkboden, Ziegel, Nägel und Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1990/**49**). (Réd.)

Hauptabteilung Augusta Raurica. Jahresbericht 1990

Furger, Alex R. Mit Beiträgen von Huck, Silvia; Hürbin, Werner; Kob, Karin; Müller, Urs; Schwarz, Peter-A. In: JbAK 12, 1991, 5-31. Ill.

Der Aufsatz gibt einen Überblick und Rechenschaftsbericht über die Ausgrabungen, die Konservierungs- und die Museumsarbeiten in **Augst** und **Kaiseraugst** im Jahre 1990: Neben Informationen zur Öffentlichkeitsarbeit im Museum und zu aktuellen Konservierungs- und Restaurierungsarbeiten, finden sich im neuen Jahresbericht die aktuellsten Forschungen und Ergebnisse des Berichtsjahres. Zusätzlich zu einer Übersicht sämtlicher Ausgrabungen von 1990 in Augst und Kaiseraugst werden folgende Themen und Objekte erläutert (z.T. illustriert): eine Votivhand aus Bronze, die Rekonstruktion eines römischen Hobels, museumspädagogische Aktivitäten (z.B. ein Experimentier-Töpferofen), Eisengeräte mit Hersteller-Schlagmarken sowie die Konservierungsarbeiten beim Osttor (rundes Grabmonument).
(Au.)

La Préhistoire et l'époque romaine

Gallay, Alain; Santschi, Catherine. In: Veyrier. – Veyrier, Commune de Veyrier, sans date [1990], 19-50. Ill. Biblio.

Origine romaine des toponymes en *-ier* et mention de restes de céramique trouvés sur le territoire de la commune. Aux *Berlies* (p. 53), nécropole comportant essentiellement des sépultures burgondes. (Préhistoire voir RAS 1990/42).
(Réd.)

Lyss – Heimatkundliche Streifzüge

Gribi, Max. – Lyss, Gemeinde und Spar + Leihkasse Lyss, ohne Datum [1991], 202 S. Ill. Biblio.

Baureste weisen in der Nähe des *Chilchhübelis* auf eine römische Anlage.
(Réd.)

St. Peterinsel BE

Gutscher, Daniel; Moser, Andres. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1991, 35 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 493/494).

Diese Arbeit enthält eine kurze Zusammenfassung von RAS 1988/**339**.
(Réd.)

6A SH RAS 1991/**348***

Feuerthalen

Guyan, Walter Ulrich. – Feuerthalen, Gemeinde Feuerthalen, 1990, 111 S. Ill.

Erwähnung der Fundmünzen. Beschreibung und Rekonstruktionsversuch des Wachturms in der *Schützenhalde*.
(Réd.)

6A SZ RAS 1991/**349***

Das Muotathal wie es keiner kennt

Gwerder, Alois. – Schwyz, Verlag Triner AG, 1986, 326 S. Ill. Biblio.

Liste der verschiedenen Erwähnungen von römischen Funden. Alamannische Einwanderung.
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**350**

Das "Augustiner"-Projekt in Zürich und die Archäologie

Hanser, Jürg; Schneider, Jürg E. In: NSBV 4, 64, 1991, 26-32. Ill.

Rennweg 1: Kiespackung der römischen Strasse und Pflasterung eines Baues. *Rennweg 5 und 7*: römisches Steinhaus, welches in den leicht zur Sihlniederung geneigten Hang gebaut worden ist.
(Réd.)

6A AG RAS 1991/**351**

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1990

Hartmann, Martin. In: Argovia 103, 1991, 169-170.

Frick: Römische Schichten. **Hausen**: s. RAS 1991/**509**. **Kaiseraugst**: s. RAS 1991/**516**. **Windisch**: s. RAS 1991/**313** und **503**. **Würenlos** und **Zurzach**: s. RAS 1991/**313**. (Urgeschichte s. RAS 1991/**82**).
(Réd.)

6A AG RAS 1991/**352***

Die römische Besiedlung von Frick

Hartmann, Martin. In: Frick – Gestern und heute, 3. – Frick, Arbeitskreis Dorfgeschichte der Gemeinde Frick, ohne Datum [1989], 14-22. Ill.

Gleiche Auflage wie RAS 1989/**500**, aber mit leicht veränderten Abbildungen.
(Réd.)

6A BE RAS 1991/**353**

Niederbipp und seine Bewohner – was und wer ist das?

Haudenschild, Werner. – Niederbipp, Stiftung Räberstöckli/Dorfmuseum Niederbipp, ohne Datum [1991], 168 S. Biblio.

Reste einer römischen Siedlung rings um die Kirche und deren Umgebung in den *Buchsern*: Säulen, Brennofen, steinerner Bodenbelag, bemalter Wandbelag, Teil einer Schere und Lanzenspitze, Standbilder aus Bronze und Hufeisen. Reste römischer Bauten auch im *Niederfeld*, auf der hinteren *Lehnfluh* und im *Anteren*; Heiz- und Badeanlagen. Erwähnung der bedeutenden römischen Strassen und Rolle von Niederbipp als Verkehrsknotenpunkt: Entdeckung eines Meilensteins.
(Réd.)

6A GE RAS 1991/**354**

Histoire de Troinex

Hiler, David; Nydegger, Françoise; Santschi, Catherine. – Troinex, Mairie de Troinex, 1991, 191 p. Ill. Biblio.

Remontant à l'époque néolithique, la Pierre-aux-Dames aurait été sculptée au début de la période romaine. Sépulture avec céramique. Traces d'habitat et éventuelle voie romaine. (Préhistoire voir RAS 1991/**65**).
(Réd.)

6A VD RAS 1991/**355**

Histoire du Pays de Vaud

Hubler, Lucienne. – Lausanne, Editions L.E.P. Loisirs et Pédagogie S.A., 1991, 192 p. Ill.

Occupation de l'Helvétie et romanisation consécutive; voies de communication; urbanisme et adduction des eaux; villae. Religion. Invasions germaniques. Installation des Burgondes; loi Gombette.
(Réd.)

6A VS RAS 1991/**356**

Répertoire 1916-1989 des Annales valaisannes

Jacquérior, Martine. – Sion, Société d'histoire du Valais romand, 1991, 117 p. (Supplément aux AV).

Le chapitre "Histoire" comporte des subdivisions "Sciences auxiliaires de l'histoire" (anthropologie, numismatique), "Histoire du Valais" (préhistoire – archéologie, période romaine – archéologie, Moyen-âge – archéologie) et "Histoire régionale et locale du Valais". Divers articles en rapport avec l'Antiquité sont répertoriés dans les chapitres "Eglises et religions" et "Arts et culture".
(Réd.)

6A BS RAS 1991/**357**

Vorbericht über die Grabungen 1988/1989 in der spätkeltischen Siedlung Basel-Gasfabrik

Jud, Peter. In: JbAB 1989 (1991), 19-28. Ill.

Entdeckung von spärlichen römischen Funden während zwei Interventionen an der *Fabrikstrasse 5*: Münzen, Leistenziegel-, Amphoren- und Keramikfragmente. (Urgeschichte s. RAS 1991/**144**).
(Réd.)

6A BE RAS 1991/**358**

Der Amtsbezirk Aarwangen und seine Gemeinden

Jufer, Max et alii. – ohne Ort [Langenthal], Arbeitsgruppe Jubiläumsbuch Amtsbezirk Aarwangen, 1991, 200 S. Ill.

Aarwangen: römische Münzen und spätantike Mauern auf dem *Muniberg*. **Kleindietwil**: Erwähnung eines Massenfundes von römischen Münzen in **Rohrbach**. **Langenthal**: römische Thermenanlage auf dem *Geissberg* und Gutshof beim *Waldhof*. **Leimiswil**: Reste einer Anlage auf dem *Schräpferhubel*. **Roggwil**: römische Strassen im Gebiet der *Kaltenherberge*, Münzen im *Heidengässli* und im Gebiet des *Kiltberges*.
(Réd.)

6A BE RAS 1991/**359**

Zollikofen. Eine Dorfchronik

Junger, Bernhard; Sterchi, Peter; Weibel, Hugo. – Bern, Verlag Paul Haupt, 1991, 203 S. Ill. Biblio. (Berner Heimatbücher 140).

Gepflasterter Weg und Hufeisen in der *Schlossmatte* in *Reichenbach*; die römische Siedlung auf der *Engelhalbinsel* soll mit Tuffstein von Reichenbach erbaut worden sein; in der Nähe eines gallo-römischen Aareübergangs wurden ein Becher, Keramik- und Amphorenfragmente, ein Mühlsteinbruchstück sowie eine Münze gefunden. (Urgeschichte s. RAS 1991/**72**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1991/**360**

Avenches – Esquisse de la représentation de la ville à l'aide de cartes, plans et vues historiques

Klein, Bernhard. In: Avenches: parc de la Broye. Paysage urbain en pleine mutation. Exposition au Musée romain d'Avenches du 18 octobre 1991 au 16 octobre 1992, édité par Oswald, Franz. – Avenches et Zurich, Musée romain d'Avenches et Département d'architecture de l'EPFZ, 1991, 32-56. III.

Tandis que le plan de John Breval de 1726 témoigne de l'appréciation touristique de l'héritage romain, celui de Samuel Schmidt situe les découvertes archéologiques faites jusqu'en 1781. Le relevé fait en 1784 par Erasmus Ritter reporte pour la première fois les ruines romaines avec exactitude. En 1888, Auguste Rosset inscrit quelques ruines romaines dans un extrait du plan cadastral.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1991/**361**

Oberwichtlach – Gestern und heute

Klossner, Fritz et alii. – Oberwichtlach, Gemeinde Oberwichtlach, 1991, 199 S. III. Biblio.

Gallo-römischer Gutshofareal: Portikus Anlage, Wandmalereien, Badeanlage mit Praefurnium; Keramik.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1991/**362**

Villeneuve. Promenade dans son histoire

Kraege, Charles et alii. – Villeneuve, Municipalité et commune de Villeneuve, 1991, 367 p. III. Biblio.

Restes de canalisation en rapport avec une villa romaine. Texte du milliaire et propositions concernant le réseau routier. Considérations toponymiques.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1991/**363**

Guide d'Augusta Raurica

Laur-Belart, Rudolf, 5^{ème} édition revue et augmentée par Berger, Ludwig. – Bâle, Historische und Antiquarische Gesellschaft, 1991, 215 S. III. Biblio. Annexe.

Version allemande de RAS 1988/**348**.
(Réd.)

Die Ortswüstung "Bettenach": erste Resultate der Grabung Lausen-Bettenach

Lavicka, Pavel; Obrecht, Jakob. In: Methoden und Perspektiven der Archäologie des Mittelalters. Tagungsberichte zum interdisziplinären Kolloquium vom 27.-30. September 1989 in Liestal (Schweiz), herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Amt für Museen und Archäologie, 1991, 279-289. Ill. Tfn. (AuM 20).

In den 30er Jahren wurden Reste einer Villa in **Lausen Gartenweg** beobachtet. Position der Lokalität im römischen Strassennetz. Während den letzten Grabungen kamen zwei rechtwinklig zueinanderstehende Mauerzüge zum Vorschein: Münzen und Keramikfragmente spätrömischer Zeit; eine Grabungsschicht mit römischen Funden soll Abbruchschutt des Gutshofes sein.

(Réd.)

Riva San Vitale

Macchi, Franco. – Riva San Vitale, Comune di Riva San Vitale, 1989, 311 p. Ill.

Riva San Vitale dipendeva dal municipium di Como e ne conseguì una rapida romanizzazione. Rete stradale e vie lacustri. Scoperta della necropoli verso la metà del secolo scorso, monete imperiali fra le diverse offerte. Origini paleocristiane del battistero e della chiesa plebana che riprenderebbero fabbricati preesistenti d'un complesso pagano, fra i quali eventuali bagni. Cristianizzazione del Mendrisiotto. Pavimento ad intarsi geometrici e fonte battesimale con scarico delle acque in eccesso. Le origini del culto di San Vitale coincidono colla presenza bizantina. Due capitoli corrispondono a RAS 1987/366 e 412, completati da fotografie e da qualche aggiunta nelle note.

(Réd.)

Numismatica e Antichità Classiche. Indici I-XX (1972-1991) e supplementi I-III

Maggiolo, Paolo. – Lugano, Amici dei Quaderni Ticinesi di Numismatica e Antichità Classiche, 1991, 97 p.

Catalogo degli articoli per autori e indice dei soggetti trattati.

(Réd.)

Kulturwege in Graubünden. Heft 5

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1989, 48 S. Ill. Biblio.

Wege 81 bis 100. **Sargans**: die mittelalterliche Burg entstand aus einem römischen Wehrbau (86). Um 395, 401 und 402 zog Stilicho mit einem Heer über den *Splügenpass* (94).
(Réd.)

6A SO RAS 1991/**368**

Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Seewen-Galgenhügel SO

Motschi, Andreas. In: ASO 7, 1991, 7-76. Ill. Biblio. Tfn.

Präsentation der Funde römischer Zeitstellung im Gemeindegebiet von **Seewen**: Münzen, Amphorenfragment.
(Réd.)

6A VS RAS 1991/**369**

Sion VS, Kirchenburg Valeria. Bericht über die archäologischen Untersuchungen von 1990

Motschi, Andreas. In: NSBV 5/6, 64, 1991, 34-41. Ill.

Die in die mittelalterlichen Schichten verlagerten Fragmente von Terra Sigillata, einer Amphore und von Tubuli liefern einen Indiz für die seit langem vermutete Siedlungstätigkeit auf dem *Valère-Hügel*.
(Réd.)

6A VS RAS 1991/**370**

Fundort Lötschental. Découvertes archéologiques

Begleitheft zur gleichnamigen Ausstellung
Edition bilingue

Edité par Niederer-Nelken, Loni. – Kippel, Lötschentaler Museum, 1991, 40 p. Ill. Biblio.

Mention des quatre tombes, mises au jour en 1922 à l'extrémité orientale du village de **Kippel**, et qui contenaient des bijoux en argent et en bronze; en 1927, découverte de sept monnaies romaines au même endroit. Récipients en pierre ollaire.
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**371**

Wasserkirche und Helmhaus

Nievergelt, Dieter; Schneider, Jürg E. In: ZD. Stadt Zürich 1987/88 (1991), 42-58. Ill. Biblio.

Gleiche Auflage wie RAS 1988/**361** aber mit leicht veränderten Abbildungen.
(Réd.)

Prättigauer Geschichte

Rageth, Jürg; Thöny, Mathias. – Schiers, Buchdruckerei Schiers AG, 1991, zweite ergänzte und überarbeitete Auflage, 286 S. Ill. Biblio.

Vollständig neu bearbeitetes Kapitel "Zur Ur- und Frühgeschichte". Entdeckung 1567 in der Vogtei *Castels* eines Münzhortes in einem Bronzegefäß. Römische Münzen im Bereiche der Burgruine **Stadion** bei **Luzern** und der Gemeinde **Seewis**, isolierte Münzen bei **Schiers Montagna** und bei **Furna**. Kalkbrennofen, Bronzefibel, Keramikfragmente und spätrömische Münzen in **Schiers**; auch die bedeutendsten Zeugnisse einer frühmittelalterlichen Besiedlung finden sich im Pfarrhausgarten von Schiers: zwei Kirchenanlagen besitzen Annxbauten mit Bestattungen und wurden als Friedhofskirchen oder Memoriagebäude gedeutet. Für die jüngsten Grabungen, s. RAS 1986/309 und 338 sowie 1987/424 und 426. (Urgeschichte s. RAS 1991/73). (Réd.)

Kienberg. Die Geschichte einer Juragemeinde

Rippstein, Louis. – Kienberg, Bürgergemeinde Kienberg, 1991, 320 S. Ill. Biblio.

Römische Funde in den Nachbargemeinden. Nur Grabungen können genauere Aufschlüsse über den Standort des seit dem letzten Jahrhundert erwähnten römischen Gutshofes bringen. Vorschlag eines römischen Baus auf dem Hochplateau von *Behrten*. (Urgeschichte s. RAS 1991/42). (Réd.)

Informations archéologiques

Rossi, Frédéric; Spycher, Hanspeter; Weidmann, Denis. In: AS 14, 3, 1991, 261-268. Ill.

Yverdon-les-Bains VD: nécropole du Bas-Empire et traces du vicus gallo-romain: cave avec important lot de céramique. Niveaux laténiens et augustéens précoces (Préhistoire voir RAS 1991/149). **Solothurn SO**: s. RAS 1991/320. **Oensingen SO**: s. RAS 1991/320; auffallend häufig liegen Gutshöfe ganz in der Nähe heutiger Gemeindegrenzen. **Avenches VD**: reconstitution d'un des mausolées découverts *En Chaplix*. (Réd.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Wallis. Band III. Der Bezirk Östlich-Raron

Ruppen, Walter. – Basel, Wiese Verlag, 1991, 337 S. Ill. Biblio. (Kdm 84).

Grengiols: gallo-römische Gräber; römische Münzfunde.
(Réd.)

6A 5bA 7A

BE

RAS 1991/**376***

Register zum Jahrbuch des Bernischen Historischen Museums 1921-1980

Schmied, Brigitte. – Bern, Diplomarbeit der Vereinigung Schweizerischer Bibliothekare, 1989, 102 S.

Autoren- und Schlagwortregister. Der Zugang zu Themen der römischen Epoche ist über das Schlagwort "Gallo-römische Zeit" sowie über den Ortsnamen möglich. Zahlreiche andere Schlagwörter nehmen auf die Antike Bezug.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1991/**377***

Fenster in die Vergangenheit: Lindenhof, römische Thermen, St. Peter, Wasserkirche, Haus "Zum Rech"

Schneider, Jürg E.; Hanser, Jürg. In: ZD. Stadt Zürich 1985/86 (1989), 31-37. Ill. Biblio.

Wo immer es möglich ist, sollten die freigelegten Befunde öffentlich zugänglich gemacht werden. Verschiedene erläuternde Tafeln sind an Ort und Stelle von römischen Bauten aufgestellt worden. Reste der freigelegten römischen Kastellmauer und der Thermen können besichtigt werden, währenddem die Objekte von der römischen Zeit in der Wasserkirche ausgestellt sind.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1991/**378***

Historisch-topographische Aufschlüsse durch die Altstadt-Kanalisationssanierung von 1975 bis 1985

Schneider, Jürg E.; Hanser, Jürg. In: ZD. Stadt Zürich 1985/86 (1989), 19-22. Ill.

Wichtigkeit der Rettungsgrabungen für die Topographie des Vicus **Zürich**. Die geologischen Untersuchungen haben eine bessere Kenntnis über den Sihlverlauf beim Zusammenfluss mit der Limmat erlaubt. See- und Flussanlagen verschiedenster Natur. Siehe auch RAS 1986/**355** und **493** und 1989/**303**.
(Réd.)

6A 5bA

JU

RAS 1991/**379**

Le Mont Terri

Schwarz, Peter-A. – Porrentruy, Office du patrimoine historique et Société jurassienne d'Emulation, 1991, 40 p. Ill. Biblio. (GAS 26).

Historique des recherches. L'emplacement de l'oppidum abandonné à la fin de la période de La Tène est réoccupé par une fortification au cours de la 1^{ère} moitié du 4^{ème} s. ap. J.-C. Pièces d'équipement militaire remontant à l'époque romaine précoce. Habitat romain tardif: sols et trous de poteaux, clous et tuiles; fosse et nombreuses pièces de monnaie, certaines provenant d'une cavité géologique naturelle. Fibules et céramique des diverses époques. (Préhistoire voir RAS 1991/**162**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/**380**

Geschichte des Aargaus

Seiler, Christoph; Steigmeier, Andreas. – Aarau, AT Verlag, 1991, 240 S. Ill. Biblio.

Beginn der römischen Herrschaft; römisch-keltische Besiedlung: Gesellschaft, Handel und Verkehr; Völkerwanderungszeit: Alamannische Einwanderung; Anfänge des Christentums im heutigen Kanton Aargau. Sprache in römischer Zeit. Beschreibung von Thermenanlagen und Präsentation des Amphitheaters von **Windisch**, der Villa in der *Chleematt* bei **Möhlin** und des Strassenabschnitts im Gemeindebann von **Effingen**. (Urgeschichte s. RAS 1991/**4**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1991/**381**

Brislach 1991

Semplici, Cesar et alii. – Brislach, Einwohnergemeinde Brislach, ohne Datum [1991], 363 S. Ill. Biblio.

Spuren aus der römischen Zeit im Gehren und auf *Wolfgarten* im Bann von **Brislach**; Gemäuer zur *Wolfen*.
(Réd.)

6A 6C

VD

RAS 1991/**382**

Die Abteikirche von Payerne VD

Sennhauser, Hans Rudolf. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1991, 23 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 495).

Der Name "Paterniacum" bezieht sich auf die Familie der Paterni, die in Avenches lebten und von der ein Mitglied in der Inschrift von *Pierre Pertuis* erwähnt wird. Die Weiheinschrift eines anderen Familienmitgliedes ist in einer Chorkapelle der Abteikirche eingelassen. Fundamente einer römischen Villa.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/**383**

Zurzach zur Zeit der Gründung der Eidgenossenschaft

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Jahresschrift der Historischen Vereinigung des Bezirks Zurzach 20, 1991, 1-25. Ill. Biblio.

Kartierung der verschiedenen Besiedlungsphasen von der frühromischen Zeit bis in die Spätantike.
(Réd.)

6A 5bA

ZH

RAS 1991/**384**

Üetliberg, Uto-Kulm – Grabungen 1980-1989

Siegfried-Weiss, Anita. – ohne Ort [Zürich], ohne Datum [1991], 16 S. Ill.

Eroberung der Ostschweiz durch die Römer: in **Zürich** wurde auf dem *Lindenhof* ein Militärkastell und, parallel dazu, auf dem *Üetliberg* ein Militärposten errichtet. Fragmente römischer Gefässe und mit Ziegeln bedeckter Fachwerkbau. Refugium zur Zeit der Alamanneneinfälle.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/**385***

Bellach

Sigrist, Hans. – Bellach, Einwohnergemeinde, ohne Datum [1990], 339 S. Ill. Biblio.

Spuren der römischen Limitation. Auf dem Gebiet von **Bellach** standen zwei römische Villen in *Mannwil* und in der Gegend des *Franziskanerhofes*, von denen die wichtigsten Funde erwähnt werden: stukkierte und bemalte Wände, Marmorverkleidungen, Mosaik und gepflasterter Boden, Bronzegegenstände und Hälfte einer Bronzestatuette, Silbermünzen, Keramikscherben in einer Art Abfallgrube; Badehaus. Überblick der verschiedenen Entdeckungen, Präsentation der "Venus von Bellach". Im Jahre 1830 wurde eine unbekannte Anzahl von Silbergeschirren und Schmuckstücken entdeckt. Bleiröhren im *Hangenmoos*. Zuweisung verschiedener Ortsnamen zur römischen Epoche.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/**386**

Oberkulm

Steiner, Karl. – Oberkulm, Gemeinde Oberkulm, 1991, 201 S. Ill.

Geschichte der Entdeckungen, die bis ins Jahr 1756 zurückgehen. Römischer Gutshof mit Mosaiken; unter den erwähnten Objekte befinden sich Ziegel der XI. und XXI. Legion sowie Münzen.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1991/**387***

Aus der Geschichte des Fricktaler Dorfes Wallbach

Taugwalder-Sarasin, Rudolf. – Wallbach, Eigen-Verlag, ohne Datum [1989], 197 S. III. Biblio. Beilagen.

Römischer Gutshof: Ziegel, Keramikbruchstücke. Münze und Wandverputz beim *alten Schulhaus*. Drei Warten schützten die Wallbacher Rheinfurt.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1991/**388**

Protection juridique des vestiges archéologiques

Tissot, Nathalie. – Neuchâtel, Editions Ides et Calendes, 1991, 262 p. et 22 p. de biblio. (Collection de travaux publiés par la Faculté de droit et des sciences économiques de l'Université de Neuchâtel. Série juridique 26).

Si le Welschdörfli de Coire et l'amphithéâtre de Martigny peuvent être pris comme exemples d'expropriations, confirmant qu'il est juridiquement possible d'envisager des restrictions à la propriété, il est pratiquement très difficile d'obtenir la prise effective de telles mesures; la seule solution qui se dégage est celle de mesures provisoires permettant la fouille durant un certain laps de temps. La mise en place de zones archéologiques, dans le cadre de l'aménagement du territoire, a permis la conservation des sites de Nyon, Avenches et Augst. Protection du patrimoine en droit vaudois et examen de diverses solutions cantonales.

(Réd.)

6A 7L

BL

RAS 1991/**389**

Die anthropologische Auswertung der frühmittelalterlichen Skelette aus der Kirche St. Peter und Paul zu Oberwil

Trancik Petitpierre, Viera. – Liestal, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Baselland, 1991, 106 S. III. Tf. Biblio. (AuM 19).

Funde von Tubulusfragmenten, Ziegeln, römische Mörtelstücke und eine Abfallgrube sprechen für eine römische Villa in der Nähe der *katholischen Kirche*, wo einige Keramikstücke und Münzen eine Besetzung bis in die spätrömische Zeit beweisen; andere Leistenziegel stammen aus dem Gebiet der *Therwilerstrasse* und eine Münze aus jenem der *Schulstrasse/Hauptstrasse*.

(Réd.)

6A

SG TG

RAS 1991/**390**

Chronik von Waldkirch-Bernhardzell

Traxler, Peter. – Waldkirch, Politische Gemeinde Waldkirch, 1991, 207 S. III. Biblio.

Entdeckungsgeschichte des Münzschatzes im *Widenhueb*. Römische Waage in *Edlischwil*.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1991/**391***

Die Geschichte Lostorfs und seiner Umgebung

Von Rohr, Alwin. – ohne Ort [Lostorf], ohne Datum [1989], 305 S. Ill. Biblio.

Erwähnung der Villa und der über die *Schafmatt* gehenden römischen Strasse. Präsentation der in der Region vorkommenden römischen Bauten: verschiedene Kirchen sind auf Trümmern römischer Villen gebaut.

(Réd.)

6A

FL

RAS 1991/**392**

Archäologische Beiträge

Waid, Waldtraud. In: JbHVFL 89, 1991, 177-200. Ill.

Balzers Winkel: Fundamentlagen römischer Mauerreste. *Fürstenstrasse:* römische Mauerreste eines bis ins 4. Jh. benützten Lagerraumes. Lavezgefässfragmente und Metallobjekte. Katalog der Münzen. Ein Steinhorizont wird als Rollierung interpretiert. C14-Analysen und Analysen von verkohlten Früchten. *Gängle:* römische Siedlungsreste: Tierknochen, Eisennägel, tönernes Pfeifröhrchen, Glas. Die Grabungen haben Fragmente von verschiedenen Typen römischer Keramik geliefert.

(Réd.)

6A

SH

RAS 1991/**393**

Geschichte von Hallau

Wanner, Hermann et alii. – Hallau, Gemeinde Hallau, 1991, 440 S. Ill. Biblio.

Beschreibung des römischen Strassennetzes beim Hallauer Bann. Gutshof in *Hüttenau*. Römisches Gebäude in *Wunderklingen*. Leistenziegel der XXI. Legion und Lanzenspitze in der Flur *Sellmatten*. Erwähnung eines Münzhorts und verschiedener Münzen als Streufunde. Die geschlossene Besiedlung des Klettgaus durch die Alemannen hat gegen Ende des 5. Jhs. begonnen.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1991/**394***

Sufers – das älteste Dorf im Rheinwald

Wanner, Kurt. – Sufers, Gemeinde Sufers, 1990, 207 S. Ill. Biblio.

Auf der Tabula Peutingeriana aufgezeigter Strassenverlauf durch das Bündnerland. Überlegungen zur Begehbarkeit des Strassennetzes im Winter und betreffend der Datierung der noch existierenden Strassenabschnitte.

(Réd.)

Chronique archéologique 1990

Weidmann, Denis. In: RHV 99, 1991, 119-189. Ill. Biblio.

Avenches Conches-Dessus: voir RAS 1991/510. *Derrière-la-Tour:* voir RAS 1991/515. *Amphithéâtre et Temple de la Grange-du-Dime:* travaux de restauration qui, dans le deuxième cas, ont permis de compléter le plan des fondations. *Insula 19:* thermes. *Chemins des Mottes et de l'Estivage:* restes de murs et de sols, fût de colonne. *Sous-Ville:* fondations du mur d'enceinte et caniveau d'évacuation des eaux. *En Chaplix:* canal, voies de circulation, aires de travail empierrées, pont de bois. Plan de la villa du *Russalet*. Four de tuilier et probable moulin hydraulique. Activité de bronziers. **Faug:** tombes à incinération, urnes et récipients en céramique, verre, fibules et monnaies. **Fiez:** pilettes d'hypocauste. **Lausanne Vidy SAGRAVE:** constructions en bois et terre et maçonneries; locaux commerciaux, pièce à hypocauste et cave; sols, foyers et portiques. *Promenade archéologique et Musée romain:* horizons précoces non maçonneries. *Chemins des Sablons et des Cygnes:* murs romains et tracé du decumanus nord. *Prés-de-Vidy:* constructions en bois et terre et maçonneries le long du principal axe est-ouest de la localité; sols et foyers. **Montreux Baugy:** thermes de la villa aménagée en terrasses: bassin extérieur, canalisation à fond de tegulae, cour avec portique, sols en terrazzo. **Nyon rue du Marché:** voir RAS 1991/517. *Rue Nicole:* relief représentant un masque de théâtre. *Place du Château:* restes de constructions et blocs d'architecture en réemploi. *Rue de la Gare,* villa de la Muraz: pièce avec sol de mortier et portique, segment d'égout. *Avenue Viollier/rue Neuve:* extension nord-est de la colonie, topographie des lieux à l'époque romaine. **Orbe Boscéaz:** restitution symétrique de la villa. Réseau d'égout, de canalisations et de fondations drainantes. **Vevey St-Martin:** blocs romains en réemploi dont une figure de Sylvain. **Yverdon-les-Bains rue des Philosophes:** niveaux d'époque romaine. *Pré de la Cure:* nécropole en fonction à partir du Bas-Empire. **Yvonand Mordagne,** villa romaine: bâtiment pourvu d'un pilier central et s'ouvrant sur le lac, pièces avec sol en terrazzo, portique: peintures murales. (Préhistoire voir RAS 1991/28). (Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1990

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 46, 1991, 205-236. Ill. Biblio.

Brigue-Glis Gamsen-Waldmatte: une campagne de sondages par tranchées a permis de mieux définir l'extension des occupations des âges du Fer et de la période romaine; poursuite de la fouille du seul bâtiment maçonneries (4 x 5 m) découvert sur le site (avec enduit peint à motif floral et fosse d'interprétation difficile). **Martigny amphithéâtre:** à l'ouest du monument, occupation d'époque augustéenne, puis construction d'un grand édifice à plusieurs "nefs" à l'époque claudienne, à l'extérieur duquel, le long de ses murs, on a découvert des urnes cinéraires et des inhumations de bébés avec un assez abondant mobilier funéraire du dernier tiers du 1^{er} s. Cette nécropole est antérieure à l'édification du monument; *Insula 8:* découverte d'une nouvelle domus à péristyle en face du forum; foyer où l'on fondait du plomb; au *nord-ouest de l'Insula 5:* mise en évidence de structures appartenant à l'angle est d'un "nouveau" quartier extérieur au schéma des *insulae*, mais aligné sur ses rues. **Massongex:** près du Rhône découverte d'un corps de rue ou de place à un emplacement où L. Blondel situait l'ancien cours du

fleuve. **St-Maurice**: sous l'*Hospice St-Jacques*, restes d'un four de tuilier (?), probablement d'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1991/**43**).
(Au.)

6A

VS

RAS 1991/**397**

Le Valais au Bas-Empire romain: notes préliminaires

Wiblé, François. In: Peuplement et exploitation du milieu alpin. Actes du colloque, Belley, 2-4 juin 1989. – Turin et Tours, 1991, 247-254. III. Biblio. (Caesarodunum 25).

L'auteur fait ici le point de nos connaissances du Valais au Bas-Empire. L'importance de la route du Grand St-Bernard à cette époque est prouvée par l'érection de milliaires et la fréquentation des sanctuaires au sommet du col et à Martigny. Le Valais a été vraisemblablement épargné par les incursions des peuples "barbares" (fin 3^{ème}/début 4^{ème} s.), en tout cas en amont de la cluse de St-Maurice. Aucun indice d'un abandon précipité ou de destructions massives n'a été mis en évidence. Au contraire on remarque une continuité d'occupation, la présence de personnages de rang sénatorial et d'objets témoignant de l'aisance de certaines familles (verre avec lettres d'or, fibule en argent, riches mobiliers funéraires, monuments funéraires avec sarcophages en plomb, restes d'une tunique en soie de Chine décorée de médaillons de laine etc.). Dans cette période troublée, le Valais paraît donc avoir été une sorte de havre de paix.
(Au.)

6A

CH

RAS 1991/**398**

Zur Genese der provinzialrömischen Archäologie

Willers, Dietrich. In: JbGPV 1990 (1991), 73-77. Biblio.

Die Entstehung und die aktuelle Situation der schweizerischen provinzialrömischen Archäologie ist nur zu verstehen in ihrer Stellung zur konträren Entwicklung des Faches in Deutschland und Frankreich. Dort entstand früh ein zentrales Forschungsinstitut und wurde die staatlich geförderte "Bodendenkmalpflege" institutionalisiert. In der Schweiz folgte die Entwicklung des Faches dem französischen Muster, bei dem die Aktivitäten viel länger in Händen der privaten Vereine und lokalen Gesellschaften lagen. Das aktuelle Defizit der jungen Kantonsarchäologien: In der Deutschschweiz sind die Strukturen der Ausbildung unzureichend.
(Au.)

6A

ZH

RAS 1991/**399***

Stadtarchiv im Boden

Windler, Renata. In: Winterthurer Jahrbuch 37, 1990 (1989), 97-110. III.

Während der Grabungen von 1923, wurden Reste des Praefurniums einer römischen Heizanlage entdeckt. Römische Keramik. Zu Militäranlage gehörender Befestigungsgraben, welcher entlang der Strasse von Windisch nach Winterthur errichtet wurde.
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**400***

Stadtarchiv im Boden. Archäologische Ausgrabungen in der Winterthurer Altstadt

Windler, Renata. – Winterthur, Museum Rathaus, 1989, 14 S. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1991/**399**.
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**401***

Altes Gemäuer im Geissberg

Wüthrich, Lucas. In: Regan-Zunftblatt 28, 1990, 19-21. Ill.

Auch wenn es nicht möglich war, die bei **Regensdorf** signalisierten römischen Mauern auf einer topographischen Aufnahme im Archiv der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich zu finden, so wird dennoch eine Villa zwischen der *Mühle* und der *Niklauskapelle* erwähnt.
(Réd.)

6A ZH RAS 1991/**402***

Wädenswil. Von den Anfängen bis zum Ende des 18. Jahrhunderts

Ziegler, Peter. – Wädenswil, Stutz + Co., 1982, 140 S.

Römische Keramikscherben und Leistenziegelfragmente die ebenfalls in RAS 1990/**358** erwähnt werden.
(Réd.)

6B 5bB GE F RAS 1991/**403**

Application de la biogéochimie isotopique (¹³C, ¹⁵N) à la détermination du régime alimentaire des populations humaines et animales durant les périodes antique et médiévale

Bellon, Georges; Bocherens, Hervé; Olive, Claude et alii. In: Arch Sc 44, 3, 1991, 329-340. Ill. Biblio.

Afin de distinguer les catégories de ressources alimentaires, les abondances isotopiques en ¹³C et ¹⁵N ont été mesurées sur du collagène d'ossements trouvés sur les sites de Genève et Besançon. L'examen du matériel découvert lors de la fouille des Rues Basses porte sur un très grand nombre d'espèces animales ainsi que sur des restes humains provenant de niveaux du 2^{ème} s. av. et du 1^{er} quart du 1^{er} s. ap. J.-C. Les résultats suggèrent une consommation de viande plus importante à l'époque médiévale à Besançon, tandis que des précisions peuvent être données quant aux conditions d'élevage des animaux étudiés.
(Réd.)

Eine neue plasmachemische Methode für die Restaurierung metallischer Fundobjekte

Elmer, Jörg T.; Veprek, Stan. In: *Museologie: Neue Wege – Neue Ziele*. Bericht über ein internationales Symposium vom 11. bis 14. Mai 1988 am Bodensee, herausgegeben von Auer, Hermann. – München, ICOM Deutsches Nationalkomitee, 1989, 143-148. III.

Beschreibung und Funktionieren der in RAS 1989/391 vorgestellten Installation. Diese Methode kann die bisher angewendeten Techniken vorteilhaft ersetzen.
(Réd.)

A Magnetic Investigation of Roman and Pre-Roman Pottery

Hedley, Ian G.; Wagner, Jean-Jacques. In: *Archaeometry '90*. International Symposium on Archaeometry, 2-6 April 1990, Heidelberg, Germany, edited by Pernicka, Ernst; Wagner, Günther A. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1991, 275-284. III.

Une mesure de la paléointensité effectuée sur des céramiques provenant de Gaule et d'Italie indique d'importantes variations durant la période romaine, avec un minimum de l'intensité rémanente pour les pièces fabriquées autour de 100 ap. J.-C. Des mesures magnétiques montrent que généralement le tour du potier tournait dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Les échantillons du territoire suisse proviennent de **Lausanne La Péniche, Berne Enge, Baden et Avusy Sézegrin**.
(Réd.)

Römischer Beton

Jacobs, Frank. In: *JbGPV 1990 (1991)* 53-56. III. Biblio.

Die Untersuchungen sollten zeigen, welches Material die Römer zur Herstellung des Betons benutzten, wie lange Beton beständig ist und in wie weit sie die Eigenschaften des Betons auf die Anforderungen des Bauteils abstimmten. Nach einer kurzen Einleitung über hydraulische Bindemittel wird kurz auf den Kenntnisstand der Römer im Bauwesen eingegangen. Proben aus der Sohle einer Frischwasserleitung für das römische Legionslager Vindonissa wurden makroskopisch, mikroskopisch und mit dem Rasterelektronenmikroskop untersucht. Der mineralogische Bestand des Betons wurde mit einer röntgenographischen und einer thermischen Phasenanalyse bestimmt. Die Bestimmung der Permeabilität, Porosität und der Festigkeit diente der allgemeinen Charakterisierung des Betons. Die Untersuchungen deuten auf einen Beton geringer Qualität hin, der mit Materialien aus der Umgebung des Legionslagers hergestellt sein könnte. Nach heutigen Gesichtspunkten würde das Bindemittel des Betons als gering hydraulischer Kalk bezeichnet werden. Der Beton weist somit nur wenige Reaktionsprodukte auf, die denen eines heutigen Zements ähnlich sind. Diese belegen jedoch bei günstigen Umgebungsbedingungen eine Beständigkeit von mindestens 2000 Jahren.
(Au.)

6B

ZH VD

RAS 1991/407*

Application of Low-pressure Hydrogen Plasma to the Conservation of Ancient Iron Artefacts

Patscheider, Jörg; Veprek, Stan. In: *Studies in Conservation* 31, 1986, 29-37. Ill. Biblio.

Description de la méthode; les températures atteintes ne conduisent pas à des transformations irréversibles et les objets étudiés conservent les particularités liées au procédé utilisé lors de la fabrication. Présentation des résultats obtenus sur des clous provenant d'**Avenches** (voir aussi RAS 1989/**391** et 1991/**404**).

(Réd.)

6B

BL VD

RAS 1991/408

Roman Wine Amphorae: Production Sites in Italy and Imports to Switzerland

Thierrin-Michael, Gisela. In: *Archaeometry '90. International Symposium on Archaeometry, 2-6 April 1990, Heidelberg, Germany*, edited by Pernicka, Ernst; Wagner, Günther A. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1991, 523-532. Ill.

Etude de 120 tessons d'amphores – pour la plupart de type Dressel 2-4 – provenant de fouilles suisses. Dans ce but, les caractéristiques chimiques et pétrographiques de 11 sites de production d'Italie ont été mises en évidence. Une méthode pétrologique de discrimination de ces groupes de référence est proposée, tandis qu'en est présentée l'application aux tessons examinés.

(Au. trad.)

6C

AG BL VS

RAS 1991/409

L'Année épigraphique 1988

– Paris, Presses Universitaires de France, 1991, 390 p. Biblio.

Nouvelle lecture d'une inscription de **Sierre** (852) proposée in RAS 1987/**379**. Présentation d'une inscription de **Martigny** (853) et des quatre provenant de **Sion** (854-857), toutes publiées in RAS 1988/**375**, de celles d'**Augst** (899) – RAS 1988/**395** – et de **Windisch** (900) – RAS 1985/**410**.

(Réd.)

6C

VD

RAS 1991/410

Les origines d'Avenches

Blanc, Pierre. In: *Aventicum* 3, 1991, 2-7. Ill.

La question des origines de la capitale de cité des Helvètes et de sa date de création a récemment été réactualisée par la découverte d'un vaste complexe d'époque tibérienne aux portes de l'agglomération romaine. La synthèse des données archéologiques, qui s'inscrivent dans le contexte historique plus large qu'est celui de la romanisation des territoires conquis au nord des Alpes au début de notre ère, confirme qu'Avenches a

bien été fondée sous Tibère avec tous les attributs caractéristiques d'une capitale de cité.
(Au.)

6C AG RAS 1991/**411**

The Naming of Saint Verena's City

Chicoteau, Marcel. In: RBPH 59, 1, 1991, 137-155.

Etude linguistique des divers noms portés par la localité de **Zurzach**. Certains sites immédiatement voisins sont aussi pris en considération: Summa Rapida (CIL XIII 11537 – *Kleiner Laufen*, commune de **Koblenz**) et les localités de Forum Tiberii et Gaunodurum (Ptolémée, Geog. 2, 9). Sources médiévales mentionnant les ruines romaines.
(Réd.)

6C TI I RAS 1991/**412**

Un nuovo "quattuorvir" di Como: l'iscrizione rinvenuta a Sonvico (TI)

Frei-Stolba, Regula. In: RAComo 172, 1990 (1991), 229-238. III.

Riassunto di RAS 1989/**403**.
(Réd.)

6C CH RAS 1991/**413**

La Svizzera in epoca romana

Frei-Stolba, Regula; Benedetti Martig, Isabella. In: RSH 41, 1991, 111-125. Biblio.

Situazione della ricerca sul tema della Svizzera in epoca romana con una bibliografia aggiornata. In una introduzione generale (I. Aggiornamenti e sintesi) si accenna alle grandi correnti della storiografia moderna che hanno influenzato gli articoli e monografie più recenti. Poi, si mettono in rilievo i due momenti di passaggio, per i quali il nuovo materiale archeologico e una interpretazione più precisa hanno contribuito a una nuova visione (II. Le tappe della conquista. IV. Continuità e cambiamento. La tarda antichità). Nel capitolo III (La Svizzera parte dell'Impero Romano) si studiano soprattutto il processo e il problema della romanizzazione.
(R. F.-S.)

6C 6E VD RAS 1991/**414**

Avenches à la croisée des chemins

Fuchs, Michel. In: Aventicum 1991, 4, 1-15, III. Biblio.

Etude de trois autels voués aux Biviae, Triviae, Quadruviae (CIL XIII 5069, 5070 et 11474), datant vraisemblablement du début du 3^{ème} s. ap. J.-C., avec détermination des carrefours qu'ils ornaient et esquisse de leur signification pour la cité antique.
(Au.)

6C 5bC

GE

RAS 1991/415

Les monnaies de Saint-Gervais à Genève

Geiser, Anne; Rochat, Brigitte; Schwarz, Carol. In: AS 14, 2, 1991, 212-214. III.

Des 298 monnaies trouvées en 1990 dans l'église de *St-Gervais*, 10 sont gauloises et 28 romaines, de la République au 3^{ème} s.: comptant parmi les monnaies les plus anciennes en circulation en Suisse, l'obole de Marseille et ses imitations proviennent de couches des dernières décennies av. J.-C. Au début du 1^{er} s. de notre ère, le pourcentage élevé des monnaies républicaines, préimpériales et augustéennes fractionnées indique une pénurie de petit numéraire. Les séries monétaires romaines des premiers siècles ne vont pas au-delà du règne d'Auguste. Parmi les 8 antoniniens du 3^{ème} s., 4 au moins sont des imitations parfois tardives. (Préhistoire voir RAS 1991/134).

(Au.)

6C

CH

RAS 1991/416

Griechische und lateinische Quellen zur Frühgeschichte Mitteleuropas III. Von Tacitus bis Ausonius

Herausgegeben von Herrmann, Joachim. – Berlin, Akademie Verlag GmbH, 1991, 723 S. III. Biblio. Beilagen. (Schriften und Quellen der alten Welt 37, 3).

In diesem Band werden 96 Autoren vorgestellt, die der in RAS 1988/393 erwähnten Präsentation folgen. In den Eigennamen- und Sachregistern sind zitiert: Adula, Alpen, Alpenvölker, Augusta Rauricum, Bodensee, Helvetier, Poeninische Alpen, Rätien, Rauriker, Rhein, Rhône, Taxgaetium, Tiguriner, Vennonten, Vindonissa; Eroberung des Alpenvorlandes, Rheinquelle.

(Réd.)

6C

BS

RAS 1991/417*

Fifth Century Silver Issues in Gaul

King, Cathy. In: *Studia Numismatica Labacensia*. Alexandro Jelocnik Oblata, édité par Kos, Peter; Demo, Zeljko. – Ljubljana, Narodni muzej, 1988, 197-209. III. Biblio. (Situla 26).

Deux des trois groupes de frappes monétaires examinés sont essentiellement présents dans la nécropole de **Bâle Petit-Huningue**: les pièces du deuxième groupe étaient percées et faisaient partie d'une parure; celle attribuée au troisième a été trouvée dans une tombe d'enfant. Pour l'auteur, le numéraire étudié ne semble pas provenir des ateliers impériaux officiels.

(Réd.)

Die Barschaft des "Romain de Saint-Antoine" (Genf/GE)

Koenig, Franz E. In: SMB 163, 41, 1991, 61-75. Ill.

Im Oktober 1989 wurde anlässlich der Ausgrabungen im Innenhof des alten Genfer *Gefängnisses St-Antoine* das stark kalzinierte Skelett eines Mannes entdeckt, bei dem u.a. auch 8 Münzen zum Vorschein kamen. Die verschiedenen Aspekte dieses in mancher Hinsicht bedeutsamen Fundes werden in vier Abschnitten (Auffindung, Reinigung und Konservierung, Ausstellung, Würdigung) behandelt. Die leider nicht eindeutig dokumentierte Fundsituation lässt vermuten, dass die Münzen in einem Portemonnaie (Beutel aus Stoff?) oder im Gürtel verwahrt gewesen waren. Es handelt sich um 5 Sesterze, 1 Dupondius, 1 As und 1 Denar (dieser nicht im Verband mit den übrigen Münzen angetroffen) aus den Regierungszeiten des Traianus, Hadrianus, Antoninus Pius und Marcus Aurelius. Die Schlussmünze ist eine Prägung für Commodus Caesar aus den Jahren 175/176 n.Chr., was den *terminus post quem* für den Ansatz des "Ereignisses" ergibt, das den Tod des mit einem Ringknaufschwert ausgerüsteten Mannes verursachte.

(Au.)

Sanctio und Cassangita – Untaugliches zur Säckinger Frühgeschichte

Lieb, Hans. In: Frühe Kultur in Säckingen – zehn Studien zu Literatur, Kunst und Geschichte, herausgegeben von Berschin, Walter. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1991, 11-14.

361 brachen die Alamannen in die Maxima Sequanorum ein. Bei der Stadt Sanctio kam es zur Schlacht (Ammianus 21, 13, 3). Diesen wunderlichen Namen hat Beatus Rhenanus 1531 unbedenklich mit dem frühmittelalterlichen alamannischen Säckingen gleichgesetzt. Fast alle seiner kühnen Schlüsse sind heute vergessen, nur das mehrfach unmögliche Säckingen hat überlebt. Vermutlich ist Sanctio, wie Rhenanus schon geahnt hatte, aus Besançon verschrieben. Cassangita am Rhein zwischen Rheinfelden und Zurzach (Ravennas 4, 26, 3) hat mit Sanctio und Säckingen nichts zu schaffen.

(Au.)

Trouvailles isolées de monnaies d'or romaines dans la province de Rétié (I^{er}-V^e siècles)

Loriot, Xavier. In: *Studia Numismatica Labacensia*. Alexandro Jelocnik Oblata, édité par Kos, Peter; Demo, Zeljko. – Ljubljana, Narodni muzej, 1988, 53-97. Ill. Biblio. (Situla 26).

Difficultés rencontrées pour établir les limites géographiques de la province, eu égard aussi aux modifications constatées au cours de la période étudiée. Des 108 pièces retenues, 13 proviennent du territoire suisse actuel et 2 du Liechtenstein; quatre cas, qui n'ont pas été pris en compte, complètent le catalogue. Les trouvailles sont groupées

par périodes sur des cartes de répartition.
(Réd.)

6C BL RAS 1991/**421**

**Die Fundmünzen aus einer Kanalverfüllung nördlich der Augster
Frauenthermen – ein Ensemble des 3. Jahrhunderts**

Peter, Markus. In: JbAK 12, 1991, 135-142. Ill.

20 teilweise verbrannte Münzen, die in der Auffüllung eines Kanals auf einer begrenzten Fläche gefunden wurden, gelangten zusammen mit weiterem Material gleichzeitig in den Boden. Die numismatische Analyse macht eine Datierung des Brandes einer Taberne, der offenbar mit der Kanalverfüllung in Zusammenhang steht, in die Jahre 230-250 n.Chr. wahrscheinlich. Der Befund gibt Anlass, auf weitere Brand- und Zerstörungsspuren des 3. Jhs. in Augusta Raurica hinzuweisen; dabei zeigt sich einmal mehr, dass die Ereignisse jener Jahrzehnte sehr differenziert betrachtet werden müssen, bevor sich klare "Horizonte" herausarbeiten lassen.
(Au.)

6C AG RAS 1991/**422**

Zu einer Inschrift aus Vindonissa – CIL XIII 11525

Scharf, Ralf. In: ZPE 89, 1991, 261-264.

Neue Interpretation der Inschrift RAS 1990/**381**, von der das Ende *Su[--- = cognomen] tr(ibuni) ex leg(ione) "XI" C(laudia) "p(ia) "f(ideli)* erhalten sein soll.
(Réd.)

6C AG RAS 1991/**423***

Der Ortsname Frick

Sonderegger, Stefan. In: Frick – Gestern und heute, 3. – Frick, Arbeitskreis Dorfgeschichte der Gemeinde Frick, ohne Datum [1989], 5-13.

Eine vordeutsche Namensklärung wird durch verschiedene siedlungsgeographische und archäologische Indizien – vor allem römische Fundstellen – gestützt. Grundform für den seit althochdeutscher Zeit belegten Ortsnamen Fricka ist eine durch das romanische Suffix erweiterte Bildung zu lateinisch ferrum in der Form *Ferrícia oder *Ferraría, aus der sich Fricka entwickelt hat. Damit wird der Ortsname in der offenbar bereits römerzeitlichen, spätrömischen Eisenerzgewinnung, mindestens Eisenverarbeitung des Fricktals verankert.
(Réd.)

6C BL RAS 1991/**424**

Ein Altar für die Kreuzweggöttinnen

Speidel, Michael A. In: JbAK 12, 1991, 281-282. III.

Beim Abbruch des *Hotels Adler* im Jahre 1990 kam ein Altarstein des 2./3. Jhs. zum Vorschein, dessen Veröffentlichung das Thema dieses Beitrages ist. Die Inschrift lautet *Quadrubis / Val(eria) Secund(ina) / v(otum) s(olvit) l(ibens) m(erito)*. Es ist dies das erste Zeugnis aus Augst für die sonst, vor allem im Nordwesten des Reiches und an der Donau, gut bekannte Verehrung der Kreuzweggöttinnen, deren Anhänger zu einem grossen Teil (aber nicht ausschliesslich) aus militärischen Kreisen stammten. Bei den wichtigen und grossen Strassen, die in **Augst** zusammenliefen, ist die Verehrung von Strassengöttern keineswegs erstaunlich. Allerdings ist der ursprüngliche Aufstellungsort des Altars nicht mehr zu ermitteln.

(Au.)

6C

AG

RAS 1991/**425**

Entlassungsurkunden des römischen Heeres

Speidel, Michael A. In: JbGPV 1990 (1991), 59-65. III.

Bei der Bearbeitung des Gesamtbestandes der römischen Schreibtafeln aus dem Legionslager *Vindonissa* gelang u.a. die Lesung einer schon äusserlich durch ihre sorgfältige Herstellung und ihr Holz auffallenden Tafel. Sie trägt als persönliche Urkunde eines Soldaten die offizielle Abschrift eines in Rom publizierten kaiserlichen Erlasses Domitians, in dem der Kaiser denjenigen Soldaten, die in den Jahren 66 und 67 rekrutiert worden waren im Jahre 91 die ehrenhafte Entlassung aus der damals in *Vindonissa* gelegenen XI. Legion gewährte. Die Bedeutung des Textes liegt in seiner bisherigen Einmaligkeit und den zahlreichen Informationen und Schlüssen zum Ablauf der in ihren Einzelheiten bisher kaum bekannten Entlassung von Legionssoldaten, die sich diesem Text entnehmen lassen.

(Au.)

6C 7C 5bC

GR SG FL

RAS 1991/**426**

Sprachgeschichte des oberen Rheintals

Stricker, Hans. In: Werdenberger Jahrbuch 5, 1992 (1991), 9-35. III. Biblio.

Der Raum Graubündens stellt lediglich einen vorgeschobenen Ausläufer des rätischen Verbreitungsraumes dar. Erwähnung der in der Ostschweiz angesiedelten Volksstämme: Vennoneten, Brigantier, Kalukonen und Lepontier. Geschichtlicher Hintergrund der sprachlichen Ausgliederung: Rätien als Grenzprovinz des römischen Reiches, Zerfall des römischen Reiches, Rätien während der Völkerwanderungszeit. Als um 500 der Ostgotenkönig Theoderich alamannische Flüchtlinge in der Nähe des Bodenseeufers ansiedelte, war für das Romanentum der Verlust der Nordränder Churrätien in die Wege geleitet. Das südliche Rätien dagegen vermochte seinen romanisch-christlichen Charakter noch weiter zu bewahren.

(Réd.)

1000 Jahre Siedlung und Verkehr im schweizerischen Alpenraum. Voraussetzungen und Ergebnisse

Aerni, Klaus. In: Siedlungsprozesse an der Höhengrenze der Ökumene – Am Beispiel der Alpen. Referate der 16. Tagung des "Arbeitskreises für genetische Siedlungsforschung in Mitteleuropa" vom 20. bis 23. September 1989 in Spiez, herausgegeben von Aerni, Hans; Egli, Hans-Rudolf; Fehn, Klaus. – Bern/Bonn, Verlag Siedlungsforschung, 1991, 9-42. Ill. Biblio.

Römerzeitliche Städte und Verkehrswege sowie die Verbreitung der Sprachen im Frühmittelalter haben auch noch im zweiten nachchristlichen Jahrtausend Nachwirkungen.
(Réd.)

Pluralism in Germania Superior

Okun, Marcia L. In: Roman Frontier Studies 1989. Proceedings of the XVth International Congress of Roman Frontier Studies, edited by Maxfield, Valerie A.; Dobson, Micheal J. – Exeter, University of Exeter Press, 1991, 435-438. Biblio.

Les changements survenus à partir du 1^{er} s. ap. J.-C. au contact des soldats d'origine méditerranéenne sont surtout perceptibles à Augst, à Windisch et aux endroits où était stationnée l'armée romaine; ces sites sont le lieu d'activités privilégiées qui contribuent à l'enrichissement et à une romanisation accélérée des élites. L'examen de la circulation monétaire, du port de la fibule et de l'évolution des formes céramiques de production locale indique une adaptation des coutumes, principalement vestimentaires et culinaires, aux usages romains. Les femmes, ainsi que la population vivant dans des localités de moindre importance, paraissent avoir moins été affectées par ces changements.
(Réd.)

Peuplement et exploitation du milieu alpin suisse: un état de la question

Paunier, Daniel. In: Peuplement et exploitation du milieu alpin. Actes du colloque, Belley, 2-4 juin 1989. – Turin et Tours, 1991, 147-156. Ill. Biblio. (Caesarodunum 25).

Rappel du caractère fragile et provisoire des données archéologiques, historiques et linguistiques et état des questions relatives aux peuples du Valais (Nantuates, Vérages, Séduens et Ubères), des Grisons (Rhètes dans la région du Brenner jusqu'en Basse-Engadine, Calucones autour de Coire) et du sud des Alpes (Lépointiens, Vénètes). Sources (textes littéraires, épigraphie, archéologie, archéozoologie, palynologie) et nature de l'exploitation des ressources alpines (élevage et chasse, agriculture, exploitation des forêts, mines, pierre ollaire, cristal de roche).

Si la romanisation s'est d'abord manifestée le long des voies officielles, l'intégration des Alpes dans l'Empire n'a guère modifié le mode de vie, à la fois conservateur et ouvert à

certaines influences extérieures, des habitants des hautes vallées.
(Au.)

6D

GR VS

RAS 1991/**430***

Confini, amministrazione e strade della Rezia fra Antichità e Medioevo

Walser, Gerold. In: Il crinale d'Europa. L'area illirico-danubiana nei suoi rapporti con il mondo classico. – Roma, Istituto della Enciclopedia Italiana, 1984, 155-165. (Biblioteca internazionale di cultura 13).

L'amministrazione romana riunì in una provincia una popolazione eterogenea, mentre i valichi del Gran San Bernardo, dello Julier e del Brennero passavano sotto la sorveglianza di un ufficiale imperiale. Con la creazione della provincia della Raetia, la valle Poenina fu attribuita alla Belgica. Suddivisione della Rezia in due parti dipendenti della diocesi d'Italia. L'osservatore odierno ha l'impressione che i Romani non abbiano praticato alcuna politica di colonizzazione, tanto è vero che la sopravvivenza del romancio nelle Alpi centrali è merito dell'amministrazione franca. E noto che ancora Teodorico nominò dei duchi per le due Rezie, l'amministrazione romana interrompendosi soltanto nel 6° s. in seguito all'espansione franca. Ruolo strategico e commerciale dei valichi alpini e delle vie di comunicazione della regione: indicazioni sono fornite dagli itinerari antichi e dalle pietre miliari che sono messe in rapporto con avvenimenti storici, principalmente sotto il regno di Severo. Nell'ambito della Rezia, un simile allineamento di pietre è riscontrabile solo nel Vallese sotto Costantino. Ampliamento dei Claustra Alpium sotto Teodorico ed i sovrani longobardi.

(Réd.)

6E 7E

VD

RAS 1991/**431**

Recherches sur la métallurgie dans le Canton de Vaud, Suisse. Analyse multivariée de scories

Abetel, Emmanuel; Serneels, Vincent. In: Symposium Archäometallurgie von Kupfer und Eisen in Westeuropa, 585-597. Ill. (JRGZ 35.2, 1988 [1991]).

Les diverses méthodes mises à contribution pour dater le site de **Montcherand** le situent à la fin de la présence romaine. Détermination des essences de bois utilisées. Etude géochimique des scories: divers groupes sont mis en évidence à partir d'un dendrogramme qui permet de déterminer les sources d'approvisionnement des principales localités et leur évolution au cours des siècles. Etude du comportement des éléments chimiques pendant le traitement sidérurgique.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1991/**432***

Rivers and Urban Development in Roman Gaul

Bekker-Nielsen, Tonnes. In: Montagnes, fleuves, forêts dans l'Histoire. Barrières ou lignes de convergence? Travaux présentés au 16^{ème} Congrès international des Sciences historiques, Stuttgart, août 1985, édité par Bergier, Jean-François. – St. Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 1989, 111-122. Ill.

A la différence des cités, les vici avaient rarement un noyau monumental comportant les éléments traditionnels d'un centre urbain: forum, basilique et curie. Des localités présentant l'un ou l'autre de ces éléments, parmi lesquelles Lausanne, se trouveraient essentiellement à proximité de l'axe suivant le Rhône et la Saône en direction du Rhin. Le trafic intense concourait indirectement à leur prospérité, provoquant avant tout le développement de la région limitrophe et la commercialisation de ses produits agricoles.
(Réd.)

6E 5bE

TI

RAS 1991/433

Il vicus romano in capo al Verbano

Donati, Pierangelo. In: HA 87/88, 22/1991, 80-86. III.

Il ruolo economico del vicus di **Muralto** fra Alpi ed Adriatico è dovuto alla particolare situazione su vie commerciali; importanza delle vie d'acqua. La continuità nelle necropoli indica un'evoluzione progressiva, l'inumazione rimanendo a lungo l'uso normale; le evidenze archeologiche permettono di affermare una situazione di convivenza tra Leponti e Romani con una permanenza delle tradizioni locali confermata dall'assenza di lucerne e la frequenza di monete, recipienti di pietra ollare e vetri nelle necropoli. Presenza d'un deposito a prossimità dei centri di produzione artigianali. Massima espansione della produzione vetraria nel 3° s.
(Réd.)

6E

CH

RAS 1991/434

Minerai, scories, fer

Edition bilingue

Doswald, Cornel; Eschenlohr, Ludwig; Serneels, Vincent et alii. – Feldmeilen, Association suisse des techniciens de fouilles archéologiques, 1991, 46 p. III. Biblio. (Grabungstechnik, Sonderheft 1991).

Présentation de la chaîne opératoire de la sidérurgie antique; pour l'époque romaine l'exploitation du minerai est attestée dans le Jura vaudois et le bassin de Delémont, elle est probable sur le reste de l'arc jurassien, cantons d'Argovie et de Schaffhouse, ainsi qu'au Gonzen. Matériaux scorifiés sans rapport avec la métallurgie du fer, éléments pour une description des déchets métallurgiques. Vocabulaire raisonné.
(Réd.)

6E

ZH

RAS 1991/435

Zur verkehrstechnischen Bedeutung Zürichs in römischer Zeit

Ehrensperger, Carl-P. In: Zürcher Chronik 4, 1991, 42-43. III.

Es wird in diesem Aufsatz bekanntgemacht, dass nicht nur vier, wie bisher angenommen, sondern etwa 10 bis 12 römische Fahrstrassen mit mindestens 4 m Breite radial vom Kantonsgebiet ins Zürcher Stadtzentrum führten. Diese Erkenntnis erlangte der Autor durch systematische Untersuchung des alten und modernen Zürcher

Strassennetzes. "Alle Strassen führten bekanntlich nach Rom". Für Zürich gilt dementsprechend: "Alle Strassen führen nach Zürich", denn von Zürich aus führte ein guter und direkter Weg nach Rom, nämlich der Seeweg über den Zürchersee Richtung Walensee und Bündner Pässe. Die verkehrstechnische und die verwaltungsgeschichtliche Bedeutung der römischen "Zollstation" und Handels-Stapelplatz Turicum muss daher bedeutend grösser gewesen sein, als dies etwa aus der archäologischen Fundausbeute und aus den Grabungsergebnissen hervorgeht.
(Au.)

6E 5bE

SG

RAS 1991/**436***

2000 Jahre Eisenbergwerk Gonzen Sargans

Epprecht, Willfried. – Sargans, Pro Gonzenbergwerk, 1987, 40 S. Ill. Biblio.

C14-Analysen zeigen eine Entstehung gegen Ende der Eisenzeit oder in der frühen Römerzeit der Schlacken, welche in der weiteren Umgebung von Sargans entstanden sind.
(Réd.)

6E

ZG

RAS 1991/**437**

Die römische Wassermühle von Hagendorn bei Cham ZG: Versuch einer Rekonstruktion

Gähwiler, Adolf; Speck, Josef. In: HA 86, 22/1991, 34-75. Ill. Biblio.

Durch Pollio Vitruvius' Darstellung einer römischen Mühle ca. 25 Jahre v.Chr. angeregt, versuchten bis in unsere Zeit Mühlenforscher eine solche in Wort und Zeichnung vorzustellen. Erst in den Achzigerjahren gelang dies auf Grund von 1944 gefundenen eichenen, angekohlten Funden in Nähe eines bereits bekannten römischen Gutshofes einigermaßen glaubhaft. Mit ebenso vorliegenden Mühleleilen konnte in einem Modell eine ganze Mühle rekonstruiert werden. Als bisher einziger Nachweis eines solchen Objekts, gefunden auf Schweizerboden, füllt diese Entdeckung eine Lücke in der Reihe von Überlieferungen über römische Technik. Als einziger Beleg eines ähnlichen Wasserradtyps aus dem 2./3. Jh. (wie Hagendorn) gilt eine Negativform in Kalktuff aus Roms Umgebung. Sonst sucht man vergebens nach handfesten Beweisen. In Kenntnis dessen, was eine Mühle zum Mahlen von Getreide im Minimum braucht, konnten drei Wasserräder, Aufbau des Mühlestuhls, Winkelgetriebe und nötige Mechanismen Schritt für Schritt ermittelt und zu einem ganzen zusammengefügt werden. Der Mühletyp ist die Grundlage für unsere "alten Steinmühlen" bis zu deren Aussterben geblieben.
(Au.)

6E

SO

RAS 1991/**438**

Der alte Karrenweg zwischen Hofstetten und Flüh – Zur Wiederentdeckung eines historischen Verkehrsweges

Haase, Günter. In: Mitteilungen des Heimatmuseums Schwarzbubenland 29, 1991, 3-7. Ill.

Studie eines neuen Teilabschnittes der in RAS 1990/**400** erwähnten Karrgeleise mit Angabe der Masse des Spurrillenabstandes nach der Freilegung des Hohlweges. Erwähnung verschiedener Beispiele mit höheren als der üblichen Masse von 1,07-1,10 m.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1991/**439**

Les barques gallo-romaines d'Yverdon-les-Bains

Kaenel, Gilbert. In: Les Celtes dans le Jura. – Yverdon-les-Bains, Imprimerie Cornaz S.A., 1991, 125-128. Ill. Biblio.

Description de ces embarcations de tradition celtique (voir RAS 1989/**413**). Mise au point des méthodes destinées à la conservation de tels objets.
(Réd.)

6E 5bE

GR

RAS 1991/**440**

Zum prähistorischen und römerzeitlichen Verkehrs- und Transportwesen in Rätien

Müller, Urs A. In: BMB 4, 1991, 230-267. Ill. Biblio.

Die Kelten setzten im Mittelland wie auch im Gebirge Saumtiere ein, wie der Fund eines hölzernen Bastsattelgestelles aus *La Tène* (Gem. **Marin NE**) und die in den Fels gepickten Darstellungen von Lastpferden auf der Alp *Garschenna* (Gem. **Sils im Domleschg**) zeigen. Die im Vergleich zur Bronzezeit bei den Haustieren allgemein feststellbare Tendenz zur Kleinwüchsigkeit lässt sich für Pferd (unter 1,30 m) und Rind (unter 1,10 m) nachweisen. In römischer Zeit belegen sowohl kartographische und schriftliche Quellen wie die "Peutingersche Tafel" oder das Itinerar des Antoninus als auch Geländebefunde die Existenz von Transitverbindungen über den Splügen, Septimer und Julier/Maloja. Auch die Pässe San Bernardino, Greina und Lukmanier sind in Betracht zu ziehen. Als Transporttiere für den Last- und Fahrverkehr (Cursus publicus) werden jetzt auch Maultiere bzw. -esel eingesetzt. Im Zusammenhang mit gepflasterten oder in den Fels geschnittenen Römerstrassen spielen eiserne Hufeisen für Equiden und Boviden als Schutz und Tritthilfen eine wichtige Rolle. Die Funde von Hippo- und Mulosandalen werden im Bild, mit Massen und Gewichtsangaben vorgestellt. Wie die Analyse und praktische Begehung mit Saumtieren der prähistorisch-römerzeitlichen Weganlage am Kleinen Maloja – "Malögin" – gezeigt haben, stellt die von Armon Planta 1972 wiederentdeckte "Wagenrampe" ein zerstörtes Wegrelikt dar. Die Steilheit der Rampe (25-30%) sowie die zwölf nur schwach ausgespitzten Trittrillen waren denkbar ungeeignet für den Fahrverkehr (Spurweite Mitte-Mitte gemessen: 1,07 m). Die Funktion der sechs in die NW Seitenwand der Rampe eingemeisselten, 15-20 cm breiten, z.T. ebenso tiefen, nach oben offenen Schlitze stellen keine Hebelansatzstellen für Fuhrleute dar (Planta), sondern dienten der Fixierung von hölzernen Querbalken zur Verbesserung der Begehrbarkeit im Winter. (Urgeschichte s. RAS 1991/**17**).
(Au. abr.)

6E 6D

VS

RAS 1991/441

Corpus mercatorum cisalpinorum et transalpinorum

Walser, Gerold. In: MH 48, 3, 1991, 169-175.

Während die Provincialen der beiden Germaniae, von Raetia und Noricum nicht in den römischen Senat aufgerückt sind, sind aus den Alpes Poeninae mindestens vier senatorische Familien bekannt. Sie können ihr senatorisches Vermögen nicht dem Landbesitz im Wallis verdankt haben, sondern nur dem Gebirgshandel, von dem die zahlreichen Inschriften der Cisalpini et Transalpini zeugen. Die Walliser Familie der Campanii sind auch in der Bretagne niedergelassen, von wo aus sie vermutlich den Alpenhandel bis nach Britannien verlängern.

(Au.)

6F

AG VD

RAS 1991/442

Werkstätten und Laboratorien

In: JRGZ 35.2, 1988 (1991), 767-780. III.

Restaurierung eines römischen Eisenhelms aus **Zurzach** und eines spätrömischen Kamms aus **Yverdon**.

(Réd.)

6F

CH BL

RAS 1991/443

La lanterne en bronze de Calvus

Beck, Françoise; Bémont, Colette. In: Bulletin de la Société Nationale des Antiquaires de France 1989 (1991), 153-161. III.

Des 108 lanternes recensées, 12 proviennent de Suisse: parmi celles-ci, 7 ont été trouvés en stratigraphie ou dans des ensembles clos; un exemplaire d'**Augst** porte la marque de fabrique CALVVS F. Etude métrologique de ce matériel.

(Réd.)

6F

TI

RAS 1991/444

Produzione e commercio di vetro antico nei territori a sud delle Alpi

Biaggio Simona, Simonetta. In: HA 87/88, 22/1991, 87-109. III. Tav.

L'articolo ripercorre le tappe principali della presenza di vasellame di epoca romana nel territorio dell'odierno Cantone Ticino. Esso si inserisce nella tematica dei ritrovamenti di vetri romani nell'Italia settentrionale e nel Ticino. L'autrice analizza i vari tipi di vetri presenti nel Cantone e le differenti tecniche di produzione degli stessi; parallelamente viene affrontato il problema della provenienza di questi oggetti, dei possibili rapporti commerciali intrattenuti con altre regioni dell'impero romano e della probabile fabbricazione a **Muralto** di una parte dei vetri rinvenuti nelle necropoli ticinesi.

(Au.)

I vetri romani provenienti dalle terre dell'attuale Cantone Ticino

Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 1991, due volumi di 406 p. e 1442 schede. Ill. Tav. Biblio.

L'opera comprende il corpus completo del vasellame vitreo rinvenuto nelle necropoli romane del Cantone Ticino (1442 pezzi fino al 1984). Essa si articola in due parti: il primo volume è dedicato all'analisi storica, geografica e tipologica del materiale, con un importante inquadramento cronologico dei rinvenimenti considerati all'interno dei rispettivi corredi tombali. Vengono affrontati inoltre i problemi della provenienza, del commercio e della possibile fabbricazione locale dei vetri; contemporaneamente vengono delineati i rapporti con le altre regioni dell'impero romano alla luce delle recenti scoperte archeologiche all'interno del Cantone e al di fuori di esso. Segue una vasta documentazione grafica, comprendente i profili degli oggetti ed illustrazioni a colori e in bianco e nero. Il secondo volume raccoglie le schede descrittive dei vetri, in ordine geografico per comune di provenienza; ad ogni vetro è dedicata una scheda con tutti i dati ed uno schizzo relativo al reperto considerato.

(Au.)

Arte vetraria ticinese e arte vetraria aquileiese: raffronti e analogie

Calvi, Carina. In: HA 87/88, 22/1991, 133-143. Ill. Tav.

I vetri romani di Aquileia mostrano delle interessanti analogie con quelli ticinesi, sebbene la produzione aquileiese abbia avuto il suo acmè verso la metà e quella ticinese nella seconda metà del 1° s. Non trascurabili indizi, quale una uguale, ottima, qualità tecnica del vetro e la presenza delle firme dei medesimi vetrai ad Aquileia e nel Canton Ticino, inducono a credere che l'arte del vetro nel suo cammino da Aquileia verso nord-ovest, sia passata per il Canton Ticino.

(Au.)

Römische Gläser aus dem Kanton Tessin

Sonderausstellung im Schweizerischen Landesmuseum Zürich

Carazzetti, Riccardo; Biaggio Simona, Simonetta et alii. Bearbeitet von Degen, Rudolf. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 1990, 24 S. Ill. (Ausstellungs-Begleitheft 1990/1).

Ins Deutsche übersetzte und leicht gekürzte Auflage von RAS 1988/410.

(Réd.)

Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 5. Die Funde aus Holz, Leder, Bein, Gewebe. Die osteologischen und anthropologischen Untersuchungen

Beiträge von Etter, Hansueli F.; Fellmann Brogli, Regine; Fellmann, Rudolf; Martin-Kilcher, Stefanie; Morel, Philippe; Rast, Antoinette. – Zürich, Verlag Orell Füssli, 1991, 224 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZD. Archäologische Monographien 10).

Die zahlreichen Funde stammen meist aus stratigraphisch beobachtetem Zusammenhang und sind relativchronologisch einzuordnen. Eine Neubearbeitung einiger Fundkomplexe zeigt nun, dass eine Besiedlung des Areals in der 2. Hälfte des 2. Jhs. und danach zu postulieren ist (M.-K. S.). Zahlreiche Kleinfunde aus Holz wurden geborgen. Existenz einer Drechselwerkstatt (F.R.). Gewebereste (R.A.). Eine Anzahl von Lederfragmenten konnte geborgen werden, unter anderem eine Aussensohle eines Schuhs, Reste von Schildüberzügen, ein Fragment eines Zeltteils und ein Abschnittstück auf welchem Buchstaben eingeschnitten sind. Eine lederverarbeitende Werkstatt war im Vicus tätig; eine Gerberei konnte ebenfalls nachgewiesen werden. Herstellung von militärischen Lederobjekten. (F.B. R.). Objekte verschiedener Art aus Knochen, Hirschhorn, Elfenbein und Eberzahn: Haarnadel mit Resten einer Goldauflage, Handrocken für Textilverarbeitung, Löffel, Messergriffe, Einlochpfeifen. In die Reihe der Militärfunde gehören zwei Gladiusgriffe und ein Hirschhornamulett. Verarbeitung dieser Materialien im Vicus selbst (M.-K. S.). Die Untersuchung der Tierknochen ermöglichte es, gewisse Charakteristika der Landwirtschaft und der Wirtschaft näher zu umschreiben. Quantifizierung der Arten; die Fundzahlen zeigen eine deutliche Dominanz des Rinds: man darf mit einer Zunahme des Rinderkonsums rechnen. Vorschläge zum Viehbestand. Ausbeutung der Arten: die Haustier-Hauptarten unterscheiden sich durch unterschiedliche Verteilungen der Schlachalter und der Geschlechter; nach den schwachen Kuhanteilen scheint die Milchproduktion keine grosse Rolle gespielt zu haben. Die Hypothese der "Transporte" fremder Rassen wird durch die Nutzung der Rinder als Zugtiere und durch die Tatsache, dass der Vicus Vitudurum auf einer wichtigen Verkehrsachse lag, unterstützt; das Schwein ist vor allem für die Fleischproduktion, manchmal auch zur Verwendung des Leders gehalten worden. Pathologie. Untersuchungen an den Zerlegungsspuren. Nachweis handwerklicher Tätigkeiten: wahrscheinliche Anwesenheit einer Knochensiederei; das am offensichtlichsten zu fassende Handwerk ist jenes des Hornbearbeiters; die Knochenbearbeitung wurde nur gelegentlich oder ausserhalb der behandelten Zone ausgeübt. Zahlreiche Überlegungen zu der Forschungsmethode (M.P.). Säuglingsbestattungen; Herkunft und Bedeutung dieses Brauchtums (E. H.F.). (Réd.)

Zu den römischen Funden von Sursee-Zellmoos

Ettlinger, Elisabeth. In: JbSGUF 74, 1991, 224-226. Ill.

Kurzfassung und leichte Ergänzung von RAS 1990/413.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1991/450

Die Töpfereibetriebe von Augusta Rauricorum

Furger, Alex R. In: JbAK 12, 1991, 259-279. Ill. Pls.

Fast identische Arbeit wie in RAS 1990/416. Das Absatzgebiet der Augster Töpfereien wird näher behandelt. Am Beispiel einer charakteristischen Schüsselform mit nach aussen umgelegtem Rand werden die Verteilungskanäle der zentralen Keramikproduktion exemplarisch dargestellt. Der betreffende Schüsseltyp findet sich über die ganze Colonia Raurica in einem Umkreis von über zwanzig Kilometer auf etwa zwanzig verschiedenen Gutshöfen (Verbreitungskarte).

(Au.)

6F 5bF

CH

RAS 1991/451

L'Or des Helvètes. Trésors celtiques en Suisse

Catalogue de l'exposition

Furger, Andres; Müller, Felix. Avec des contributions de Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Voûte, Alexander et alii. – Zurich, Musée National Suisse, 1991, 168 p. Ill. Biblio.

Objets votifs en or et en argent. Bustes en argile et en calcaire, de femmes portant un torque. Statuettes en bronze avec ajouts en or et en argent. Bijoux et monnaies en or. Buste de Marc-Aurèle. Résultats d'analyses. Les contributions en rapport avec l'époque romaine sont signalées sous RAS 1991/302 et 458.

(Réd.)

6F

BL

RAS 1991/452

Katalog der Reiter- und Pferdeterrakotten aus Augusta Raurica

Haefelè, Chantal. In: JbAK 12, 1991, 291-298. Ill. Biblio.

Präsentation eines 1990 beim Theater gefundenen Terrakottareiters und aller weiteren Terrakotten aus Augst, die Reiter oder Pferde darstellen. Durch die mitgeführte Keramik kann der Neufund ins letzte Drittel des 1. Jhs. und/oder ins 1. Jahrzehnt des 2. Jhs. datiert werden. Von den weiteren Terrakotten sind die wenigsten datiert, da sie aus Privatbesitz oder dem alten Museumsbestand stammen.

(Au.)

6F

GE

RAS 1991/453

Un ensemble céramique préaugustéen mis au jour à Saint-Gervais GE

Haldimann, Marc-André. In: AS 14, 2, 1991, 215-217. Ill. Pl.

Les tessons provenant du comblement d'une dépression naturelle forment un complexe homogène daté entre 40 et 20 av. J.-C. Les analogies avec RAS 1991/455 permettent

d'établir une séquence importante pour l'étude du processus de romanisation de la Suisse occidentale. (Préhistoire voir RAS 1991/**136**).
(Réd.)

6F

GE

RAS 1991/**454**

Un ensemble céramique préaugustéen mis au jour à Saint-Gervais, Genève

Haldimann, Marc-André. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Cognac, 8-11 mai 1991. – Marseille, 1991, 263-266. III. Pl.

Même article que RAS 1991/**453**.
(Réd.)

6F 6J

VS

RAS 1991/**455**

Aux origines de Massongex VS Tarnaiæ de La Tène finale à l'époque augustéenne

Haldimann, Marc-André; Curdy, Philippe; Wiblè, François et alii. In: ASSPA 74, 1991, 129-182. III. Pls. Biblio.

Bilan des recherches, des vestiges étant signalés dès le 17^{ème} s. Les fouilles d'urgence menées entre 1985 et 1988 ont révélé les grandes lignes du plan du vicus antique, établi en regard du pont sur le Rhône et organisé autour de la jonction des voies du Grand St-Bernard et de la rive gauche lémanique. Les fouilles dans le chef-lieu de la tribu des Nantuates ont également permis de préciser la chronologie des premières occupations qui remontent au moins à La Tène finale, avec une continuité jusqu'à l'époque augustéenne. L'analyse du mobilier céramique constitue l'essentiel de cet article: l'examen des céramiques d'importation – vernis noir, sigillée padane, parois fines, amphores – souligne la prépondérance du lien économique avec la Gaule cisalpine et illustre le rôle clé du Grand St-Bernard. L'étude des céramiques indigènes confirme la présence d'une culture matérielle qui se rencontre tant en Valais qu'au sud des Alpes. (Préhistoire voir RAS 1991/**141**).
(Réd.)

6F

AG

RAS 1991/**456**

Bataver und Chatten. Zur Deutung eines Stirnziegels mit Inschrift der 11. Legion und römisch-keltischer Siegesymbolik aus dem Lagerheiligtum von Vindonissa

Hänggi, René. In: JbGPV 1990 (1991), 67-71. III.

Auf dem Stirnziegel ist zwischen Palmwedel und Siegeskranz, den Attributen der Victoria, ein Barbarenkopf dargestellt. Dessen Frisur wird mit der Kriegstracht der jungen Chatten in Verbindung gebracht. So gedeutet, weist die Darstellung auf einen Sieg des römischen Heeres unter Beteiligung der XI. Legion über die Chatten oder die verwandten Bataver. Die Bedeutung der Darstellung liegt in der Abweichung von der typisierten griechisch-römischen Kunstsprache. Neben dem keltischen Siegeszeichen,

einem möglichst realitätsnahen "Kopf" stehen gleichbedeutend die griechisch-römischen Zeichen für "Sieg".
(Au.)

6F

BL

RAS 1991/457

Zwei neue Goldfunde aus Augusta Raurica

Janietz Schwarz, Bettina. In: JbAK 12, 1991, 283-290. III.

1. Ein fragmentiertes Ohrgehänge wurde 1990 im Abwasserkanal der sog. *Frauenthermen* gefunden. Es besteht aus einem aufwärts gebogenen, S-förmigen Haken, der vor dem Ohr in einer Öse endet, in der ein Zierglied eingehängt war. Darüber ist ein geprägtes Blatt aufgelötet. Verglichen mit der grossen Gruppe römischen Ohrschmucks, bei denen der Anhänger frei auf den S-förmigen, vorne in einem Zierglied endenden Haken geschoben ist, scheint der Augster Neufund eine späte typologische Variante zu repräsentieren. Für diese geben die Schmuckbeigaben der im 3. Viertel des 2. Jhs. n.Chr. in einem Sarkophag in Rom bestatteten Crepereia Trifenia einen chronologischen Anhaltspunkt. In Übereinstimmung damit datiert der Fundkontext den in Augst gefundenen Ohrschmuck in das spätere 2. bis ins frühe 3. Jh. n.Chr.

2. Eine einseitig geprägte Plakette mit der Reliefdarstellung einer Minervabüste wurde 1990 in einem ab der Mitte des 3. Jhs. n.Chr. begangenen Gehhorizont des Augster *Theaters* gefunden. Die Durchbohrung am oberen Rand weist auf ihre Verwendung an einer Kette oder als Applikation auf vergänglichem Material. Stil und Ikonografie der Darstellung lassen eine Datierung der Plakette zu Beginn des 4. Jhs. n.Chr. vermuten.
(Au.)

6F

CH

RAS 1991/458

Römische Zeit: Einheimische Traditionen – fremde Einflüsse

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: Gold der Helvetier. Keltische Kostbarkeiten aus der Schweiz. Ausstellungskatalog von Furger, Andres; Müller, Felix. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 1991, 235-275. III. Biblio.

An Goldobjekten haben sich in der römischen Schweiz Votivbleche, Statuettenzubehör, Münzen, Schmuck und eine Kaiserbüste erhalten. Silberne und goldene Votivbleche sind in den einheimischen Heiligtümern von **Thun Allmendingen**, **Martigny** und auf dem *Gr. St. Bernhard* geweiht worden; auch die Bleche im Hortfund von **Martigny La Délèze** müssen aus einem Heiligtum stammen. Als Votivgaben dienten auch Halsringe (Torques), mit denen Götterstatuetten geschmückt wurden (Jupiter aus Xanten, Apollo aus Martigny, Merkurstatuetten aus St. Albans, Richborough, Heddernheim, Weissenburg, Mönchhof, Salona, Pierre-en-Luiset, Sens, Mathay, Somnus aus Besançon, Venusstatuetten aus **Augst** und Novae). – Im Innern eines Wohnhauses des Vicus *Lousanna* wurde um die Mitte des 2. Jhs. ein Goldschatz bestehend aus 72 aurei (72-145 n.Chr.) vergraben. – Einheimische Elemente leben in zwei Schmuckschatzfunden aus **Obfelden Lunnern** bzw. **Zürich Ötenbach** weiter, vor allem in den durchbrochen gearbeiteten Filigranscheiben und in den tordierten Armbändern mit Schlangenköpfen. – In der Goldbüste des Kaisers Marc Aurel ist wohl das Werk eines einheimischen Meisters erhalten.
(Au.)

Ein Töpferofen aus augusteischer Zeit in Vindonissa

Koller, Helen; Hartmann, Martin. In: JbGPV 1988/89 (1990), 3-41. Ill. Tfn. Biblio.

Der Grabungsplatz *Scheuergasse 6* in **Windisch** liegt südlich der Via Principalis des Legionslagers, ca. 80 m nordwestlich des Südtores. Die wichtigsten und zugleich ältesten Befunde der kleinen Notgrabung waren die Reste von drei Keramikbrennöfen, von denen Ofen 2 sehr gut erhalten war. Bei Ofen 2 und vermutlich auch bei Ofen 1 und 3 handelt es sich um kleine runde, in den gewachsenen Boden eingetieft Öfen mit Lochtenne und Mittelsäule. Der kurze Schürhals und die grosse Menge grauer bis schwarzer Keramik aus der Bedienungsgrube sind typisch für reduzierend brennende Öfen. Das Fundmaterial, von dem nur eine provisorische Auswertung vorliegt, besteht überwiegend aus Feinkeramik. Neben einfachen Tellern, Schüsseln, Näpfen und verschiedenen Topfformen ist auch eine stattliche Anzahl verschiedener Dolien vorhanden. Grobkeramische Scherben sowie Teller und Schalen mit schwarzem Überzug sind nur mit wenigen Stücken vertreten. Die meisten Gefässformen sind charakteristisch für die Spätlatènezeit, doch kommen vereinzelt Typen vor, die ohne römische Vorbilder nicht denkbar wären. Die Öfen liegen zusammen mit anderen Werkplätzen ausserhalb des frühromischen Kastells. Es ist anzunehmen, dass es sich bei den Betreibern dieser Öfen um Einheimische gehandelt hat, die im Dienst der römischen Besatzung standen.

(Au.)

Musée d'art et d'histoire – Genève

Lapaire, Claude. – Zurich, Institut Suisse pour l'Etude de l'Art, 1991, 128 p. Biblio.

Parmi les objets illustrés remontant à l'époque romaine figurent un fragment de statue en bronze et le missorium de Valentinien trouvés à **Genève**, la statuette de Sucellus en bronze provenant de **Viège** et le calice en argent d'origine syrienne découvert à **Chancy**.

(Réd.)

Arts précieux, arts appliqués

Preiswerk-Lösel, Eva-Maria. Avec des contributions de Roth-Rubi, Katrin et alii. – Disentis, Pro Helvetia/Editions Desertina, 1991, 291 p. Ill. Biblio. (Ars Helvetica 8).

Aménagement des habitations et culture domestique à l'époque romaine; le mobilier de bois ne nous est connu que par les appliques en bronze ou en os qui nous sont parvenues. Présentation de la vaisselle et des ustensiles de cuisine: récipients en céramique, en verre, en bronze ou en argent. Pratiques vestimentaires et divers usages faits des fibules. Bijoux et parures, armes décorées.

(Réd.)

6F

CH FL

RAS 1991/462

Spätantike Glanztonkeramik im Westen des römischen Imperiums

Roth-Rubi, Katrin. In: BRGK 71, 2, 1990 (1991), 905-971. Ill. Tfn.

Zum ersten Mal kann das Typeninventar der verschiedenen Gattungen überblickt und vergleichend nebeneinander gestellt werden. Im Katalog sind die Fundorte mit ihren Beständen an Glanztonkeramik beschrieben. Möglichst kurz gefasste Übersichten zu den einzelnen Gattungen. Analyse der untersuchten Orte: mit zwei Ausnahmen findet sich überall standardisierte Glanztonware, und zwar meist in überwiegenden Anteilen; neben diese tritt das Tafelgeschirr aus kleineren Betrieben, wie es in der frühen Phase der Eroberungszüge in Germanien mit den sogenannten helvetischen und belgischen Sigillata-Imitationen der Fall war. Unter den im Katalog ausgewählten Fundorten befinden sich: **Genf, Yverdon, Pfyn, Arbon** und **Schaan FL**. Einige Glanztoninventare aus verschiedenen Zeitblöcken der gesamten römischen Kaiserzeit lassen das Verhältnis von standardisierter zu nicht standardisierter Ware aufzeigen: darunter **Genf, Windisch, Hüttwilen Stutheien** und **Bernex**. Herkunft der Glanztonkeramik in Rätien. (Réd.)

6F

SH

RAS 1991/463

Ein Nachtrag zu dem reichen Frauengrab 455 von Schleithem-Hebsack

Ruckstuhl, Beatrice. In: AKB 21, 1, 1991, 103. Ill.

Neue Grabbeigaben – zwei Silberhaken und Silberdrahtfragmente – sind zum Vorschein gekommen, die für das ganze Grabensemble bedeutend sind. (Réd.)

6F

AG BL TI ZH

RAS 1991/464

Early Enamelled Glass

Rütti, Beat. In: Roman Glass: Two Centuries of Art and Invention, edited by Newby, Martine and Painter, Kenneth. – London, The Society of Antiquaries of London, 1991, 122-136. Ill. Biblio. (Occasional Papers 13).

Überblick über eine Gruppe von emailbemalten Gläsern des 1. Jhs. n.Chr. mit Funden aus **Muralto, Oberwinterthur, Windisch, Augst** und **Zurzach**. Behandelt werden Technik, Formen, Motive, Verbreitung, Herkunft und Datierung. (Au.)

6F

AG BL

RAS 1991/465

Die römischen Gläser aus Augst und Kaiseraugst

Rütti, Beat. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1991, 370 S. und 433 S. Text- und Katalogband. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 13/1 und 13/2).

Gegenstand der Arbeit sind die Glasgefässe, die seit dem letzten Jahrhundert bis zum Jahre 1980 ausgegraben worden sind. Die Funde stammen aus dem Siedlungsgebiet und den Gräbern. Behandelt werden 5112 Gläser des 1. bis 4. Jhs., die zu 180 Gefässtypen gehören. Zu den häufigsten Typen zählen Rippenschalen Isings 3, Vierkantkrüge Isings 50, Becher Isings 85, 96, 106 und 109. Zu den selteneren Funden gehören Zirkusbecher, Gläser mit Emailbemalung, Facetten, Schlangenfäden oder Nuppen. Der grösste Teil der Funde umfasst Tafelgeschirr; hier nehmen die Trinkgefässe den ersten Platz ein. Zudem verwendete man Gläser als Transport- und Vorratsbehälter, als Urnen im Bestattungswesen und als Fläschchen bei der Körperpflege und in der Medizin. Die meisten Gläser wurden mit Hilfe der Glasmacherpfeife frei oder in Formen geblasen, ein kleiner Teil entstand in der Technik des Formschmelzens. In Band 1 werden neben Fragen zur Ablagerung in römischer Zeit und der modernen Selektion die Zeitstellung der Gläser erörtert, die in erster Linie anhand der keramischen Mitfunde ermittelt wurde, und das Farbenspektrum der Gläser diskutiert. Ein grösserer Teil der Arbeit beschäftigt sich mit den Siedlungsfunden, die nach ausgewählten städtetopographischen Einheiten untersucht werden. Die zu Form- und Funktionsgruppen zusammengefassten Gläser geben Einblick in die Verwendung von Glasgeschirr und Hinweise zur Sozialstruktur der Benutzer sowie zur Siedlungsgeschichte des Fundplatzes. In einem Exkurs werden die Mosaikgläser (Streifenmosaik-, Millefiori-, marmorierte Gläser) behandelt. Es kann eine frühe (1. Jh.) und eine späte Gruppe unterschieden werden (2.-3. Jh.). Zur Sprache kommen hier auch Einzelstücke wie ein Gefäss mit eingemärbelten Kreisäugen und geblasene Gläser mit einem sogenannten Millefiori-Überfang oder mit Marmorierung. Im Kapitel über die lokale Glasproduktion werden Funde vorgeführt, die belegen, dass vom späteren 1. Jh. an sowohl in der Oberstadt als auch in der Unterstadt Glashütten ansässig waren. Aus der Unterstadt kennen wir verschiedene Glasschmelzöfen. Hier wurden neben Produktionsabfällen Glasschmelztiegel (Häfen) und gesammeltes Altglas, u.a. in Form von zerbrochenen Fensterscheiben, gefunden. Aus der Oberstadt sind keine Schmelzöfen bekannt. Neben Formplatten aus Sandstein fand man hier ein Depot von gesammeltem Altglas, das dazu bestimmt war, wieder eingeschmolzen im Recyclingverfahren zu neuen Gefässen geblasen zu werden. Die lokalen Produkte umfassen neben einfachen Fläschchen u.a. Badeflaschen (Aryballoi) und vierkantige Krüge. Die meisten Gläser wurden allerdings aus Gallien und dem Rheinland importiert. Im Kapitel über die Grabfunde werden die Grabinventare mit Glasbeigaben analysiert und diese mit anderen Fundplätzen verglichen. Band 2 umfasst einen ausführlichen Katalog mit Abbildungen der nach Typen geordneten Gläser sowie eine Tafel der Glasfarben.
(Au.)

6F

AG BL

RAS 1991/466

Die römischen Schlangentöpfe aus Augst und Kaiseraugst

Schmid, Debora. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1991, 105 S. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 11).

Von den bisher 74 nachgewiesenen Individuen der Schlangentöpfe aus Augusta Rauricorum lässt sich die Mehrheit als voluminöse, tonnenförmige Gefässe beschreiben. Diese sind durch plastische Auflagen in Form von Schlangen mit Widderköpfen charakterisiert, welche sich am Gefäss hochwinden. Sie treten in Augst und Kaiseraugst seit dem früheren 1. Jh. auf und sind bis in die 1. Hälfte des 2. Jhs. häufig belegt. Fehlbrände belegen eine lokale Herstellung. Schlangentöpfe finden sich in Augusta Rauricorum vor allem in Wohnhäusern und Handwerksbetrieben, fehlen aber beinahe

vollständig in öffentlichen Einrichtungen und Tempelbezirken. Die Gefässform steht in keltischer Tradition; hingegen ist die Bedeutung der Schlange als Fruchtbarkeitssymbol und im Besonderen als Beschützerin des Hauses (Hausgenius) römisch. Die Fundhäufungen in den Wohnhäusern, das Fehlen eines Kultgebäudes und die Bedeutung der Schlange als Beschützerin des Hauses lassen auf einen privaten Hauskult schliessen. Dieser scheint – beim derzeitigen Forschungsstand – eine Spezialität von Augst oder dessen näherer Umgebung zu sein. Für eine weitere, sehr kleine Gruppe von Schlangentöpfen aus Augst, die als Kratere oder offene Gefässe zu beschreiben sind, kommen am ehesten die aus dem Osten des Reiches stammenden Gottheiten Sabazios und Mithras in Frage.
(Au.)

6F

GR VS

RAS 1991/**467**

Römische Arzneikästchen

Sobel, Hildegard. In: SJ 46, 1991, 121-147. Ill. Biblio.

Im Katalog Präsentation der Knochenkästchen von **Chur** und **Sion**.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1991/**468**

Erotisches in römischen Fibelinschriften. Zur Deutung dreier Texte auf Fibelfunden aus Niederösterreich

Thüry, Günther E. In: Specimina nova, 7, 1, 1991, 93-109. Ill.

In dieser Arbeit wird anhand dreier Beispiele der kulturhistorische Quellenwert von "Liebesinschriften" auf römischen Fibeln verdeutlicht. Für die Schweiz ist dabei von Interesse, dass die bisherige Deutung des Augster Fibeltextes AMO TE SVCVRE (diese Deutung bei G. E. Thüry, JbAK 1, 1980, S. 97f.) durch neues Belegmaterial weiter abgesichert wird.
(Au.)

6F 6C

AG

RAS 1991/**469**

Schriften zu Vindonissa und seinen Truppen

Von Gonzenbach, Victorine. – Brugg, Gesellschaft Pro Vindonissa, 1991, 319 S. Ill. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 10).

Die verschiedenen hier gesammelten Artikel befassen sich vor allem mit den Grabungen am *Schutthügel* und mit diversen in der Siedlung entdeckten Objekten: Haarpfeile, Bronzeattache, -hand und -statuetten, Gemmen, Gürtel- und Schwertscheidenbeschläge, Statuetten aus Ton. Römische Besetzung der Schweiz und Verbreitung der gestempelten Ziegel. Heiligtum im Legionslager: Kleinvotive, Votivinschriften.
(Réd.)

6G

VS

RAS 1991/**470***

La villa antique de Marendeux-Cheneau

Bezât, Pierre-Alain. In: Pages montheysannes 13, 1990, 22-33. III.

Une partie de cet article a paru aux pages 220-222 de RAS 1984/**320** que complètent des notes en bas de page et de nouvelles illustrations.

(Réd.)

6G

ZH

RAS 1991/**471**

Die Gartenanlage in der pars urbana des Gutshofes von Dietikon

Ebnöther, Christa. In: AS 14, 3, 1991, 250-256. III.

Während den Ausgrabungen von 1989 konnten in der pars urbana des Gutshofes in **Dietikon** verschiedene Befunde freigelegt werden, die als Teile einer Gartenanlage zu interpretieren sind. Im Hofraum des U-förmigen Villengebäudes fanden sich neben einer pergolaartigen Konstruktion bzw. einem mindestens 22 m langen Bassin entlang einem Seitenflügel ein zweites Wasserbecken in der Hofmitte sowie symmetrisch angelegte Gräben, die bepflanzt gewesen zu sein schienen.

(Au.)

6G 5bG

ZH

RAS 1991/**472**

Üetliberg, Uto-Kulm. Ausgrabungen 1980-1989

Bauer, Irmgard; Frascoli, Lotti; Siegfried, Anita; Weidmann, Thierry et alii. Mit Beiträgen von Hedinger, Bettina; Hartmann-Frick, Hanspeter et alii. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1991, 307 S. und 237 S. Text- und Katalogband. III. Tfn. Biblio. (ZD. Archäologische Monographien 9).

Morphologie des *Üetlibergs*. Forschungsgeschichte. Sehr spärliche Siedlungsstrukturen: Pfostengruben, Gruben, Balkengrübchen. Ziegel- und Tubulireste, welche als Wandstreben für den Aufbau eines Fachwerkbaus benutzt worden sind. Untersuchung der Hüttenlehmfragmente. Materialstudie: Keramik, Münzen, Fibeln, Trachtbestandteile; aus Bronze, Blei, Lignit, Stein und Glas angefertigte Artefakte. Die Funde setzen in augusteischer Zeit ein. Es finden sich unter diesem frühen Material Typen, die auch noch spätlatènezeitlich sein können. Wahrscheinlicher römischer Wachturm in Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug und Benutzung als Zufluchtsort im 3. und 4. Jh. Anthropologische Skelettreste: C14 Datierung. Tierknochen. (Urgeschichte s. RAS 1991/**86** und **87**).

(Réd.)

6G

JU

RAS 1991/**473**

L'établissement gallo-romain de Boécourt, les Montoyes (JU)

Paccolat, Olivier. Avec des contributions de Guélat, Michel; Lambert, Georges; Lavier, Catherine; Olive, Claude; Rachoud-Schneider, Anne-Marie. – Porrentruy, Office du patrimoine historique et Société jurassienne d'Emulation, 1991, 156 p. Ill. Pls. Biblio. (CAJ 1).

Etude complète d'un habitat de tradition gauloise, la "ferme indigène" qui évolue vers un modèle romain, la villa rurale (milieu 1^{er} s. ap. J.-C.-milieu 3^{ème} s. ap. J.-C.). Cet ensemble, déjà repéré en 1987 (RAS 1988/**435**) et fouillé de 1988 à 1990 (RAS 1989/**459**), s'étend sur une petite colline qui domine de quelques mètres un ancien étang. Le premier habitat est caractérisé par des constructions modestes entourées de multiples fossés (plus de 500 m mis au jour) qui dessinent un grand enclos quadrangulaire incomplet, deux limites internes ainsi que plusieurs ramifications. Les aménagements circonscrits à l'intérieur de cet espace se résument à 2 bâtiments en maçonnerie à l'ouest et à une série d'aménagements de terre et de bois à l'est (cabane, parc à bestiaux, grenier). Vers la fin du 1^{er} s., les transformations apportées à l'ensemble marquent plus clairement l'influence du modèle romain. Ces changements s'inscrivent dans une parfaite continuité d'occupation. L'enclos à fossés est remplacé dans la partie occidentale par une enceinte en maçonnerie sur pilotis, les bâtiments s'agrandissent (plan basilical, plan allongé, hypocauste) mais restent tout de même modestes, enfin la berge de l'étang est consolidée par un empièchement rattaché à la nouvelle enceinte. La partie est ne subit que peu de transformations, les nombreuses fosses (silos, dépotoirs, aire de combustion) montrent que cette zone à vocation agricole a été exploitée durant toute l'occupation du site. A côté de l'analyse complète des structures, catalogue détaillé du mobilier assez abondant (céramique, verre, bronze, meule) et étude pluridisciplinaire (dendrochronologie, géologie, ostéologie et palynologie) intégrant l'archéologie dans le but de restituer l'environnement de l'établissement. L'image du paysage est traduite par un dessin.
(Au.)

6G

VD

RAS 1991/**474***

Orbe-Boscéaz 1987. Rapport de fouille

Paunier, Daniel et alii. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1989, 57 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes.

Dégagement de la façade orientale du bâtiment B4, constituée d'un long corridor de 80 x 5 m. Un grand égout, où se jettent plusieurs canalisations secondaires venant des cours à portiques et qui drainaient les eaux sous les façades nord et est. Au nord-est, mise au jour d'une mosaïque, fortement endommagée, partiellement observée en 1925. Dégagement des niveaux de chantier antiques (déchets de taille, aires de gâchage etc.). Présentation du mobilier permettant l'établissement d'une chronologie provisoire pour la construction de la villa (2^{ème} s.). Du matériel du 1^{er} s. présent dans les remblais conduit à l'hypothèse d'un bâtiment antérieur à proximité.
(Au.)

6G

VD

RAS 1991/**475**

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz. Rapport sur les campagnes de fouilles 1988/1989

Paunier, Daniel et alii. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1991, 54 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes.

Méthode, problématique, sources et résultats de la campagne de prospection. Liste des nouveaux sites observés et direction de recherche. Les fouilles ont porté sur la partie sud-est de la villa. Les pièces du bâtiment B1, lié au bâtiment B4, s'organisent autour de deux cours intérieures bordées de portiques ou de corridors. Au sud, deux pièces disposent d'un chauffage par hypocauste. Dégagement d'un grand collecteur nord-sud, muni de regards, et d'un égout ouest-est, en direction de la plaine de l'Orbe. Observation des niveaux correspondant au chantier de construction de la villa, édifiée dans le 3^{ème} quart du 2^{ème} s. Catalogue du mobilier.
(Au.)

6G 6I

GE

RAS 1991/**476**

Les origines de l'église de Vandoeuvres GE

Terrier, Jean. In: AS 14, 2, 1991, 229-236. Ill.

Dégagement sous l'église actuelle et dans ses abords immédiats de la pars urbana d'un établissement gallo-romain dont la fondation remonte à l'époque des empereurs Tibère et Claude. Ce site est occupé d'une façon continue jusqu'au 5^{ème} s.; à cette époque, un bâtiment est alors aménagé sur l'emplacement des thermes et une construction funéraire abritant une sépulture en tronc est adossée contre un petit oratoire. Ces nouveaux édifices sont à l'origine de l'église de Vandoeuvres autour de laquelle sont élevées, au cours du siècle suivant, des habitations dont les plans sont donnés par des alignements de trous de poteau.
(Au.)

6H

FR

RAS 1991/**477**

Sépultures romaines à incinération à La Roche

Auberson, Anne-Francine. In: Chronique Archéologique 1987/1988. – Fribourg, Editions Universitaires, 1991, 117-128. Ill. Biblio. (AF).

Présentation de six tombes à incinération (type II) découvertes dans une gravière, derniers témoins d'une nécropole en usage probablement dès la fin du 1^{er} s. ap. J.-C. jusqu'au milieu du 3^{ème} s. Céramique, verre, figurine en terre cuite et une bague.
(Au.)

6H

BL

RAS 1991/**478**

"Neue" und "alte" Marmorfragmente des Augster Forums-Altars – eine erste Zwischenbilanz zur Untersuchung von 1990

Bossert-Radtke, Claudia. In: JbAK 12, 1991, 199-209. Ill.

Als man 1990 eine Kunststeinkopie des Forumsaltars an seinem ursprünglichen Platz aufstellen wollte, kamen überraschend weitere wichtige Marmorfragmente des Altars zum Vorschein: der obere Teil einer Platte mit Lorbeerkranz, Opferschale und

Opferkanne, ein gut erhaltenes Fragment der oberen Profilleiste mit Blattverzierung sowie Plattenfragmente, die an das bekannte Relief mit Adler im Eichenkranz anpassen. Durch die Neufunde sind nun die Längen der Platten mit 1 m bzw. 1,04 m gesichert; ursprünglich müssen, nach den Bearbeitungsspuren zu schliessen, weitere Platten angeschlossen haben. Zudem wurde deutlich, dass das Sandsteinfundament einst quadratisch gewesen sein muss (3,7 x 3,7 m). R. Laur-Belarts Deutung des L-förmigen, innen abgetreppten Mauerfundaments unter dem Sandsteinfundament als Rest eines älteren Altarfundaments liess sich weder bestätigen noch widerlegen. Nach dem Befund wurde der Altar in der Zeit zwischen der 2. Hälfte des 3. und 1. Hälfte des 4. Jhs. gewaltsam zerstört.
(Au.)

6H

BL

RAS 1991/479

Neu entdeckte Architekturfragmente vom Tempel auf dem Schönbühl in Augst

Bossert-Radtke, Claudia In: JbAK 12, 1991, 299-304. Ill.

1990 fand eine Schulklasse beim unerlaubten Graben am Westabhang des *Schönbühl-Tempels* drei aus Kalkstein gearbeitete aneinanderpassende Architekturfragmente und ein weiteres dazugehörendes, aber nicht anpassendes Bruchstück. Sie bildeten ursprünglich den Eckblock des Gebälkabschlusses (Konsolengeison) des Tempels. Diesen Neufunden lässt sich ein weiteres 1921 in der Umgebung des Tempels gefundenes Fragment zuweisen. Das Konsolengeison baut sich folgendermassen auf: Auf eine glatte Leiste folgt ein leicht zurückversetztes Blattkyma als oberer Abschluss. Die hölzern wirkenden Blattlappen, die schlank und deutlich konkav gewölbt sind, werden durch die Blattrippe auseinandergezogen. Zwischen ihnen liegt ein lanzettförmiges Zwischenblatt. Eine aufgebohrte Rosette schmückt die an der Unterseite teilweise erhaltene Kasette. Auffallend ist die unbeschwerte Anordnung unterschiedlicher Schmuckformen. Dekorative, optische Effekte und ein lebhaftes Spiel von hell und dunkel, das an südgallische Arbeiten erinnert, bestimmen den Aufbau des Gebälks. In Gliederung und Machart stehen sie Fragmenten des Gebälks des Tempels von *La Grange des Dîmes* nahe. Ähnlich darf man sich auch das ursprüngliche Aussehen des Augster Konsolengeisons vorstellen. Durch die neu gefundenen Fragmente werden unsere Kenntnisse über den Architekturschmuck des Tempels auf dem Schönbühl wesentlich bereichert.
(Au.)

6H

CH

RAS 1991/480

Divona 1. Divinités et ex-voto du culte gallo-romain de l'eau

Bourgeois, Claude. – Paris, De Boccard, 1991, 308 p. Ill. Biblio.

Quoique rarement attesté, Esculape est présent à Bâle (Esp. 5438), Neptune à Genève (CIL XII 5878) et Lausanne (AE 1939, 218 et 256), tandis que le Rhin est vénéré à Eschenz (CIL XIII 5255); Mars Caturix, présent sur des inscriptions d'Yverdon, Orbe et Riaz est placé parmi les divinités de l'eau (CIL XIII 5053, 5046 et 5035); en Suisse, des statues d'Hercule ont été trouvées dans des régions de sources et d'eaux thermales. Mention de déversoirs de fontaines décorés provenant de Liestal-Münzach et Avenches. Des ex-voto ont été trouvés à Avenches – buste sur tôle de bronze et chapiteau des Lugoves -; les statues en bois de Genève, Villeneuve et Eschenz sont assimilées à des

ex-voto. A Baden, les activités ludiques des curistes seraient attestées par la découverte de dés à jouer; contrairement au site de La Tène, aucune activité culturelle ne serait signalée à Cornaux. C'est dans les baptistères que les eaux seront honorées à l'époque chrétienne: ainsi à St-Maurice.
(Réd.)

6H 5bH

VD

RAS1991/481

Organisation spatiale et chronologie du sanctuaire de Lousonna-Vidy

Flutsch, Laurent; Paunier, Daniel. In: Les sanctuaires celtiques et leurs rapports avec le monde méditerranéen. Actes du colloque de St-Riquier, 8-10 novembre 1990, édité par Brunaux, Jean-Louis. – Paris, Editions Errance, 1991, 169-180. Ill. (Dossiers de Protohistoire 3).

A l'ouest de l'agglomération antique, aménagement au milieu du 1^{er} s. de notre ère, d'un enclos de tradition celtique, à l'emplacement de vestiges pré- et protohistoriques (mégolithes, et fosses du néolithique ou du Bronze ancien, sépulture du Bronze final, fosse-foyer de La Tène) partiellement et volontairement détruits ou oblitérés par les Gallo-romains. Limité par un fossé et une palissade extérieure, le sanctuaire est agrandi à deux reprises avant d'être remplacé, à la fin du 1^{er} et au début du 2^{ème} s., par un ensemble cultuel édifié en maçonnerie et comprenant un péribole, un fanum avec galerie périphérique à 12 colonnes et des annexes. La présence de foyers et d'ossements calcinés trahit un changement des pratiques rituelles. Comme à **Avenches En Chaplix**, le sanctuaire indigène pourrait avoir une origine funéraire.
(Au.)

6H 7H

AG

RAS 1991/482

Das spätrömisch-frühmittelalterliche Gräberfeld von Kaiseraugst, Kt. Aargau

Martin, Max. – Derendingen-Solothurn, Habegger Verlag, 1991, 355 S. Ill. Biblio. Beilagen. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 5 A).

Über 1300 Gräber einer zum spätrömischen Castrum Rauracense gehörenden Nekropole, die 1907-1911 durch das Schweizerische Landesmuseum Zürich ausgegraben wurden (katalogmässig publiziert in: Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 5 B), werden hier ausgewertet, wobei der topochronologischen Analyse des Friedhofsplanes einerseits und der ethnisch-kulturellen Interpretation der Grabsitten und -beigaben andererseits besondere Bedeutung zukommt. In dem nach 350 eingerichteten Friedhof bestattete, bis zum Ende der Belegung um 700, laut Beigabensitte (u.a. ab etwa 400 symbolische Einzelbeigaben ähnlich wie in Bonaduz GR und Avusy-Sézegnin GE) und Trachtspezifika die romanische Bewohnerschaft (Nachfahren der provinzialrömischen Bevölkerung) des Kastells, von sporadischen Zuzügern germanischer Herkunft im 4./5. Jh. abgesehen. Seit der Mitte des 6. Jhs. ist deutlicher fränkischer Einfluss (z.T. auch Zuzug) nachzuweisen; eine "Alamannisierung" kann man bestenfalls für das 7. Jh. postulieren. Speziell zu erwähnen sind romanische Grabformen (Amphorengrab, Ziegelgräber [4.-6. Jh.], Deckplattengräber, Grabstelen, z.T. mit Inschrift) und Friedhofsbauten (u.a. Memoria um 400, Coemeterialkirche frühes 7. Jh.) und Vergleiche zwischen romanischer und fränkisch/alamannischer Bestattungssitte.
(Au.)

Neue Erkenntnisse zur Umfassungsmauer des Grabmonumentes beim Augster Osttor (Grabung 1990.52)

Schaub, Markus. In: JbAK 12, 1991, 233-245. Ill. Biblio.

Im 3. Viertel des 1. Jhs. n.Chr. wurde in einem gemeinsamen Bauprogramm das Grabmonument und die Stützmauer zur Terrassierung des Geländes erstellt. Wie Befund und Konstruktion der Stützmauer zeigen, wurden grössere Hinterfüllungen und Planien nötig, um eine von weitem sichtbare Plattform für den monumentalen Rundbau zu erhalten und die nötige bauliche Stabilität zu gewährleisten.

(Au.)

Ein römisches Reihengräberfeld in Tafers/Windhalta

Schwab, Hanni. In: Archäologischer Fundbericht 1987/1988. – Freiburg, Editions Universitaires, 1991, 129-169. Ill. Biblio. (Freiburger Archäologie).

Der Gehhorizont des entlang der Römerstrasse Avenches-Thun langgezogenen Gräberfeldes entsprach einer nur selten begangenen Zone. Das Gräberfeld wies im ganzen 68 beigabenlose Bestattungen auf: zu erwähnen sind dennoch einige kleine Scherben, ein Nagel, ein nicht definierbarer eiserner Gegenstand, manchmal Steine, Holzkohlehäufchen und Überreste von Speisebeigaben. Die Toten lagen alle in freier Erde mit dem Kopf nach Norden gerichtet; jedes Grab war nur ein einziges mal verwendet worden. In vier Gräbern fanden sich Spuren von einem Holzbrett währenddem in einigen Fällen die Präsenz von einem Sarg oder von Leichentüchern vermutet werden kann. Analyse der Armpositionen. Für die anthropologische Auswertung siehe RAS 1991/520.

(Réd.)

Neue Erkenntnisse zum Forums-Altar und Forums-Tempel in Augusta Rauricorum (Augst BL). Die Ergebnisse der Grabung 1990.54

Schwarz, Peter-Andrew. Mit einem Beitrag von Janietz Schwarz, Bettina. In: JbAK 12, 1991, 161-197. Ill. Biblio.

Die Grabung bestätigte einerseits die bereits von R. Laur-Belart festgestellte Zweiphasigkeit des altbekannten Altarfundamentes vor dem Forumtempel. Neu ist einerseits, dass das Podium des um 50 n.Chr. errichteten Forumtempels einen älteren, ebenfalls in Stein errichteten Tempelbau überlagert, welcher der Holzbauphase des Forums zugewiesen werden konnte. Aufgrund von neu gefundenen, vergoldeten Bronz Buchstaben und einer bereits im 19. Jh. im Kastell Kaiseraugst gefundenen Steininschrift (CIL XIII 5267) konnte zudem nachgewiesen werden, dass der Forumtempel nicht dem Jupiter, sondern der Roma und dem Augustus geweiht war, also dem Kaiserkult diente. Weitere bedeutsame Funde kamen in Form von z.T. vergoldeten Fragmenten von lebensgrossen Bronzestatuen, zwei weiteren Inschriften und zahlreichen Marmorfragmenten des Forumaltars zum Vorschein. Münzfunde aus

dem Zerstörungsschutt des Forumtempels zeigen zudem, dass der Tempel frühestens in den Jahren um 270 n.Chr. zerstört worden sein kann. In Form von anderen Münz- und Keramikfunden sowie spätrömischen, z.T. aus Spolien errichtete Mauerzügen wurden im Bereich des Forumtempels auch Zeugnisse einer noch nicht genauer umschreib-baren Siedlungstätigkeit aus der 1. Hälfte des 4. Jhs. n.Chr. gefasst.
(Au.)

6H

BL VD VS

RAS 1991/**486**

Römische Tempel in den Rhein- und westlichen Donauprovinzen

Trunk, Markus. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1991, 255 S. Ill. Biblio. (FiA 14).

Anhand von Beobachtungen zur Bautypologie von Tempel- und Forumsanlagen sowie zu deren Bauornamentik und -technik wird versucht, die kaiserzeitliche Sakralarchitektur in dem vorgezeichneten geographischen Rahmen näher zu charakterisieren. Aus dem Schweizer Raum sind dabei Baubefunde aus **Avenches VD**, **Martigny VS** und **Nyon VD**, vor allem aber **Augst BL** herangezogen. Hier kann aufgezeigt werden, dass auch die Augster Grossbauten im Stadtzentrum (Hauptforum, Tempelanlage auf dem Schönbühl) bereits im 1. Jh. n.Chr. errichtet worden sind, und somit in das Gesamtbild von der Monumentalisierung römischer Stadtanlagen im Schweizer Raum im Laufe der frühen Kaiserzeit hineinpassen. Zugleich wird herausgearbeitet, dass Architekten und Handwerker aus dem süd- und südostfranzösischen Raum für die Ausgestaltung der öffentlichen Gebäude verantwortlich zeichnen, wie vor allem Details der Bauornamentik (Korinthische Kapitelle, Akanthusrankenfriese, Kymatien etc.) deutlich machen können.
(Au.)

6I 7I

BS GE GR VS

RAS 1991/**487**

Naissance des arts chrétiens. Atlas des monuments paléochrétiens de la France

Barral i Altet, Xavier; Brenot, Claude; Colardelle, Michel; Duval, Noël; Guyon, Jean; Metzger, Catherine; Young, Bailey K. et alii. – Paris, Ministère de la Culture/Imprimerie nationale éditions, 1991, 434 p. Ill. Biblio.

Fréquents renvois au groupe épiscopal de **Genève**; mention des diverses parties de cet ensemble, des aménagements intérieurs ainsi que du décor de la mosaïque, d'un type extrêmement rare au nord des Alpes; certaines des églises de la région sont aussi signalées: *St-Gervais* à **Genève** et **Satigny**. L'église de **Sierre Géronde** est proposée comme centre paroissial tandis que se confirme un mouvement d'érection de lieux de cultes dans les campagnes. Précisions concernant l'atelier monétaire burgonde de Genève. Particularités des nécropoles de **Bâle Bernerring** et d'**Avusy Sézegnin**. Peintures murales de la chapelle *St-Etienne* à **Coire**.
(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1991/**488**

Le groupe épiscopal de Genève

Bonnet, Charles. In: AS 14, 2, 1991, 221-228. Ill.

Le résultat des fouilles (1976 à 1991) est présenté de manière détaillée en plusieurs chapitres retraçant la chronologie du site. Après un rappel des premières occupations romaines et une brève description d'une demeure résidentielle du Bas-Empire, l'auteur s'attache à suivre les étapes de la christianisation avec la première église et son baptistère, puis un ensemble architectural complexe comprenant deux, puis trois cathédrales. Le passage au sanctuaire unique du 12^{ème} s., aujourd'hui préservé, permet de suivre l'évolution de ce centre religieux dès le 4^{ème} s. Le site archéologique ouvert dans le sous-sol permet de vérifier les différentes hypothèses.

(Au.)

6I

GE

RAS 1991/**489**

Les origines de Saint-Gervais. Recherches archéologiques

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: Le temple de Saint-Gervais. – Genève, Fondation pour la conservation du temple de St-Gervais, 1991, 3-26. Ill.

Cet article reprend RAS 1991/**490** qu'il complète par des illustrations en couleurs. Historique des fouilles; débuts de la présence romaine sur la rive droite du Rhône. Description de l'église funéraire et présentation de divers parallèles.

(Réd.)

6I 6K

GE

RAS 1991/**490**

Saint-Gervais: les origines d'un lieu de culte

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: AS, 14, 2, 1991, 205-211.

Les premiers aménagements reconnus sur la rive droite étaient situés non loin du pont sur le Rhône, dans le secteur où se développera au Moyen-âge le quartier de *St-Gervais*. Après une occupation préhistorique, le site semble avoir été abandonné jusqu'au milieu du 1^{er} s. av. J.-C., époque à laquelle une barrière puis deux mégalithes sont installés sur la colline. De La Tène finale à la fin de l'époque augustéenne, plusieurs bâtiments, construits en bois et en terre sur des sablières basses, vont se succéder. Peu avant le milieu du 1^{er} s. ap. J.-C., un monument aux fondations en pierre supportant des élévations en brique crue est édifié; il sera transformé plusieurs fois jusqu'au 4^{ème} s. Après sa destruction, un mausolée, sans doute lié à une aire d'inhumation, puis une église funéraire de grandes dimensions sont élevés à cet emplacement. (Préhistoire voir RAS 1991/**151**).

(Au.)

6I

GE

RAS 1991/**491**

De la cathédrale double à la cathédrale unique

Brandenburg-Erlande, Alain. In: Saint-Pierre de Genève au fil des siècles. – Genève, Fondation des Clefs de Saint-Pierre, 1991, 15-22. Ill.

Importance des premières installations épiscopales à l'intérieur de la cité antique, fonction des divers édifices. Finalité de la cathédrale double avec un baptistère placé entre les deux basiliques. Description du rite baptismal, célébré dans les paroisses dès le 5^{ème} s.

(Réd.)

6I 7I

CH

RAS 1991/492

Vorromanische Kirchenbauten. Katalog der Denkmäler bis zum Ausgang der Ottonen

Jacobsen, Werner; Schaefer, Leo; Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Zentralinstitut für Kunstgeschichte, 1991, 507 S. Ill. Biblio. Beilagen. (Veröffentlichungen des Zentralinstituts für Kunstgeschichte III/2).

Unter den 472 analysierten Bauten befinden sich 15 spätantike Exemplare in der Schweiz: **Genève cathédrale** (3. Viertel 4. Jh.), **Sion Sous-le-Scex** (Grabbauten um 400 und Friedhofskirche 5. Jh.), **Genève St-Gervais** (5. Jh.), **Zurzach AG St. Verena** (5. Jh.), **Solothurn St. Peter** und **St. Stephan** (beide 5. Jh.), **Genève La Madeleine** (Mitte/2. Hälfte des 5. Jhs.), **Sierre** (Mitte/2. Hälfte des 5. Jhs.), **Commugny VD** (5./6. Jh.), **Grand-Saconnex GE** (5./6. Jh.), **Saillon VS** (5./6. Jh.), **Sion St-Théodule** (5./6. Jh.), **Glis VS** (um 500) und **Aarau** (frühes 6. Jh.). Römische Vorgängerbebauungen in **Avenches**, **Basel Münster**, **Chur Regulakirche**, **Bernex GE Vuillonex** und **Zürich St. Peter**. Bauten in die Ruinen eines römischen Gutshofes: **Baar ZG**, **Busskirch SG**, **Domdidier FR**, **Dübendorf ZH**, **Elgg ZH**, **Granges-près-Marnand VD**, **Hettlingen ZH**, **Sempach LU Kirchbühl**, **Laupersdorf SO**, **Lausen BL**, **Maur ZH**, **Meikirch BE**, **Meinier GE**, **Montagny-les-Monts FR Tours** und **Muraz VS**; auf Spuren verschiedener Arten: **Frick AG** – Befestigung –, **Kirchlindach BE**, **Loèche VS** und **Russin GE** – Mauern –, **Mâche BE** – Mausoleum –, **Muralto TI** und **St-Prex VD** – Grab –, **Seewis GR** und **Twann BE** – Präsenz von Kleinfunden -. Römische Spolien werden erwähnt bei **Aesch BL**, **Courrendlin JU**, **Démoret VD**, **Diessbach BE**, **Donatyre VD**, **St-Maurice VS maison Panisset**, **Schöftland AG**. Anweisungen betreffend Datierung, Patrozinium, Masse, Bauphasen, Material und Bauweise.

(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1991/493

Ils l'ont fait construire: du roi Sigismond à l'évêque Arducus

Mariotte, Jean-Yves. In: Saint-Pierre de Genève au fil des siècles. – Genève, Fondation des Clefs de Saint-Pierre, 1991, 71-88. Ill.

Débuts de la présence burgonde, avec Genève comme résidence royale. Intégration des arrivants, de confession arienne, dans la population gallo-romaine. Fondation du monastère de St-Maurice d'Agaune et construction de plusieurs églises à la périphérie de Genève, par Sigismond successeur de Gondebaud. Présentation des sources mentionnant Genève à l'époque burgonde.

(Réd.)

A Prelude to Columbanus: the Monastic Achievement in the Burgundian Territories

Wood, Ian. In: Columbanus and Merovingian Monasticism, edited by Clarke, Howard B. and Brennan, Mary. – Oxford, 1981, 3-32. Ill. (BAR Int Ser 113).

Importance de la Vita patrum iurensium dans l'étude du monachisme à l'époque burgonde. Rôle joué par les évêques: Sigismond aurait ainsi consulté son évêché avant de fonder le monastère de *St-Maurice d'Agaune*. Placé dans un site favorable, même d'un point de vue politique, ce monastère sera le plus important du royaume burgonde: si le rite de la laus perennis est d'origine byzantine, c'est à partir de là qu'il se propagera en Occident.

(Réd.)

Les établissements militaires dans les Alpes de Suisse orientale sous le Bas-Empire

Abetel, Emmanuel. In: Peuplement et exploitation du milieu alpin. Actes du colloque, Belley, 2-4 juin 1989. – Turin et Tours, 1991, 11-31. Ill. Biblio. (Caesarodunum 25).

Diverses tentatives de regroupements ont été faites par le passé, tandis que les sites isolés étaient interprétés comme clusurae ou églises fortifiées. Les restes archéologiques permettent une répartition en castra et en refuges que confirmeraient les datations disponibles: il importe toutefois de relever que plusieurs sites n'ont plus été étudiés depuis le siècle passé. Considérations sur la nature des garnisons.

(Réd.)

Die römischen und mittelalterlichen Befunde am Limmatquai 92, "Neuegg"

Auf der Maur, Robert; Hanser, Jürg; Schneider, Jürg E. In: ZD. Stadt Zürich 1987/88 (1991), 18-20. Ill.

Römische Uferbefestigung mit Tannenstämmen und auf der anderen Limmatseite zwei römische Brunnenschächte. Das vom Fluss verschwemmte Material weist römische Baukeramik, Geschirr verschiedener Art und Lavezscherben auf.

(Réd.)

Die Erforschung der augusteischen Militärstation auf dem Basler Münsterhügel

Berger, Ludwig; Helmig, Guido. In: Die römische Okkupation nördlich der Alpen zur Zeit des Augustus, herausgegeben von Asskamp, Rudolf; Berke, Stephan. – Münster i. W., Aschendorff, 1991, 7-24. Ill. (BAW 26).

Knappe Aufzählung und kurze Beschreibung der Grabungen seit 1928. Viele Grabungen sind unvollständig oder gar nicht publiziert, was etwa zur Folge hat, dass schätzungsweise nur ca. 10 bis 30% der auf dem Münsterhügel gefundenen Arretina bekannt sind. Überlegungen zum Truppenkörper, bei dem sowohl eine Auxiliareinheit als auch eine Legionsabteilung in Frage kommt, wobei letztere zu der im Legionslager von Dangstetten stehenden XIX. Legion gehört haben könnte. Erwägungen zur Grösse des Lagers (mind. 3 ha), das in der fortgeschrittenen augusteischen Zeit möglicherweise verkleinert worden ist. Abbildung, Katalog und Verbreitungskarte der frühromischen Militärfunde des Münsterhügels. Verbreitungskarte voraugusteischer und augusteischer Münzen.
(Au.)

6J

GE

RAS 1991/498*

La maison Delachaux et l'origine des Rues-Basses de Genève

Bonnet, Charles; Broillet, Philippe; Zoller, Gaston. – Genève, Delachaux, 1990, 24 p. Ill.

La description du port romain et de son aménagement à l'aide de blocs en réemploi est accompagnée d'une reconstitution.
(Réd.)

6J

AG BL

RAS 1991/499

Das frühkaiserzeitliche Militärlager in der Kaiseraugster Unterstadt

Deschler-Erb, Eckhard; Peter, Markus; Deschler-Erb, Sabine. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Sylvia; Furger, Alex R.; Müller, Urs. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1991, 149 S. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 12).

Anhand der Verbreitung der Militaria des 1. Jhs. n.Chr. innerhalb des Stadtgebietes konnte das Kastell in der Kaiseraugster Unterstadt näher eingegrenzt werden. Aufgrund von Vergleichsstücken in der Literatur einerseits und anhand der mitgefundenen Keramik andererseits konnten die Militaria in tiberisch-claudische Zeit datiert werden. Diese Zeitstellung ist durch die numismatische Analyse bestätigt worden. Von den über 2000 Fundmünzen aus dem Gebiet des frühen Militärlagers konnten 1813 Stück – auf drei deutliche Phasen verteilt – dem 1.-4. Jh. n.Chr. zugewiesen werden. Die erste Phase aus der frühen Kaiserzeit liess sich als das von den Soldaten verlorene Kleingeld interpretieren. Der Vergleich mit der Münzverteilung anderer Fundplätze spricht für eine Gründung des Lagers in tiberischer Zeit, während verschiedene Indizien darauf hinweisen, dass das Lager unter Kaiser Claudius aufgegeben worden ist. Die Zusammensetzung der Tierknochenfunde ist im Vergleich zu den Spektren ziviler Fundplätze im Gebiet nördlich der Alpen aussergewöhnlich. Das Überwiegen von Schaf-, Ziegen- und Wildtierknochen ist ein deutlicher Hinweis auf eine militärische Präsenz. Das somit auf drei verschiedene Methoden nachgewiesene frühkaiserzeitliche Kastell ist als Teil einer Verteidigungslinie vom Rhein bis ins rätische Alpenvorland zu sehen, die wohl unter dem Oberkommando des Legionslagers von Vindonissa stand.
(E. Deschler-Erb)

Les fouilles de la cour de l'ancienne prison de Saint-Antoine: une vision renouvelée de la Genève antique

Haldimann, Marc-André; Ramjoué, Evelyne; Simon, Christian. In: AS 14, 2, 1991, 194-204. Ill.

Les fouilles de 1987-90 ont révélé l'existence d'un quartier gallo-romain bâti en terrasses. Entre 20 et 40 ap. J-C., une construction à péristyle fut établie à l'endroit d'un fossé de la fin de La Tène; ses dimensions, ainsi que de riches peintures murales appartenant au 3^{ème} style pompéien, indiquent qu'il devait s'agir d'une construction habitée par des gens d'un milieu aisé et largement romanisé. Détruit entre les années 50 et 70, cet édifice fut remplacé par une construction à deux étages avec probablement les locaux d'habitation au premier étage, tandis que la partie inférieure était utilisée comme cave ou dépôt. Cette maison fut détruite par un incendie vers 180 de notre ère, et deux hommes y trouvèrent alors la mort: un d'entre eux, dont le squelette est étudié, avait une épée ainsi que quelques monnaies (voir RAS 1991/418). Par la suite, cette surface ne fut plus réutilisée malgré sa position centrale; dans la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. on y creusa un fossé défensif, tandis qu'à la fin de l'Antiquité s'y développait une nécropole. (Préhistoire voir RAS 1991/118).
(Réd.)

6J

AG

RAS 1991/501

Der spätrömische Wachturm von Rheinsulz, Gemeinde Sulz

Hartmann, Martin. In: VJzS 65, 1991, 83-87. Ill.

Ausmasse des Turmes; im Fundament Reste eines Balkenrostes und Abdrücke von genagelten Ledersohlen; Gewände eines schmalen Fensters; bestattetes Skelett von einem herabgestürzten Mauerblock überlagert. Keramikbruchstücke und Münzen. Konservierung des noch erhaltenen Mauerwerks.
(Réd.)

6J

BS

RAS 1991/502

Die Burg Nidegg

Hofer, Paul; Meyer, Hans Jakob. – Bern, Historisch-Antiquarische Kommission der Stadt Bern, 1991, 223 S. Ill. Biblio. (Schriften der Historisch-Antiquarischen Kommission der Stadt Bern 5).

Die hier wiedergegebene Zusammenfassung entspricht RAS 1982/121 unter Mit-einbezug der Angaben von RAS 1981/17 und 1982/123 betreffend der Festungsanlage zwischen *Uten-* und *Rheingasse* in Kleinbasel; der Vorschlag einer mittelalterlichen Datierung kann bestätigt werden.
(Réd.)

Die sogenannte "ältere" oder "frühere" römische Wasserleitung zum römischen Legionslager Vindonissa

Maier-Osterwalder, Franz B. In: JbGPV 1990 (1991), 43-47. Ill. Biblio.

Einem zusammenfassenden Überblick mit Unterscheidung der zwei aktenkundigen Wasserleitungen folgt eine Beschreibung des Verlaufs der sogenannt älteren Wasserleitung, die über eine Strecke von rund 2900 m bekannt ist. Von jedem archäologisch erfassten Abschnitt werden die technischen Daten und Literatur knapp aufgelistet. Die Leitung war ursprünglich ein einfacher, gemauerter Kanal mit stetem Gefälle, unterbrochen von Kontrollschächten mit Absetzbecken; in einer späteren Phase wurde im unteren Streckenabschnitt eine Tonröhrenleitung in Mörtelguss eingesetzt.

(Au.)

Windisch-Am Rain 1989/V.89.5 – ein neu entdeckter Graben

Maier-Osterwalder, Franz B. In: JbGPV 1990 (1991), 57-58. Ill.

Fundmitteilung. Rund 350 m südlich des Legionslagers Vindonissa verläuft ein 4-5 m breiter, flacher U-förmiger Graben, der erst für die Länge von 17 m nachgewiesen ist. Ausmasse, Funktion, Zusammenhänge sowie Datierung und Bedeutung sind noch nicht bekannt.

(Au.)

Zur Chronologie und Typologie der drei Theaterbauten von Augusta Rauricorum (Augst BL). Die vorläufigen Ergebnisse der Grabung 1990.51, Fläche 3 (Region 2A, Giebenacherstr. 22, Parzelle 521)

Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Silvia; Peter, Markus. In: JbAK 12, 1991, 33-96. Ill. Tf. Biblio. Beilagen.

Die 1990 untersuchte Stratigraphie hat – erstmals in der Geschichte der Erforschung der drei Augster-Theaterbauten – gut abgesicherte Ergebnisse zu deren Datierung erbracht. Demnach ist das 1. (szenische) Theater – nach Abbruch bzw. Verfüllung eines wohl noch in tiberischer Zeit entstandenen Steinkellers frühestens im Jahre 41 n.Chr. errichtet worden. Das 1. Theater wurde – ebenfalls nach Aussage von stratifizierten Münzen – frühestens im Jahre 103 n.Chr. teilweise abgebrochen (Strebepefeiler) bzw. in ein Arenatheater (2. Theater) umgebaut.

Der Bau des 3. (szenischen) Theaters fällt in die Zeit um 200 n.Chr. Nach Aussage des Fundmaterials und in die Überlegung miteinbezogener Altfinden ist das (partiell beschädigte) 3. Theater im späteren 3. und 4. Jh. n.Chr. aber noch intensiv genutzt und zum Teil auch repariert worden. Im Zusammenhang mit der Neudatierung des 1. (szenischen) Theaters wurde auch die bauliche Entwicklung des umliegenden Stadtzentrums untersucht. Dabei konnte festgestellt werden, dass der Bau des Podiumtempels auf dem Schönbühl und der Umbau des Holzforums in Stein etwa

gleichzeitig erfolgt sein dürften, was wiederum die Existenz eines städtebaulichen Gesamtkonzeptes vermuten lässt.
(Au.)

6J

BL

RAS 1991/**506**

Die Ergebnisse der Sondierung und Bauuntersuchung an der Curia und Basilika-Stützmauer in Augusta Rauricorum (Grabung 1990.53)

Schwarz, Peter-Andrew; Trunk, Markus; Schaub, Markus. In: JbAK 12, 1991, 211-232. Ill. Biblio.

Die Bauuntersuchung an der Nahtstelle zwischen Curia und Basilika lieferte neue Erkenntnisse zur relativen und absoluten Chronologie des Forums. So konnte nachgewiesen werden, dass die Curia erst zwischen 70 und 140 n.Chr. an die bereits in claudisch-neronischer Zeit errichtete Ältere Basilika-Stützmauer angebaut worden ist. Ältere Basilika und Curia sind – möglicherweise um 145 n.Chr. – einem Grossbrand zum Opfer gefallen, der zur weitgehenden Zerstörung der beiden Monumentalbauten geführt hat. Im Zuge der Behebung der Brandschäden sind Kellerfenster und -tür der Curia I zugemauert und der Keller mit Brandschutt verfüllt worden, während das aufgehende Mauerwerk der Basilika-Stützmauer neu gestaltet worden ist. Die ebenfalls neu errichtete, wesentlich breitere Jüngere Basilika besass wahrscheinlich ein überhöhtes Mittelschiff, dessen Fenster eine bessere Beleuchtung des Innenraumes ermöglichten.
(Au.)

6J

BL

RAS 1991/**507**

Neue Erkenntnisse zur Westfront des Hauptforums von Augusta Rauricorum (Augst BL). Die Ergebnisse der Grabung 1990.69

Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 12, 1991, 153-160. Ill.

Die Auswertung einer 1990 durchgeführten Kleingrabung unter Einbezug älterer Grabungen zeigte, dass die aus Stein errichtete Temenos- und Portikusmauer des Forums vermutlich noch der Holzbauperiode des Forums zuzuweisen ist. An die mit Strebepfeilern versehene Temenosmauer sind später – im Zuge der Umgestaltung des Forums – tabernenartige Räume unbekannter Zweckbestimmung angemauert worden, die ebenfalls eine vorgelagerte Portikus besaßen. Auf dem Kieskoffer der anschließenden Heidenlochstrasse konnten zudem noch gut erhaltene Karrengeleise beobachtet werden, deren Spurbreite zwischen 1,10 und 1,20 m schwankt. Auf dem Strassenkörper zeichnete sich auch der Zerstörungshorizont der Westfront des Forums in Form einer dünnen Brandschicht ab. Das weitgehende Fehlen von Architekturelementen lässt vermuten, dass hier vermutlich auch Baumaterial für die um 270 n.Chr. errichtete Befestigung auf Kastelen gewonnen worden ist.
(Au.)

6J

VS

RAS 1991/**508**

L'amphithéâtre de Martigny (Valais, Suisse)

Wiblé, François; avec des contributions de Lugon, Antoine et Olive, Claude. – Martigny, Fondation Pro Octoduro, 1991, 83 p. Ill. Biblio.

A l'occasion de l'inauguration de l'amphithéâtre restauré, l'auteur fait le point sur les fouilles de ce monument effectuées entre 1978 et 1991 (quelques sondages avaient été pratiqués entre 1883 et 1939, sans grands résultats). Ce monument de dimensions modestes (75,50 x 63,70 m), de plan très simple, a été érigé au début du 2^{ème} s. de notre ère en périphérie de la ville romaine, à l'emplacement d'une nécropole à incinération (adultes) et inhumation (bébés), de la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. Les deux murs elliptiques équidistants qui délimitaient la *cavea* n'étaient reliés par des murs rayonnants que sur le grand axe (rampes d'accès à l'arène) et sur le petit axe du côté sud-est (pulvinar et carcer). On accédait aux gradins (en bois assurément) de la *cavea* sur remblai par des rampes extérieures accolées au mur d'enceinte. Les 777 monnaies découvertes renseignent sur l'histoire et l'utilisation du monument jusqu'à la fin du 4^{ème} s. Un chapitre est consacré à l'histoire plus récente du hameau du *Vivier*, implanté sur le site du monument (L.A.) et un autre à la faune (consommation de boeufs, porcs, moutons et chèvres, ours, sangliers, volailles etc.); le cheval, – jusqu'à 35 % des espèces domestiques – n'était pas mangé, de même que le chien (O.C.).
(Au.)

6J

AG

RAS 1991/509

Die sogenannte "ältere" römische Wasserleitung in Hausen

Widmer, Rolf. In: JbGPV 1990 (1991), 47-52. Ill.

Ein über 40 m langes ausgegrabenes Teilstück mit Kontrollschacht des Frischwasserversorgungschanals zum Legionslager wird archäologisch dokumentiert und beschrieben. Auf dieser Grundlage werden anschliessend Überlegungen angestellt zu Bauvorgang, Bautechnik, Funktionalität, Zweckmässigkeit, Zuverlässigkeit, Wartung und Sicherheit sowie Berechnungen zum Leistungsvermögen des fast 3 km langen Bauwerks vorgenommen.

(Au.)

6K

VD

RAS 1991/510

Les quartiers méridionaux d'Aventicum et la route menant à la Porte de l'Est – sondages exploratoires et premières hypothèses

Bridel, Philippe. In: ASSPA 74, 1991, 210-213. Ill.

Son attention alertée par quelques photographies aériennes récentes et suggestives, l'auteur a tenté, par treize sondages topographiques pratiqués entre la Porte de l'Est et le réseau connu des 42 *insulae*, de préciser le tracé du tronçon oriental de l'axe de transit majeur, créé probablement sous Vespasien à l'occasion de la construction de l'enceinte, qui joint la Porte de l'Est à celle de l'Ouest en évitant le centre urbain par le sud et en passant entre le théâtre et le sanctuaire du Cigognier. Divers indices ont en outre été relevés, qui permettent de supposer une extension méridionale du réseau des quartiers réguliers, porté à 54 ou peut-être 60 unités au cours du 2^{ème} s.

(Au.)

In capo al Verbano un vicus romano

Donati, Pierangelo. In: Das Denkmal und die Zeit. Alfred A. Schmid zum 70. Geburtstag gewidmet, herausgegeben von Anderes, Bernhard et alii. – Luzern, Faksimile Verlag, 1990, 166-170. III.

L'esame dell'evoluzione dell'atteggiamento assunto nei confronti del patrimonio archeologico è l'occasione d'una presentazione degli scavi di **Muralto**: scoperta della necropoli e delle ville successive, una delle quali serve di fondamenta alla basilica paleocristiana sorta in un'area votiva che sarebbe caratterizzata da numerose monete. Romanizzazione dell'alta valle del Ticino. Storia ed elementi caratteristici del vicus. Probabile conferma della continuità romana attraverso l'affermarsi del Cristianesimo. Mausoleo e memoria. Tracce di forgia con largo uso del piombo. (Réd.)

Archäologische Denkmalpflege im Vorfeld einer römischen Stadt (Augusta Raurica, Hochrheintal)

Fingerlin, Gerhard. In: KJ 23, 1990, 613-628. III.

Übernimmt und ergänzt die Angaben von AS 8, 2, 1985, 79-85. Die Dichte der römischen Fundplätze im Vorfeld von Augst ist seit langer Zeit bekannt. Eine genauere Kenntnis des städtischen Umlandes verspricht auch mancherlei Informationen über das Leben in der Stadt selbst, beispielsweise zu ihrer Rolle als Markt oder als Platz von Warenproduktion und Dienstleistungen für die umgebende Landschaft. Der Autor macht auf die Verbindungen des rechtsrheinischen Ufers mit Augst aufmerksam, welche bis mindestens auf die von Kaiser Claudius angeführter Offensive zurückgehen. Es ist kaum vorstellbar, dass der wichtige Rheinübergang bei Augst ohne entsprechende Sicherung auf dem rechten Ufer geblieben ist. Die Villae auf dem rechtsrheinischen Rheinufer könnten reichen Augster Familien gehört haben. (Réd.)

Chur in römischer Zeit. Band 2: A. Ausgrabungen Markthallenplatz B. Historischer Überblick

Hochuli-Gysel, Anne; Siegfried-Weiss, Anita; Schaltenbrand Obrecht, Verena; Ruoff, Eeva. Mit Beiträgen von Esenwein, Arnold; Hauptmann, Andreas; Martin-Kilcher, Stefanie; Mühlethaler, Bruno; Nauli, Silvester; Schoch, Werner H.; Vollenweider, Marie-Louise; Vonmont, Heinz. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1991, 502 S. III. Tfn. Biblio. (Antiqua 19).

Nachdem RAS 1986/489 einen Komplex von Wohnbauten vorstellte, sind in Band 2 öffentliche Bauten samt allem zugehörigen Fundmaterial untersucht. Die Gebäude sind um einen grossen Platz gruppiert, es zählen dazu Thermen und wohl eine Mutatio/Mansio, elf Ausheizherde von Eisenluppen waren in Betrieb im 1. Jh. n.Chr. Baustrukturen: Hypokaust- und Kanalheizungen; Wasserleitungen; Wandmalereien;

Baukeramik; Gesimsstücke; Wandverkleidung aus Marmor. Die grosse Fundmenge umfasst 119 Münzen, Keramik (1. bis 4. Jh., vereinzelt 5. und 6. Jh.; 216 Terra Sigillata-Stempel, Amphoren- und Reibschüsselstempel), Lavegeschirr, Glas, einen Silberskyphos, Tonlampen, Fibeln, Gemmen, Bronze- und Beinobjekte, medizinische Geräte; militärische Ausrüstungsgegenstände; zahlreiche Eisenfunde. Epigraphische Dokumente: Fragmente einer Ehreninschrift an L. Caesar und eines Weihaltars; eine beschriftete Bleietikette; 240 Gefässgraffiti (mit onomastischer und paläographischer Auswertung). Die umfangreichen Importe spiegeln Churs bedeutende Stellung einerseits als Haupt- und Marktort einer grösseren Region und andererseits seine Lage am Nordfuss wichtiger Alpenübergänge und an den Fernstrassen nach Nordrätien und dem schweizerischen Mittelland-Obergermanien. Im historischen Teil wird Stellung zu den Ereignissen von der römischen Eroberung des Churer Raumes bis zum 4. Jh. genommen, ebenso zur Hypothese von Chur als Hauptstadt der Provinz Raetia Prima. Untersuchungen zur Lage, zum Namen, zur baulichen Entwicklung und zu den Einwohnern Churs. Katalog sämtlicher Fundstellen mit römerzeitlichen Bauresten und Funden.

(Au.)

6K

BL

RAS 1991/**514**

Die vorläufigen Ergebnisse der Grabung 1990.51, Flächen 1 und 2 (Augst-Frauenthermen, Insula 17)

Hoek, Florian. Mit einem Beitrag von Schaub, Markus. In: JbAK 12, 1991, 97-133. III. Tfn. Biblio.

Im Bereich der Nordwestperipherie der 1937 und 1938 beinahe vollständig untersuchten *Frauenthermen* konnte im Jahre 1990 ein weiterer Annexbau gefasst werden. Aufgrund dessen Lage (in der Nähe dieses Annexes befinden sich unter anderem 3 der 5 Praefurnien), möchten wir dort den Standort für ein Feuerholzlager vermuten. Unmittelbar nördlich dieses Annexes gelang es uns ferner, einen Teil eines offenen Kanals und ein kleines Stück einer bis dahin unbekanntes Strasse anzuschneiden. Interessant ist insbesondere das zahlreiche Fundmaterial aus diesem Kanal. Es wurde von verschiedenen Autoren bearbeitet und vorgelegt. Zu erwähnen sind: 1. Zwanzig Münzen, deren Auswertung unter anderem die Einfüllung des Kanals in die Zeit zwischen 228-250 n.Chr. eingrenzen liess (RAS 1991/**421**). 2. Ein Keramikensemble von mindestens 206 Gefässen, wobei auffällt, dass das Tafel- und insbesondere das Trinkgeschirr (Glanztonbecher der Form Niederbieber 33) übervertreten ist. 3. Ein goldenes Ohrgehänge (RAS 1991/**457**). 4. Etwa 7500 Tierknochen (RAS 1991/**519**). Das angesprochene Fundensemble dürfte die Hinterlassenschaft einer Taberne darstellen. Deren ehemaliger Standort konnte jedoch noch nicht gefasst werden.

(Au.)

6K

VD

RAS 1991/**515**

Avenches VD-Derrière la Tour et Insula 7: Fouilles 1989/1990

Morel, Jacques. In: ASSPA 74, 1991, 214-220. III.

Motivées par plusieurs projets immobiliers au pied du versant nord de la colline d'**Avenches**, les deux premières campagnes de fouilles de sauvetage d'envergure

(7000 m²) ont mis en évidence le point d'articulation entre les habitations à la frange des quartiers réguliers et les corps de bâtiment d'un palais sévérien construit à l'emplacement d'une première domus et d'un atelier de verrier du milieu du 1^{er} s. ap. J.-C. Contigu à un bâtiment rural, cet atelier abritait sous un appentis quatre fours circulaires semi-enterrés et disposés en batterie autour d'une aire de cuisson. La fouille du dépotoir de cet atelier a livré plusieurs milliers de fragments de verre signalant une production spécialisée dans les petits récipients fabriqués à partir de lingots. L'utilisation de creusets en céramique grossière ainsi que le recours au recyclage des ratés de la fabrication locale et de pièces importées sont également attestés. Cette zone artisanale et rurale s'inscrit entre les premières habitations modestes en architecture mixte – pierre, bois et terre – de l'insula 7 et une domus hors réseau possédant un rez inférieur à salles décorées de fresques s'ouvrant sur des jardins. L'agrandissement de cette domus est caractérisé par la création d'annexes avec foyer au cours du 2^{ème} s.

Le début de l'époque sévérienne est marqué par la mise en place d'un important programme architectural visant à l'établissement d'un palais et de nouvelles demeures luxueuses dans l'insula 7. Partiellement connu par les fouilles anciennes, avec notamment la découverte du relief sculpté de la Louve, ce palais se présente sous la forme d'un ensemble tripartite se développant sur plus de 15 000 m² autour de deux vastes cours-jardins étagées. Le bâtiment ouest est considéré comme le corps principal qui abritait les mosaïques de Dionysos et du Zodiaque découvertes au 18^{ème} s. Il s'appuyait sur d'imposants contreforts en hémicycle érigés à l'emplacement de la première domus. Une aile transversale avec portique et galerie délimitait les deux cours-jardins pour relier le bâtiment ouest à une aile orientale dont l'avant-corps était équipé d'un complexe thermal ayant ses fournaies et ses services au rez inférieur. Le plan trapézoïdal de cette aile illustre parfaitement le mode d'intégration du palais à la trame des quartiers voisins orientés différemment. Une aire à ciel ouvert séparait le balneum du palais des domus de l'insula 7 également pourvues de pièces thermales qui ont subi plusieurs réfections jusqu'à leur abandon, dans la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. (Au.)

6K 6C 6J

AG

RAS 1991/516

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1990

Müller, Urs. In: JbAK 12, 1991, 247-258. III.

Notgrabungen. **Unterstadt: Aussere Reben** (01): Reste der Steinbauten einer Glaswerkstätte mit Keramik des 2 und 3. Jhs., darunter anders orientierte Entwässerungsgraben, Balkengräblein des Unterbaus – wohl von Kasernerbauten – des frühromischen Kastells (s. RAS 1991/499, 101-114). **Friedhofstrasse** (03): Zusammenhängende Steinbauten mit Keller östlich der sog. Höllochstrasse. Umgestürzte Fachwerkwand. (Spätes 1. Jh. bis mittlere Kaiserzeit, eine spätrömische Münze). **Kastellvorfeld Ost: Fabrikstrasse** (02): Gruben des 1./2. Jhs. **Kastell: Areal Hotel Adler** (05): Siedlungsabfolge vom 1. Jh. (Holz- und Fachwerkbauten) bis heute; im NW Steinbauten im Anschluss an die W-E-Thermenbauten mit der grossen Apsidenanlage auf der Nachbarparzelle. Im NE Reste von Holz- und Fachwerkkonstruktionen entlang der frühen Achse zum Rhein. Darüber längliche Steinbauten einer ersten Steinbauphase parallel zur N-S-Achse. Im Mittelteil wird diese Struktur durch W-E-orientierte Hallenbauten mit massiven Einzelfundamenten abgelöst. Zu dieser späteren Phase gehört auch ein römischer Keller im SW (wohl gleichzeitig mit der Schmidmatt zerstört). Verkohlte Getreidekörner in Grube. Spätantikes(?) Peristyl

mit Sandsteinplatten und Gussboden. Funde: u.a. Appliken mit zwei gegenständigen Delphinen und mit Pferdeköpfchen; Weihinschrift (s. RAS 1991/**424**).
(Au.)

6K

VD

RAS 1991/**517**

Nyon VD: des thermes au nord du forum. Premiers résultats

Rossi, Frédéric. In: ASSPA 74, 1991, 221-224. Ill. Biblio.

Les structures repérées s'organisent selon un schéma classique, à savoir trois pièces juxtaposées, dévolues respectivement aux bains chauds, tièdes et froids, ainsi qu'une rangée de boutiques ouvrant sur la rue. L'étude de la stratigraphie fait remonter à la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. la construction des thermes qui, par la suite, ont subi de nombreuses transformations. Le *tepidarium* était orné d'une mosaïque à décor géométrique noir et blanc retrouvée partiellement effondrée sur la suspensura qui la supportait. D'autre part, le *frigidarium* comportait un bassin qui, dans un premier temps, était construit en *opus spicatum*.
(Au.)

6L

BL

RAS 1991/**518**

Neue Erkenntnisse zur vertikalen und horizontalen Fundverteilung in einer Augster Stadtinsula. Die Tierknochenfunde aus der Insula 23 (Grabung 1987.56)

Deschler-Erb, Sabine. In: JbAK 12, 1991, 305-379. Ill. Biblio.

Die 16 288 Tierknochenfunde werden sowohl vertikalstratigraphisch nach Bauphasen als auch horizontalstratigraphisch nach römischen Baueinheiten getrennt untersucht. Unter den vertikalstratigraphischen Ergebnissen ist hervorzuheben, dass anhand der Tierartenverteilung eine sukzessive Romanisierung der Bevölkerung zu erkennen ist, die ihren Höhepunkt am Ende des 1. Jhs. hat. Im 2. und 3. Jh. ist anhand der Speiseabfälle eine Verarmung der Bewohner festzustellen. Bei der horizontal-stratigraphischen Auswertung zeigt sich, dass in der Regel die Qualität des Tierknochenmaterials mit derjenigen der architektonischen Elemente übereinstimmt. In einem eigenen Kapitel werden verschiedene Fragen zum Fundanfall diskutiert, die sich nicht nur bei der Bearbeitung von osteologischem Material stellen, sondern überhaupt immer mehr an Bedeutung bei der Auswertung von archäologischem Fundgut gewinnen.
(Au.)

6L

BL

RAS 1991/**519**

Das Tierknochenmaterial der Kanalverfüllung nördlich der Frauenthermen: Küchenabfälle einer Taberne des 2. Viertels des 3. Jahrhunderts n.Chr.

Deschler-Erb, Sabine. In: JbAK 12, 1991, 143-151. Ill. Biblio.

Unter den 4250 Tierknochenabfällen dominieren mit einem Anteil von über 90% bei weitem die Rinderknochen. Diese wiederum bestehen vorwiegend aus Rippen-, Schulterblätter- und Unterkieferfragmenten. Diese für Augst einmalige und sehr

einseitige Zusammensetzung des Tierknochenmaterials lässt den Schluss zu, dass im nördlichen Bereich der Frauenthermen in einer Taberne Fleischeintöpfe und Rauchereiwaren angeboten wurden. Dieser Deutung entsprechen auch die gehäuft auftretenden Fundmünzen und bei der Keramik die zahlreichen Trinkbecher.
(Au.)

6L

FR

RAS 1991/**520**

Anthropologische Bearbeitung der Skelette des römischen Reihengräberfeldes von Tafers/Windhalta

Kaufmann, Bruno; Schoch, Willi. In: Archäologischer Fundbericht 1987/1988. – Freiburg, Editions Universitaires, 1991, 170-211. Ill. Biblio. (Freiburger Archäologie).

Grabbau, Bestattungslage und Belegung des Friedhofs. Geschlechtszugehörigkeit der Toten und extrem hohe Lebensalter. Die Bestattungen fügen sich, sowohl auf Grund der metrischen Daten sowie dem Variationsreichtum bei den nichtmetrischen Befunden, deutlich in den keltischen Rahmen ein. Generell weisen die Merkmale auf eine kleine geschlossene Gruppe von einer oder mehreren Grossfamilien. Anhand der pathologischen Befunde darf auf eine körperlich hart arbeitende Bevölkerung geschlossen werden. Alle Merkmale deuten somit auf eine kleine Keltengruppe hin, die ihre körperlichen Merkmale fast unverändert erhalten hat und abseits von grossen Verkehrswegen ihrer bäuerlichen Arbeit nachgegangen ist. Katalog der Gräber.
(Réd.)

6L

GE

RAS 1991/**521**

La faune des fosses de Saint-Gervais à Genève

Olive, Claude. In: AS 14, 2, 1991, 218-220. Ill.

Les restes osseux exhumés d'une douzaine de fosses appartiennent à deux phases d'occupation comprises entre 40 av. et 50 ap. J.-C. 99% des vestiges ont été attribués aux espèces domestiques du cheptel : boeuf, porc, mouton, chèvre. Tous les fragments portent des marques de découpe, indiquant ainsi leur appartenance à un rejet de type alimentaire. La répartition anatomique des restes ne suggère pas de choix particulier d'une partie des animaux. Quelle que soit la période étudiée, les résultats obtenus indiquent toujours la même tendance dans la consommation des animaux: dans un ordre décroissant, boeuf, porc, caprinés. Les espèces chassées sont le cerf et le lièvre. La fosse 7 contenait les restes de deux chiens. Le squelette de celui déposé au fond était en connexion anatomique, les pattes appuyées en force contre un mur de construction. Le second placé 10 cm au-dessus était légèrement perturbé. Quatre hémimandibules de bovins avaient été déposées dans le fond de la structure 14. Il est possible que le contenu de ces deux fosses corresponde à des dépôts spécifiques liés soit à la construction de l'édifice, soit à son type de fonctionnement. (Préhistoire voir RAS 1991/**163**).
(Au.)

7C 6C

CH

RAS 1991/**522**

La Chronique de Marius d'Avenches (455-581)

Favrod, Justin. – Lausanne, Section d'histoire. Faculté des lettres, Université de Lausanne, 1991, 141 p. Biblio. (Cahiers lausannois d'Histoire médiévale 4).

Texte, traduction et commentaire d'une des rares sources portant sur l'histoire de la Suisse occidentale à l'époque des souverains burgondes.
(Réd.)

7D

CH

RAS 1991/**523**

Archäologische Forschungsprojekte

Böhme, Horst W. In: JRGZ 35.2, 1988 (1991), 747-752. III.

Gallien in der Spätantike: die Funde der Vinařice-Gruppe deuten auf die Anwesenheit nordböhmischer Bevölkerungsteile beidseits der Rheingrenze während der 1. Hälfte des 5. Jhs.
(Réd.)

7F

VS

RAS 1991/**524**

Die Onyxkanne in Saint-Maurice d'Agaune

Schwarz, Gerda. In: HA 85, 22/1991, 17-30. III.

Für den Figurenfries, der die Kanne schmückt, wird eine neue Deutung vorgeschlagen, welche sich auf das Schicksal der trojanischen Prinzessin Polyxena bezieht. Die Liebe zwischen Achill und Polyxena wird in den antiken Schriftquellen mehrmals erwähnt, der Selbstmord der Prinzessin hingegen nur bei Philostratos (Her. 51, 2ff; VA 4, 16). Der Autor des 3. Jhs. n.Chr. dürfte darin einem älteren Roman folgen, der in augusteischer Zeit, in der die Kanne entstand, bereits bekannt war. Die Onyxkanne ist ein exquisites Erzeugnis augusteischer Steinschneidekunst, das Parallelen zur berühmten Portlandvase aufweist und seinem Thema entsprechend wohl im Totenkult Verwendung fand.
(Au. abr.)

7I 6I

GE

RAS 1991/**525**

L'église Saint-Hippolyte du Grand-Saconnex GE avant l'an mil

Bujard, Jacques. In: AS 14, 2, 1991, 237-240. III.

Cet article reprend les données de RAS 1990/**498** en les résumant.
(Réd.)

Douzième année, Lausanne 1995
 Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 5bJ

BE BS ZH D

RAS 1992/301*

Die Besiedlung Südwestdeutschlands am Ende der Latène-Zeit

Fischer, Franz. In: Archäologie und Geschichte des ersten Jahrtausends in Südwestdeutschland, herausgegeben von Nuber, Hans Ulrich; Schmid, Karl; Steuer, Heiko; Zotz, Thomas. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1990, 29-42. III. (Archäologie und Geschichte 1).

Wichtigkeit der Entdeckungen auf der Berner *Engelhalbinsel* und auf dem *Münsterhügel* zu Basel für die Erstellung der Chronologie der Phase LT D2; die beiden Siedlungen können mit Caesars Wiederaufbau-Befehl (Gal. 1, 28, 3) in Verbindung gebracht werden. Wichtigkeit des Oppidums Altenburg-Rheinau als Handels- und Umschlagplatz und definitive Aufgabe im Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug des Jahres 15 v.Chr. (Réd.)

5bD

GR SG TI

RAS 1992/302

Rom und die Räter. Ein Resümee aus archäologischer Sicht

Demetz, Stefan. In: Die Räter. – Bozen, Verlagsanstalt Athesia, 1992, 631-653. III. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Versuch, die Auswirkungen des Romanisierungsprozesses auf den zentralen Alpenraum anhand von archäologischen Funden, zu illustrieren. Die Fundmünzen – erfasst sind alle voraugusteischen Prägungen (vor 27 v.Chr.) – dokumentieren am besten den südlichen Einfluss. Das wenige, was derzeit zu den Fibeln – Typen padanischer Herkunft – sowie zur Fremdkeramik – schwarz gefirnisster Keramik – gesagt werden kann, soll kurz zur Sprache kommen. (Réd.)

5bE 6E

BE FR NE

RAS 1992/303

Antike Brücken und Anlagestellen im westschweizerischen Seengebiet

Schwab, Hanni. In: Festschrift zum 50jährigen Bestehen des Institutes für Ur- und Frühgeschichte der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1992, 523-534. III. Tfn. Biblio. (Universitätsforschungen zur prähistorischen Archäologie 12).

Eine aussergewöhnlich grosse Zahl Latène- und römerzeitlicher Brücken ist nachgewiesen. Römischer Zufahrtsweg zu einer Brücke in der Nähe der keltischen,

zerstörten Brücke von **Cornaux NE** *Les Sauges* in Richtung der Anlage *Niederhölzli* bei **Gals BE**. Auch in **Thielle-Wavre NE** *Pont-de-Thielle* hatte eine einfache römische Brücke die keltische abgelöst, während man in der Nähe die mächtigen Joche einer zweiten breiten Brücke, die in Beziehung zur Heeresstrasse ist, freigelegt hat. Das Vorhandensein eines keltisch-römischen Brückenpaares wiederholt sich in *La Tène* (**Marin-Epagnier NE**): die zweite Brücke kann ins Jahr 38 v.Chr. datiert werden. In *Sugiez* (**Bas-Vully FR**) stiess man nur auf die Spuren einer römischen Brücke. Zwischen *Sugiez* und *Le Rondet* (**Bas-Vully FR**) werden verschiedene andere Brücken, die in die Römerzeit gehören, entdeckt; auch in **Port BE** entsprechen mächtige Eichenpfähle einer römischen Brücke. Beschreibung der Militärbrücke in *Le Rondet*: römische Fundschicht im Bereiche der Fundstelle, Ziegel der XXI. Legion. Mit grösster Wahrscheinlichkeit wechselte die Aare im 6. Jh. n.Chr. ein letztes Mal ihren Lauf. Unter den antiken Hafenanlagen und Schiffanlagestellen könnten einige römisch sein, was auch die Toponymie zu bestätigen scheint. (Urgeschichte s. RAS 1992/**139**). (Réd.)

5bJ

GE

RAS 1992/**304**

Traces archéologiques de la Guerre des Gaules: sondages à Avully GE

Flutsch, Laurent. In: *JbSLM* 100, 1991 (1992), 73-77. Ill.

Historique des recherches et objectif des nouvelles fouilles. Le système défensif publié en 1945 ne repose sur aucune réalité archéologique. (Réd.)

5bJ 6A

JU

RAS 1992/**305**

L'époque de La Tène finale au Mont Terri (Cornol, canton du Jura): bilan intermédiaire et perspectives

Schwarz, Peter-Andrew. In: *L'âge du Fer dans le Jura. Actes du 15^e Colloque de l'Association française pour l'étude de l'âge du Fer, Pontarlier – Yverdon-les-Bains, 9-12 mai 1991, textes réunis sous la direction de Kaenel, Gilbert et Curdy, Philippe.* – Lausanne et Lons-le-Saunier, Bibliothèque historique vaudoise et Cercle Girardot, 1992, 227-233. Ill. Biblio. (CAR 57).

Version revue et corrigée de RAS 1991/**308**. (Préhistoire voir RAS 1992/**131**). (Réd.)

5bK 6K

VD

RAS 1992/**306**

Yverdon-les-Bains (canton de Vaud) à la fin du Second âge du Fer: nouveaux acquis

Curdy, Philippe; Kaenel, Gilbert; Rossi, Frédéric. In: *L'âge du Fer dans le Jura. Actes du 15^e Colloque de l'Association française pour l'étude de l'âge du Fer, Pontarlier – Yverdon-les-Bains, 9-12 mai 1991, textes réunis sous la direction de Kaenel, Gilbert et Curdy, Philippe.* – Lausanne et Lons-le-Saunier, Bibliothèque historique vaudoise et Cercle Girardot, 1992, 285-299. Ill. Biblio. (CAR 57).

Formation des cordons littoraux. Matériel de la période LT D2 – céramique et fibules – et du début de la présence romaine: terre sigillée italique et imitations locales, fibules et monnaie, bâtiments en bois et en terre d'époque tibérienne, une rue à portique succédant à la voie celtique. Existence contemporaine de l'établissement de plaine et de l'oppidum de *Sermuz*. (Préhistoire voir RAS 1992/**141**).
(Réd.)

5bK 6K

BE

RAS 1992/**307**

Bern-Tiefenau 1988. Befunde und Funde zum latènezeitlichen Oppidum auf der Engehalbinsel bei Bern

Suter, Peter J. In: AKBE 2B, 1992, 199-235. Ill. Tfn. Biblio.

Die archäologischen Strukturen im westlichen Teil des etwa 170 m langen, das Areal des *Tiefenauspitales* in West-Ost-Richtung querenden Leitungsgrabens, wurden im Spätsommer 1988 freigelegt und dokumentiert. Die Schichtabfolge erlaubte die Trennung der latènezeitlichen Fundkomplexe A und B sowie des latènezeitlich-römischen Mischkomplexes C. Die Phase B kann nicht eindeutig der späten Mittellatènezeit (LT C2) oder dem frühen Spätlatène (LT D1) zugewiesen werden. Wahrscheinlich verlagert sich im Laufe der Stufe LT D1 das Siedlungszentrum von der Tiefenau-Terrasse auf die obere Geländeterrasse Engemeisterfeld. (Urgeschichte s. RAS 1992/**146**).

(Au. abr.)

6A 6K 7A

GR

RAS 1992/**308**

Archäologie in Graubünden. Funde und Befunde

– Chur, Verlag Bündner Monatsblatt, 1992, 456 S. Ill. Biblio.

Festschrift zum 25jährigen Bestehen des Archäologischen Dienstes Graubünden. Geschichtliche Entwicklung der Archäologie in Graubünden. Schaffung eines archäologischen Dienstes, rechtliche Grundlagen. Wahl der repräsentativen Siedlungen: **Lantsch/Lenz Bot da Loz**: römische Funde im oberen Fundhorizont. **Chur Welschdörfli**, Grabungen seit 1964. Römische Gebäudekomplexe und Bauten öffentlichen Charakters. Werkplatz im *Areal Pedolin-Derendinger*. Holz- und Steinbauten. Verschiedene technische Details: Holzbrett-Gefachen verkleidet mit Lehm und einem Rutengeflecht, Holzbretterboden; Raumtrennwandmauern, die sekundär in einem Gebäude eingebaut wurden; wahrscheinlich mehrgeschossige Gebäude. Bestattungen mit Beigaben, darunter ein Laveztopf mit Inschrift im *Areal Willi*. Sockel aus Tubuli-Röhren im *Areal Ackermann*, der nachträglich als Altar gedeutet wird. Absidartige Bauten. Boden verschiedener Arten. Herdstellen. Hypokaust- und Kanalheizungen. Wasserleitungen. Pfostenlöcher. Im *Areal Ackermann*, Verputzschicht, die eine Art "Marmorierung" vortäuschen sollte; für die Wandmalereien s. RAS 1981/**53** und 1988/**422**. Münzen, Bronze-, Bein-, Lavez- und Eisenobjekte. Bronzestatuetten. Keramik. Hufschuh aus Eisen, Nabenringe von Rädern, Öllampen, Mühlesteine, Spinnwirtel, Amphoren, Ziegelmateriale, Bronzespiegel, Glas, Steinbockgehörne als Jagdtrophäen. S. auch RAS 1986/**489** und 1991/**513**. **Maladers Tummihügel**: Entdeckung des Merkurs, der aus einer Hausgrube stammt. Holzbau mit eventuell hangseitiger Stützkonstruktion. Münzen, Fibeln, Armreife. Interpretation der Siedlung. Mutatio von **Riom Cadra**: Zusammenfassung u.a. von RAS 1982/**104**, 1985/**431**,

1989/**461**. Bergeller-Pforte bei **Bondo Promontogno**: mögliche Identifikation mit der Station Murus des Itinerarium Antonini: Hypokaustheizung, Fragmente von römischen Altären aus Lavez. Herstellung von Lavez-Gefässen. Pfeilspitze, Amphorenhenkel, Keramik, Webgewichte, Tubulifragmente. Münze. Frühromische Besiedlung in **Bondo**, Keramik; s. auch RAS 1986/**309**. **Chur Areal Brauerei**: s. RAS 1990/**477**. Auswahl von römischen Einzelfunden; die Bronzestatuetten vom *Areal Ackermann* dürften wohl auf einem Hausaltären gestanden haben; verschiedene Fibeltypen. Münzhortfunde von **Jenins** und **Fläsch Luzisteig**. **Zerne**: s. RAS 1983/**138** und 1987/**425**. **Chur auf dem Hof 14**: wahrscheinlich römische Umfassungsmauer und römisches Gebäude; Brandschicht mit Getreideresten; Tubulifragmente. 15: römische Fundschichten und Mauern. Herdstelle, Boden verschiedener Arten; Münze, Spinnwirtel aus Bein, Bronzeblech, Hirschgeweihartefakte. Keramik- und Lavezfragmente. **Castiel/Carschlingg**: leicht veränderte Auflage von RAS 1985/**451**. **Maladers Tummihügel**: Münzen, Bronzefibel, Eisenschlüssel; die Siedlung bestand bis ins Frühmittelalter. Die Frage, ob sie kontinuierlich benutzt wurde, liess sich nicht beantworten; Holzhütten. Knochenkämme, Keramik- und Lavezfragmente. **Schiers Chrea**: s. RAS 1987/**424** und 1988/**478**. **Chur Areal Karlihof/Sennhof**: Gräberfeld mit Beigaben, die bis in die Römerzeit zurückgehen. **Tiefencastel**: s. RAS 1992/**497** und **498**. **Schiers Pfarrhausgarten**: Friedhofskirchen aus dem 5./6. Jh.; s. auch RAS 1990/**310**. Erwähnung von römischen Funden bei den Kirchgrabungen von **Sevgein**, **Vaz/Obervaz** und **Degen**. Bei **Sagogn Kirche** aus dem 5./6. Jh. **Zillis Hasenstein**: Keramik- und Lavezfunde datieren die bei der mittelalterlichen Burg gefundenen Mauern ins 4. Jh. **Untervaz Neuburg**: s. RAS 1987/**322**. **Chur Martinsplatz** und **Rabengasse**: römische Keramik. **Haldenstein Schloss**: römisches Fundmaterial, das nur mit Wohngebäuden denkbar ist. Pfostengruben; Keramik, Münze, bronzener Angelhaken, Haarnadel. (Urgeschichte s. RAS 1992/**36**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1992/**309**

Berichte

In: ZD. Stadt Zürich 1989/90 (1992), 107-207. III.

Rennweg 1-7: s. RAS 1991/**350**. *Rennweg 38/40*: drei römische Holzhäuser wurden von einem Steinbau überstellt; gemauerter Keller. Frühromischer Importkeramikkomplex. *Rindermarkt 13*: Besiedlungsphasen der römischer Zeit. *Wohllebasse 8*: römischer Schutt. *Mythenquai 72*: hohe Zahl von römischer Keramik-, Öllämpchen- und Ziegelfragmenten in einer modernen Erdschicht.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1992/**310**

Chronique archéologique 1991

In: ASSPA 75, 1992, 177-252. III. Biblio.

PREMIER AGE DU FER: **Zug ZG**: s. RAS 1992/**348**.

SECOND AGE DU FER: **Baden AG**: römische Strasse. **Basel BS Rittergasse**: Schnitte durch die Front des Murus Gallicus: Reparaturspuren; römischer Graben über dem zerstörten Murus. Eisennägel, keltische Keramik, Tierknochen. **Courgevaux FR Le**

Marais: fragments de tuiles. **Wartau SG Ochsenberg**: Fragmente mehrerer Negauer Helme. Römische Münzen. **Yverdon VD**: voir RAS 1992/370.

EPOQUE ROMAINE: **Arbon TG**: Turm des Kastells. Keramik, Lavez. *Wiesentalstrasse*: Münze. **Arconciel FR**: voir RAS 1992/481. **Augst BL Kastellen**: Innenbebauungen der spätrömischen Befestigung. Funde: Keramik, Glas, Terrakotta, Wandmalereifragmente, Glasschmelztiegel, Beinschnitzereien, Bronze- und Eisenobjekt. Probenentnahmen. S. auch RAS 1992/499. *Insula 25*: s. RAS 1992/341. *Insulae 52 und 53*: Münzen, Kleinfunde aus Bronze und Eisen, Schlacken. Probenentnahmen. S. auch RAS 1992/494. *Osttor* Grabmonument: s. RAS 1992/480. Probenentnahmen. *Theater*: Annexbau des 3. Theaters, wahrscheinliche Portikus post scaenam. Keramik, Münzen, Wandmalereifragmente, Bronzeobjekte, Haarnadeln. **Avenches VD rue Jomini**: voir RAS 1992/495. *Insula 7, Prochimie, Carrefour du Paon, et enceinte*, pour la fouille de laquelle sont mentionnés ici des objets en fer et une analyse dendrochronologique: voir RAS 1992/311. *En Chaplix* nécropole: objets en or, argent, bronze, fer, plomb, terre cuite et os, monnaies, céramique, verre, scories; meunerie hydraulique; étude anthracologique. Voir aussi RAS 1992/311. **Bardonnex GE**: drainages, fragments de tuiles et niveau romain. Voir aussi RAS 1992/327. **Bellach SO Mannwil**: s. RAS 1992/467. **Bern BE Bümpliz**: Mauern der Gutshofanlage. **Bösingen FR**: römische Mauern. **Brig-Glis VS Gamsen**: terrasses associées à des traces d'habitat romain: bâtiment et murs en pierres sèches. Voir aussi RAS 1992/371. **Büren a. A. BE**: römische Strasse mit Gräben. **Eschenz TG Parzelle 500**: Holzbauten, Keramik. *Parzelle 1139*: Kanäle und Becken eines Abwassersystems aus Holz. Keramik, Münzen, Fibeln, Spielsteine, Tierknochen. Probenentnahmen. Dendrochronologie. **Faug VD**: voir RAS 1992/311 et 471. **Frasses FR**: sépulture à incinération: verre, céramique. **Gempen SO**: Keramikscherben in einer Höhle. **Genève GE Grand-Rue 26**: route, activités artisanales. *Parc de la Grange*: annexe de la villa: sols. Céramique, monnaie, enduits peints, tesselles. Dendrochronologie. *Rues-Basses*: chenai, pieux marquant le rivage. Dendrochronologie. *Saint-Gervais*: voir RAS 1991/490. Pour toutes ces interventions, ainsi que pour le site de la *cathédrale*, voir aussi RAS 1992/327. **Hausen AG**: Wasserleitung. **Jona SG**: Töpferofen, in dem möglicherweise Pfeifentonfigürchen gebrannt wurden; vermutlich alamannische Bestattungen. Keramik, Terra Sigillata-Fragment mit Graffito, Eisenobjekte, Fibeln, Probenentnahmen. S. auch RAS 1992/343. **Kaiseraugst AG Im Sager**: Urnengräberfeld entlang der römischen Strasse: Busta, Körperbestattungen; Beigabe-Gefässe mit Schmuck, Münzen, Glöckchen, Öllämpchen, Pfeifentonstatuetten. Keramik, Glas, faunistisches Material. Holzartbestimmungen. **Lausanne VD La Cité, C.I.O., Les Prés-de-Vidy, propriété SAGRAVE**: voir RAS 1992/370; prélèvements pour pédologie aux *Prés-de-Vidy* et dendrochronologie au *C.I.O.* **Le Landeron NE**: établissement gallo-romain; bases de piliers, foyer sur tegulae, inhumations d'enfants. Restes fauniques. Prélèvements de diverses natures. **Martigny VS**: voir RAS 1992/371. **Morat FR Combette**: extension du site de la villa: empierrements, fosses. Céramique, fibules, épingles, monnaie, lampe en bronze. Voir aussi RAS 1992/326. **Niederbipp BE**: Mauerreste eines Kellers. **Nyon VD**: voir RAS 1992/370. **Olten SO**: Teil eines Keramikbrennofens. **Orbe VD Boscéaz**: pièces d'habitation de la villa, cuisines: ustensiles, vaisselle, foyer avec crapaudine; latrines et égouts; complexe thermal; niveaux de travail en relation avec la construction; sols, portiques. Peintures murales, objets en fer et en bronze, verre, tesselles, blocs d'architecture, fragment de sculpture d'Eros, restes de faune. Prélèvements divers. Occupation tardive du site. Prospection des abords et ramassage de surface. Etude du paysage et de l'environnement. **Oeschgen AG**: römisches Gebäude. Keramik. **Payerne VD**: voir RAS 1992/370; datation C14 à la *route de Bussy*. **Pfyn TG**: Gruben, Pfostenlöcher und Balkengräben; Sodbrunnen, Feuerstellen; Spuren von Eisenverarbeitung. Münzen, Eisengegenstände, Keramik, Glas, Knochenobjekte, Tierknochen. C14-Datierung. Restaurierung eines Eckturms des Kastells. **Schleitheim SH Im Boden**: Hauptstrasse des Vicus: Gräben, Schwellbalken eines Holzgebäudes.

Seltisberg BL: Mauerreste. Keramik, Wandverputz. **Stein am Rhein SH I de Hofwiese:** Gräber mit Gefässen aus Glas, Keramik und Lavez, Tierknochen; Töpferofen, Materialentnahmegrube und Feuerstelle. Stadtkirche: Pfostengruben des Brückenkopfes. **Triengen LU:** Holzgebäude und Weg im Areal des Gutshofes, gemauerter Bau mit Pfeilern. S. auch RAS 1992/322. **Vallon FR:** galerie de la villa, fossé; trous de poteaux formant vraisemblablement la structure porteuse d'un édifice; sols de diverses natures, canalisation et pièce d'eau, drain recueillant l'écoulement des toits par un canal en bois. **Vandoeuvres GE:** pars urbana de la villa et sanctuaires chrétiens, sépultures. Faune. Datation C14. Voir aussi RAS 1992/327. **Winterthur ZH Dorfstrasse 7:** s. RAS 1992/503; Strasse, Gruben. Münzen, Bronze- und Eisengegenstände. **Römerstrasse 169A:** s. RAS 1992/503; Skelette von Neugeborenen, Bronze- und Eisengegenstände, Tierknochen. **Römerstrasse 173:** unterkellertes Gebäude, Holzgebautes Haus, Grube und Pfostenstellungen, Steinbau, Abwasserkanal, Skelett eines Säuglings. Münzen, Metallobjekte, Keramik, Tierknochen. **Römerstrasse 187:** Holzbalken und Bretter. **Römerstrasse 215:** Feuerstelle und Einrichtungen, die auf gewerbliche Nutzung hindeuten. **Römerstrasse 229:** Gruben, Skelettgrab mit Kamm. **Yvonand VD:** voir RAS 1992/370. Peintures murales, céramique, verre, bronze, blocs d'architecture, restes de faune, coquilles d'huîtres. Dendrochronologie. **Zug ZG:** s. RAS 1992/348.

HAUT MOYEN-AGE: **Bursins VD:** voir RAS 1992/370. **Céligny GE:** voir RAS 1992/327. **Eschenz TG:** römische Keramik. **Fribourg FR place des Augustins:** monnaie romaine. **Martigny VS église paroissiale:** voir aussi RAS 1992/371. **Romainmôtier VD:** voir RAS 1992/370. **Sursee LU:** römische Ziegel und Keramik. **Winterthur ZH Marktgasse 44/Stadthausstrasse 81:** Keramik, Tubuli- und Leistenziegelfragmente werden mit einem früher entdeckten Praefurnium in Verbindung gebracht. (Préhistoire voir RAS 1992/32).

(Réd.)

6A

VD

RAS 1992/311

Chronique archéologique 1991

In: BPA 33, 1991 (1992), 126-149. Ill. Biblio.

TRAVAUX DE FOUILLES. **Avenches Insula 7:** bains et pièces chauffées de la terrasse supérieure; bâtiments à fonction économique avec cour intérieure, bordant une rue: seuils, cadre de fenêtre, fragments de colonnes en réemploi, fosses à chaux. **Avenue Jomini:** voir RAS 1992/495. **Prochimie:** des traces d'activité de potiers avaient été relevées dans le passé. Installations hydrauliques de diverses natures; tonneau. Locaux utilitaires: sols. Four de tuilier. **Carrefour du Paon:** nécropole et probable enclos. **Grange-des-Dîmes:** réseau de murs respectant l'orientation du sanctuaire, tracé du temenos; sols, fossés. Monnaies. **Insulae 13-19:** complexe thermal fondé sur pilotis, rue bordée par un égout et un portique. Activités artisanales. **Enceinte romaine:** fossés et aire de chantier; voies d'accès et fossés bordant celles-ci. Céramique, fragments d'architecture. **En Chaplix** – voir aussi RAS 1992/310 – nécropole délimitée par un fossé, l'enclos d'un mausolée et une route: ossements d'animaux, tessons d'amphores et de cruches, fosses, dépôts d'offrandes et urnes; inhumations d'adultes et d'enfants: données anthropologiques. Moulin hydraulique avec structures et canalisations boisées; meules; dendrochronologie. **Faug:** description de la voie romaine. Nécropole: voir RAS 1992/471.

TRAVAUX DE RESTAURATION **Amphithéâtre:** principes retenus dans le cadre de la sauvegarde, la présentation et l'utilisation du monument. Description des aménagements. **Grange-des-Dîmes:** conservation et présentation des vestiges;

marquage du plan. *Derrière-la-Tour*: l'aménagement du balnéaire de la domus complète les restes déjà visibles.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1992/**312***

Unser Dorf Villnachern 1141-1991

– Brugg, Druckerei Effingerhof AG, ohne Datum [1991], 122 S. Ill.

Römische Gebäudeüberreste; Ziegel der XI. Legion, Mosaikwürfelchen und Tonscherben. Strasse und Hufeisen. Münze. Gräber. Abbau des dortigen Steinbruchs wahrscheinlich schon in römischer Zeit.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1992/**313**

Le passé apprivoisé: archéologie dans le canton de Fribourg

Catalogue d'exposition (18 septembre-1^{er} novembre 1992)

Edition bilingue

– Fribourg, Service archéologique cantonal, 1992, 235 p. Ill. Biblio.

Bilan de l'activité du Service archéologique cantonal au cours des 30 dernières années. Historique des recherches et état de l'inventorisation des voies de communication historiques (IVS). Chronologie. Présentation de sites majeurs: **Bas-Vully Le Rondet**: pont romain; **Marsens En Barras**: vicus gallo-romain; **Riaz Tronche-Bélon**: sanctuaire de Mars Caturix; **Arconciel Pré de l'Arche**: nécropole; **Domdidier Notre-Dame-de-Compassion**: nécropole et mausolée; **Morat Combette**: villa; **Bösingen Dorfplatz**: galerie peinte de la villa, datable du tournant du 3^{ème} s. ap. J.-C. **Vallon Sur Dompierre**: villa. Mausolées et églises: à **Vallon Carignan**, mausolée auquel, au 5/6^{ème} s., succédera une église dotée d'un baptistère; l'église de Tours est installée dans les ruines d'un bâtiment romain à la fin du 5^{ème} s.; un mausolée est construit dans les bains de la villa de **Vuippens**; christianisation. Catalogue: objets en bronze et en verre; éléments de harnachement; décor de fourreau; outils en fer; fer à marquer; entraves à cadenas; diverses sortes d'appliques; lampes à huile; jetons et pions; bijoux; fibules; statuettes en bronze; hachette votive; tabula ansata; céramiques diverses. (Préhistoire voir RAS 1992/**1**).
(M. Fuchs; P.-A. Vauthey)

6A 6E

CH

RAS 1992/**314**

Römerwege

– Bern, Schweizerische Verkehrszentrale, 1992, 102 S. Ill. Biblio.

Römerstrassen in der Schweiz: Verlauf auf der Tabula Peutingeriana und dem Itinerarium Antonini. Neun von der Antike beeinflusste Wege werden mit heute noch ersichtlichen Monumenten oder mit deren Rekonstruktionen illustriert. Die Koordinatenangaben der Landeskarte erlauben es, an die isolierten Orte zu kommen. Angaben von Museen.
(Réd.)

6A

CH ZH

RAS 1992/315*

Vaterländische Alterthümer

Ausstellung im Haus zum Rech 30. November 1991-22. Februar 1992

– Zürich, Hochbauamt/Baugeschichtliches Archiv der Stadt Zürich, 1991, 49 S. Ill. Biblio.

Geschichte der archäologischen Forschung im Kanton Zürich seit dem 16. Jh. Wichtigkeit der helvetischen Republik und Rolle der archäologischen Gesellschaften. Entstehen des Schweizerischen Landesmuseums sowie einer staatlichen Archäologie. Präsentation der römischen Schätze von **Wettingen AG** und **Obfelden Unterlunnern** und des Versteckfundes von **Winterthur Lindberg**. Römische Gutshöfe von **Neftenbach** und **Kloten Aalbühl**. Entdeckung beim *Lindenhof* eines Grabsteins mit der Erwähnung von Turicum.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1992/316

Orny. Histoire architecturale d'une église paroissiale

Auberson, Laurent; Kellenberger, Heinz. In: RHV 100, 1992, 7-64. Ill.

Restes de murs d'époque romaine; fragments de tubuli.

(Réd.)

6A

SH

RAS 1992/317*

Die Geschichte des Randendorfs Beggingen

Bächtold, Kurt. – Beggingen, Gemeinde Beggingen, 1991, 277 S. Ill.

Entdeckung von römischen Münzen an verschiedenen Stellen der Gemeinde und von einer Messkluppe. Überreste von zwei Gutshöfen.

(Réd.)

6A

TG

RAS 1992/318

Von der Adelsburg zur Augenklinik: Der Unterhof in Diessenhofen

Baeriswyl, Armand. In: NSBV 65, 5/6, 1992, 86-91. Ill.

Die seit langem gesuchte römische Wehranlage kann aufgrund der Funde als gesichert gelten.

(Réd.)

6A

LU

1992/319

Kirchbühl bei Sempach

Bergmann, Uta. – Bern, Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1992, 31 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 504).

Die Ausgrabungen von 1958 brachten unter der Kirche die Fundamente eines römischen Gutshofes sowie eines spätrömischen oder frühmittelalterlichen Gebäudes ans Licht. (Réd.)

6A VD RAS 1992/**320**

Villars-sous-Yens. Passé – Présent

Berthet, Félix; Humbert-Droz, Alfred. – Yens, Editions Cabédita, 1992, 133 p. Ill.

Situation géographique et routière à l'époque romaine. Origines du nom et traces d'habitat. Trésor monétaire, mention de découvertes semblables faites dans des localités voisines. (Réd.)

6A 7C AG RAS 1992/**321**

Zofingen von der Urzeit bis ins Mittelalter

Bickel, August. – Aarau, Verlag Sauerländer, 1992, 536 S. Ill. Biblio. (VZG 1).

Entdeckungsgeschichte. Präsentation der Villa von **Zofingen** und ihren Mosaiken; Hypokausträume und Badeeinrichtungen; Portikus; Toranlage und Umfassungsmauer des Hofbezirks. Reste von Wandmalereien, Boden verschiedener Arten. Freilegung mehrerer Bauphasen. Streufunde an verschiedenen Orten, sowie bei der Kirche: Ziegel mit dem Stempel der XXI. Legion. Strassennetz und römische Funde in der Gegend von Zofingen. Römische Kontinuität bis mindestens ins dritte Viertel des 5. Jhs. Im Verlauf des 6. Jhs. wurde die römische Herrschaft im Bistum Avenches-Windisch durch jene der Burgunder, und, wenn wir auf die Angaben des Geographen von Ravenna abstellen, in der Nord- und Ostschweiz durch jene der Alamannen abgelöst. Präsentation der Episode von der Thebäischen Legion. (Urgeschichte s. RAS 1992/**51**). (Réd.)

6A LU RAS 1992/**322**

Archäologie im Kanton Luzern 1991

Bill, Jakob; Fetz, Hermann. In: JHGL 10, 1992, 72-107. Ill.

Triengen Murhubel: geschichtlicher Überblick der Ausgrabungen des Gutshofes: dieser Platz hat bereits in vorrömischer Zeit als Siedlungsstandort gedient. Einem Holzbau folgen verschiedene nachweisbare Bauetappen; von Pfeilern verstärkte Mauer. Kalkbrennofen. Leistenziegel der XI. Legion. S. auch RAS 1992/**310**. (Réd.)

6A ZH RAS 1992/**323**

Bonstetten – vom Keltendorf zur Agglomerationsgemeinde

Blattner, Otto. In: Zürcher Chronik 3, 1992, 33-37.

Grundmauern eines Gutshofes am südlichen Abhang des Isliberges.
(Réd.)

6A VD RAS 1992/**324***

Musées Cantonaux Vaudois. Bulletin 1990

Bögli, Hans; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert. – Lausanne, 1991, 152 p. Ill.

Cabinet des Médailles: liste des découvertes de l'année. Galvanoplastie du trésor de Vidy. *Musée d'archéologie et d'histoire*: restauration d'objets provenant des fouilles de Nyon et de Vidy. Conservation des barques d'Yverdon-les-Bains et de fragments de bois provenant du revêtement d'un canal à Avenches. Copie du milliaire d'Orny. *Musée romain d'Avenches*: temple de la Grange-des-Dîmes, amphithéâtre, villa Derrière-la-Tour et fouilles En Chaplix voir RAS 1990/**308** et 1991/**395**. Activités de moulage, de prélèvement, d'entretien et de restauration.
(Réd.)

6A VD RAS 1992/**325**

Musées Cantonaux Vaudois. Bulletin 1991

Bögli, Hans; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert. – Lausanne, 1992, 150 p. Ill.

Cabinet des Médailles: liste des découvertes de l'année. *Musée d'archéologie et d'histoire*: restauration du matériel d'époque romaine provenant de divers sites du canton de Vaud. Suite des travaux de conservation des barques d'Yverdon-les-Bains. *Musée romain d'Avenches*: exposition présentée in RAS 1991/**326**. Pour les fouilles, voir RAS 1992/**311, 495** et 1991/**316**.
(Réd.)

6A 5bA FR RAS 1992/**326**

Quinze années de fouilles sur le tracé de la RN 1 et ses abords

Boisubert, Jean-Luc; Agustoni, Clara; Moreno Conde, Margarita et alii. In: AS 15, 2, 1992, 41-51. Ill.

Carte de répartition des découvertes d'époque romaine en rapport avec RAS 1992/**377**. A **Morat La Combette** (RAS 1991/**312** et **313**), présence de matériel romain dans le niveau de La Tène finale et bâtiment principal d'une villa gallo-romaine avec constructions annexes non maçonnées; sépultures d'époque romaine dans la nécropole du Haut Moyen-âge de **Ried Mühlehölzli**; couche de destruction et éventuelle extension d'une villa à **Galmiz Gassenfeld**; voie romaine et gué à **Morat Löwenberg**; four de

tuilier à **Courgevaux La Parralle 2** (RAS 1991/**312**). Importance des positions dominantes lors du choix des emplacements. (Préhistoire voir RAS 1992/**29**).
(Réd.)

6A

GE

RAS 1992/**327**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1990 et 1991

Bonnet, Charles. In: Geneva n.s., 40, 1992, 5-23. Ill.

L'occupation humaine est attestée sur la colline de **Genève** à La Tène D2; une vaste résidence est construite côté lac au 1^{er} s. ap. J.-C. Dans un secteur réservé au traitement des céréales s'installe la première cathédrale dont les murs sont élevés en *opus africanum*. Des cellules chauffées, également du 4^{ème} s., sont adossées au sanctuaire. *Rue de la Boulangerie 3-5*, établissement daté entre 80 et 50 av. J.-C., on observe aussi les traces d'une habitation de la fin du Haut-Empire. Le long du lac, la partie inférieure d'un fossé (77 av. J.-C.) est enjambée au 1^{er} s. par un pont destiné à la voie qui traversait la ville basse. Etat de la question sur cette voie et datations dendrochronologiques. Temple de *Saint-Gervais* voir RAS 1991/**490**. On doit signaler la découverte des thermes de la villa de **Vandoeuvres** (voir aussi RAS 1991/**476**) et des drainages à **Bardonnex aux Tuileries** (voir aussi RAS 1992/**310**). Tombes du 5^{ème} s. à **Céligny. Bernex** voir RAS 1991/**313**.

(Au.)

6A 5bA 7A

GE

RAS 1992/**328**

Aux origines de Carouge

Bonnet, Charles. In: Carouge. – Carouge, Ville de Carouge, 1992, 13-20. Ill. Biblio.

Position dans le réseau routier antique. Première villa remontant à la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. Elle aurait succédé à un établissement fortifié, protégé par des fossés renforcés à l'aide de composantes en bois, datées par dendrochronologie de 14 et 11 av. J.-C., et récupérées dans une construction préexistante. Cette fortification de caractère indigène serait en rapport avec l'arrivée des Romains. Mausolée, cippe funéraire. Monnaies, restes de tuiles. Autre fossé contenant du matériel du 3^{ème} au 7^{ème} s.; la présence du roi Sigismond dans la villa de Quatruvio s'expliquerait par l'existence d'une garnison burgonde.

(Réd.)

6A

AG

RAS 1992/**329***

Jonen

Bürgisser, Walter. – Jonen, Gemeinde Jonen, zweite erweiterte Auflage, 1991, 211 S. Ill. Biblio.

Ein Teil der Villa von **Oberlunkhofen** reicht wohl weiter ins Joner Gebiet hinein. Liste von Gutshöfen aus der Umgebung.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1992/**330**

Vich à la croisée des temps

Caboussat, Eric. – Yens, Editions Cabédita, 1992, 182 p. Ill. Biblio.

Présentation du milliaire. Mention de trouvailles aujourd'hui perdues, dont une statuette de Mercure. Trésor monétaire.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1992/**331**

Aus der Tätigkeit des Kantonsarchäologen für das Jahr 1991

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZGA 92, 1992, 177-198.

Basel Totentanz: Gräber des spätrömischen Friedhofs. *St. Alban-Rheinweg:* römische Münze. *Rittergasse:* Profil durch die römischen Schichten. *Nadelberg:* römische Funde. **Bettingen Lenzenweg:** vermutlich römische Lesefunde. (Urgeschichte s. RAS 1992/**54**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 1992/**332**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1990 (1992), 5-14.

Gleiche Auflage wie RAS 1991/**335**. (Urgeschichte s. RAS 1992/**130**).
(Réd.)

6A 6F

LU NW OW UR

RAS 1992/**333**

Archäologie zwischen Vierwaldstättersee und Gotthard

Della Casa, Philippe; Primas Margarita; Schmid-Sikimic, Biljana. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1992, 365 S. Ill. Tfn. Biblio. (Universitätsforschungen zur prähistorischen Archäologie 12).

Römische Epoche: Überblick über die Funde aus dem Einzugsgebiet von Reuss und Vierwaldstättersee (Kt. Uri, Obwalden, Nidwalden) mit Schwerpunkt auf Befunden und Funden des römischen Gutshofes von **Alpnach OW**. Raum Zentralschweiz: Diskussion der Quellenlage, Orts- und Flurnamen, datierbaren Streufunde (Münzen) und Verkehrswege. Fundkatalog. Gutshof Alpnach: Diskussion der Befunde und Funde der Grabungen 1914/15 und der Nachsondierung 1989, die eine weitgehende Klärung der stratigraphischen Situation des Hauptgebäudes erbrachte. Ausführlicher Exkurs über die römischen Dachziegel (mit Legionsstempel). Katalog und Tafeln mit dem vollständigen Fundmaterial. (Urgeschichte s. RAS 1992/**45**).
(Au.)

6A

ZH

RAS 1992/334

Die sichtbaren römischen Baureste in Winterthur

Drack, Walter. In: Zürcher Chronik 2, 1992, 44-45. Ill.

Erwähnung der konservierten, rekonstruierten oder markierten Reste: Fundamentmauern des Tempelbezirks, Thermenanlage, Befestigungsmauer mit Flankierungstürmen, römische Strasse in einer Unterniveaugarage. Präsentation der Bauinschrift zur Befestigung von 294 n.Chr. Römische Fundobjekte in Museum Lindengut.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1992/335

Was ist Provinzialrömische Archäologie? Erwartungen im Umfeld der Nachbarwissenschaften

Ducrey, Pierre; Ewald, Jürg; Paunier, Daniel; Rütli, Beat; Stöckli, Werner E.; Willers, Dietrich. In: ZAK 49, 2, 1992, 121-124.

Plusieurs auteurs situent l'archéologie provinciale gallo-romaine par rapport à l'histoire et aux sciences auxiliaires et se prononcent sur l'opportunité d'en prévoir l'enseignement en Suisse alémanique. Diskrepanz zwischen den Forderungen der Kantonsarchäologien und den Ansprüchen der Universitäten (R.B.). Si une approche par l'archéologie est nécessaire pour tenter d'écrire une histoire du monde gallo-romain, ses limites sont atteintes lorsqu'il s'agit d'expliquer un fait ou des événements (D.P.). Der Akzent sollte mehr auf eine fächer- und regionenübergreifende Arbeit gelegt werden; die Forschung geschieht nicht ausschliesslich an den Hochschulen, sondern oft mehr und aktueller bei den Kantonsarchäologien und Museen (E.J.). Principes méthodologiques et instruments nécessaires à une meilleure évaluation du phénomène de la romanisation; l'étude des provinces, des structures et du mobilier, se complète par la pratique des fouilles et la préparation de publications: elle exige une collaboration entre l'université, les archéologues cantonaux et les musées (P.D.). Quellen und Ziele der Provinzialrömischen Archäologie, Benützung der schriftlichen Überlieferung (S. W.E.). Das Kapitel zur Genese der Provinzialrömischen Archäologie ist eine ausführliche Zusammenfassung von RAS 1991/398 (W.D.).

(Au.)

6A

CH

RAS 1992/336

Leben zur Römerzeit

Duss, Niklaus. – Freiburg, Kantonaler Lehrmittelverlag, 1992, 30 S. und 125 S. Schüler- und Kommentarband. Ill.

Unterrichtseinheit für den Schulgebrauch. Römer in der Schweiz: Strassen und Siedlungen. **Avenches** als Mittelpunkt. Leben in der Stadt und auf dem Land.

(Réd.)

6A 6F

BE

RAS 1992/337

Walkringen. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Bossert, Martin; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1992, 160 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Römische Spuren: Tegulae, Halsstück einer Amphore; in der nächsten Umgebung ist nur in **Worb** ein Gutshof archäologisch erfasst. Stilistische Studie eines wiederverwendeten, wahrscheinlich aus einer zentralitalischen Werkstatt stammenden Marmorköpfchens; diese Figur wird am ehesten im Garten einer Villa gestanden haben. (Réd.)

6A

NE

RAS 1992/338

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1991 (1992), 133-141. Ill.

Le Landeron: voir RAS 1992/310. (Préhistoire voir RAS 1992/30). (Réd.)

6A

LU SO

RAS 1992/339

Archäologische Mitteilungen

Fetz-Wilson, Hermann; Rageth, Jürg; Spycher, Hanspeter. In: AS 15, 4, 1992, 183-186. Ill.

Triengen LU: Gutshof auf dem *Murhubel*, Bauphasen des Herrenhauses, landwirtschaftlicher Betrieb; Beschreibung des Ziegelbrennofens, der in unmittelbarer Nachbarschaft der Umfassungsmauer entdeckt wurde: Präsenz von in Windisch produzierten Ziegeln der XI. und XXI. Legionen. **Zillis GR:** s. RAS 1992/479. **Bellach SO:** s. RAS 1992/467. **Solothurn SO:** Mauern des römischen Vicus: ihre Ausrichtung stimmt mit jener von früher entdeckten römischen Holzbauten überein, und wird mit der römischen Strasse und dem Flussübergang über die Aare in Verbindung gesetzt. Keramikfunde. (Réd.)

6A

AG

RAS 1992/340

Die St. Verena Kapelle und der Herrenhof von Herznach

Frey, Peter. In: Argovia 104, 1992, 18-53. Ill. Biblio.

Die Leistenziegel, die in der frühmittelalterlichen Siedlungsschicht zutage kommen, lassen auf einen römischen Gutshof schliessen. (Réd.)

Hauptabteilung Augusta Raurica. Jahresbericht 1991

Furger, Alex R.; Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Huck, Silvia; Hürbin, Werner; Kob Guggisberg, Karin; Müller, Urs; Rütli, Beat; Schmid, Debora; Deschler-Erb, Eckhard; Vogel Müller, Verena; Windlin, Marco. In: JbAK 13, 1992, 5-46. Ill.

Der Aufsatz gibt einen Überblick über die Ausgrabungen, die Konservierungs- und die Museumsarbeiten in **Augst** und **Kaiseraugst** im Jahre 1991. Hervorzuheben sind im besonderen die Einrichtungen verschiedener Konservierungsräume (z.B. für Steindenkmäler), die Vorbereitungen für einen "Römischen Haustierpark", Museums-pädagogische Aktivitäten, Vorberichte über sämtliche Ausgrabungen in Augst sowie eine kurze Übersicht über die Ausgrabungen in Kaiseraugst, ein internationaler UNESCO-Einführungskurs in die Augster Archäologie, Prospektionen mit Luftbildern und Widerstandsmessungen, verschiedene Neufunde (u.a. Gemmen), die Konservierung des runden Grabmals vor dem Augster Osttor und die Einrichtung eines archäologischen Parks zwischen Museum und Theater.

(Au.)

Islikon. Aufstrebendes Dorf damals bis heute

Giger, Peter et alii. – Islikon, Ortsgemeinde, 1991, 129 S. Ill. Biblio.

Eine Münze des Kaisers Gallienus ist der einzige Fund aus der Römerzeit.

(Réd.)

Archäologische Mitteilungen

Grüniger, Irmgard. In: AS 15, 3, 1992, 164. Ill.

Jona Kempraten: geoelektrische Vermessungen; Fundamentreste von verschiedenen Bauten des Vicus, Gebäude mit Hof und Töpferofen, in dessen Aufbau sich das Fragment eines Leistenziegels der XI. Legion fand: Mörtelboden und Grube; diese Ruine wird konserviert und in der Überbauung integriert. Ziegelbruchstücke, Fragmente von Scherben und Tonstatuetten, Knochen von Haustieren, Metallgegenstände und zwei Bestattungen. C14-Datierung.

(Réd.)

Fundberichte

Gutscher, Daniel; Suter, Peter J. In: AKBE 2A, 1992, 9-189. Ill. Tfn. Biblio.

EISENZEIT: **Bern Engemeistergut:** s. RAS 1989/425. **Burg im Leimental:** Potinmünze der Sequaner.

RÖMISCHE ZEIT: **Aegerten Isel** und **Bürglen**: s. RAS 1990/**463**; Schicht mit römischen Ziegelfragmenten; **Tschannematte**: s. RAS 1992/**500**. **Arch**: Profilschnitte und Strassengräben der Römerstrasse; Keramik. **Bargen**: s. RAS 1992/**427**. **Bern Engemeistergut**: römische Kulturschicht. **Clavaleyres**: Ziegel und Keramikscherben. **Gündlischwand**: römische Münzen. **Herzogenbuchsee**: s. RAS 1992/**468**. **Köniz**: s. RAS 1990/**441**. **Leuzigen Matte**: römische Strasse mit Strassengräben. **Kiesgrube/Thürner**: s. RAS 1992/**469**. **Dursebreite**: Ziegel-, Keramik- und Glasbruchstücke. **Mühleberg**: römisches Gebäude; Brandschuttschicht mit Leistenziegeln, Tubuli und Wandverputz. Das Ensemble wird mit einem früher entdeckten Gutshof in Verbindung gebracht. S. auch RAS 1982/**46**. **Müntschemier**: römisches Gräberfeld: Topf und Münzen als Beigaben. **Niederbipp**: römische Fundamentreste. **Pieterlen**: s. RAS 1992/**462**. **Safnern**: römische Kulturschicht: Ziegelbruchstücke, Holzeinschlüsse. Studie der Keramikfunde. **Studen Vorderberg**: Fortsetzung der Grabung der unteren Siedlungsterrasse des Vicus; Gruben der römischen Kiesenentnahme; Holz- und Steinbauphasen mit strassenseitigem Portikus; Überreste einer Räucherammer; Beschreibung von zwei Brunnenschächten: Keramik und Kleinsäugerknochen in den Auffüllschichten. **Hinderberg**: Analyse von zwei Keramik-Fundkomplexen. **Zägli**: römische Schuttschichten. **Wahlern**: Amphore und Leistenziegel. **Wileroltigen**: Leistenziegelfragmente in der Nähe einer gegenwärtigen Lehmgrube.

FRÜHMITTELALTER: **Ins**: römische Funde.

MITTELALTER/NEUZEIT: **Erlach Altstadt 20**: römische Leistenziegel; Spolien unbestimmter Herkunft und halber Mühlestein in Wiederverwendung. **Saint-Imier**: tombe des 5/6^{ème} s. **Twann St. Peterinsel**: s. RAS 1988/**339**. **Walkringen**: s. RAS 1992/**337**. (Urgeschichte s. RAS 1992/**33**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1992/**345**

Niederweningen – von den Anfängen bis zur Gegenwart

Häberle, Alfred. – Niederweningen, Gemeinderat Niederweningen, 1992, 287 S. Ill. Biblio.

Präzisierungen zum römischen Strassennetz. Wahrscheinliche Wasserleitung und römische Münze auf *Bergwiesen*. Urne im *Forrenbuck* und Gräber im *Stüdli*. Toponymische Studie. (Urgeschichte s. RAS 1992/**83**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1992/**346**

Das Hotel "Widder" und die Archäologie. Funde und Befunde erzählen über die Entwicklung eines Quartiers

Hanser, Jürg; Schneider, Jürg E. In: ZD. Stadt Zürich 1989/90 (1992), 21-27. Ill.

Für die römische Epoche, gleicher Artikel wie RAS 1991/**350** mit anderen Abbildungen.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1992/**347**

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1991

Hartmann, Martin. In: Argovia 104, 1992, 199-200.

Baden: römische Befunde. **Hausen, Kaiseraugst** und **Oeschgen** s. RAS 1992/**310**.
(Urgeschichte s. RAS 1992/**79**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1992/**348**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan; Rothkegel, Rudiger. In: Tugium 8, 1992, 18-38. Ill.

KANTONSARCHÄOLOGIE – Praktische Tätigkeit: **Steinhausen:** Luftbild eine wahrscheinlich römischen Strasse. **Zug Fischmarkt:** römische Keramikscherben; *Friedhofsgärtnerei St. Michael:* Funde lassen eine römische Siedlung vermuten.
(Réd.)

6A AG RAS 1992/**349**

Schöftland. Geschichte und Geschichten

Holliger, Christian. – Schöftland, Ortsbürgergemeinde Schöftland, 1992, 263 S. Ill. Biblio.

Römische Anlagen in der Umgebung. Ziegel und Terrazzobrocken in der Kirche sowie an verschiedenen anderen Stellen in der Ortschaft. (Urgeschichte s. RAS 1992/**105**).
(Réd.)

6A 5bA VD RAS 1992/**350**

Celtes et Romains en Pays de Vaud

Catalogue d'exposition (3 octobre 1992-20 septembre 1993)

Edité par Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Document du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 1992, 80 p. Ill. Biblio.

Brochure illustrant les recherches récentes consacrées à l'âge du Fer et à l'époque romaine dans le canton de Vaud. On y trouvera des brefs rapports sur le *murus gallicus* de **Gressy Sermuz**; pour l'époque romaine: **Nyon**, un quartier de *Lousonna*, les villae d'**Yvonand Mordagne** et **Orbe Boscéaz**, l'ensemble cultuel et funéraire d'**Avenches En Chaplix** et quelques considérations sur les routes et la navigation (milliaire d'**Yvorne Versvey**, pieu du pont de **Bex**, barques d'**Yverdon-les-Bains**). (Préhistoire voir RAS 1992/**123**).
(Au.)

6A ZH RAS 1992/**351**

Eglisau. Geschichte der Brückenstadt am Rhein

Lamprecht, Franz; König, Mario. – Zürich, Chronos Verlag, 1992, 649 S. Ill. Biblio.

Ausser zwei im Jahre 1843 gefundenen Münzen, sind bis heute keine weiteren Spuren römischer Besiedlung bekannt. Vorschläge betreffend eines Wachturms, Teil der spätrömischen Grenzwehr am Hochrhein. (Urgeschichte s. RAS 1992/**46**).
(Réd.)

6A AG RAS 1992/**352**

Aus Ur- und Frühgeschichte

Landis, Bruno. In: Chronik von Möriken-Wildegg. – Möriken, Gemeindekanzlei Möriken-Wildegg, ohne Datum [1992], 13-18. Ill. Biblio.

Rinnsteine in Zweitverwendung. Ziegelstücke mit Stempeln der XI. und XXI. Legion, Ziegel- und Geschirrscherben, Münze. (Urgeschichte s. RAS 1992/**31**).
(Réd.)

6A CH RAS 1992/**353**

Répertoire des années 11, 1988 à 15, 1992

Lüscher, Geneviève; Scartazzini, Margrit. In: AS 15, 4, 1992, 190-192.

Index des auteurs et des lieux avec indication des époques.
(Réd.)

6A GR RAS 1992/**354***

Kulturwege in Graubünden. Chur Stadt im Passland

Meier, Erhard. – Chur, Terra Grischuna Verlag, 1986, 48 S. Ill. Biblio.

Geschichte, Anlage und Entwicklung der Stadt von der Römerzeit bis zu den Franken. Baugeschichte der Kathedrale. Frühchristliche Kirche *St. Luzi* und Beschreibung der Kirche *St. Stephan* mit seinem Hypogäum. Erwähnung der Ortschaft in der Tabula Peutingeriana. Rätisches Museum.
(Réd.)

6A FR RAS 1992/**355**

Marly, son histoire

Monteleone, Luc. – Marly, Société de développement de Marly et environs, 1992, 242 p. Ill. Biblio.

Vestiges de la villa romaine des *Râpettes*. (Préhistoire voir RAS 1992/**40**).
(Réd.)

Annuaire de la Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie. Registre 51, 1964-75, 1992

Motschi, Andreas; Niffeler, Urs; Spichtig, Norbert. – Bâle, Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie, 1992, 64 p.

Les articles sont classés par époque et auteur, les recensions par auteur ou par titre. Un registre topographique signale les illustrations et comporte la mention de l'époque. (Réd.)

6A

VD

RAS 1992/357

Lousonna, le temps des pionniers

Pichard Sardet, Nathalie. In: *Mémoire Vive* 1, 1992, 65-73. Ill.

A la lecture des érudits s'étant penchés sur le passé romain de Lausanne entre le 17^{ème} et le début du 20^{ème} s., l'auteur propose une histoire de la recherche archéologique à **Lausanne Vidy**. Les noms des précurseurs de l'archéologie locale, mais aussi leurs hypothèses sur l'origine des vestiges qui jusqu'au siècle dernier affleuraient, de même que leurs méthodes de travail, sont ainsi présentés. Sont passées en revue également les "grandes découvertes" – structures ou objets – réalisées à Vidy. La dernière partie de l'article est consacrée à la genèse du musée, qui donna une impulsion décisive aux investigations menées sur le site antique. (Au.)

6A

VD

RAS 1992/358

Echandens-La Tornallaz (VD, Suisse). Habitats protohistoriques et enceinte médiévale

Plumettaz, Nicole; Robert Bliss, Dominique. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1992, 166 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 53).

Habitats romains de la région. Couche gallo-romaine dans la stratigraphie du site: céramique, verre, fibule; fosse contenant des tuiles et un fragment d'amphore. (Préhistoire voir RAS 1992/44). (Réd.)

6A 7A

GR

RAS 1992/359*

Archäologie in Graubünden

Rageth, Jürg. In: *Bündner Wald* 43, Februar 1990, 8-15. Ill. Biblio.

Bereits im 19. Jh. fand eine rege archäologische Tätigkeit statt. Erste römische Ausgrabungen. Mit der Übernahme des Rätischen Museums durch die öffentliche Hand im Jahre 1960 und der Schaffung eines kantonalen Archäologischen Dienstes im Jahre 1967 wurde die Archäologie offiziell Aufgabe des Kantons. Charakteristische Elemente

der römischen und frühmittelalterlichen Siedlungen, mit denen kirchliche Sakralbauten, Gräberfelder, Münzhortfunde und Strassenforschungstätigkeit in Verbindung zu setzen sind. Aufgaben und Ziele der archäologischen Forschungs- und Grabungstätigkeit, interdisziplinäre Zusammenarbeit, rechtliche Situation.
(Réd.)

6A

TG

RAS 1992/**360**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau. Band V. Der Bezirk Diessenhofen

Raimann, Alfons. – Basel, Wiese Verlag, 1992, 431 S. Ill. Biblio. (Kdm 85).

Wichtigste archäologische Fundstellen. Die Überreste römischer Siedlungstätigkeit konzentrierten sich auf die Rheinfront. Münzschatz im *Ratihard*. Römische Wachttürme. Ein weiteres Turmfundament vermutet man in **Diessenhofen**; Mauerwerk mit römischem Einzelfund direkt an der Kirche und zwei wohl gallorömische Spitzgräben vor dem *Unterhof*. (Urgeschichte s. RAS 1992/**6**).
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 1992/**361**

Auf den Spuren der Kelten und Römer

Rickenbach, Judith. – Thun, Ott Verlag, 1992, 264 S. Ill. Biblio.

Wandervorschläge. Geschichtlicher Überblick und allgemeine Einführung über u.a. Verwaltung, Ausbau des Verkehrsnetzes, römisches Bauwesen, Villae und Vici. Bei den Wanderungshinweisen befinden sich Angaben über die nötigen Karten sowie Museumshinweise. 1. **Concise La Lance**: Steinbruch. 2. **Martigny-Grosser St. Bernhard**: die römische Stadt und der Passübergang; gallorömische Tempel, Meilenstein. 3. **Avenches**: die römische Stadt, die heiligen Bezirke und Grabmonumente *En Chaplix*. Oppidum auf dem *Bois de Châtel*. 4. **Jensberg**: Vicus und Tempelbezirke. Oppidum. 5. **Augst-Kaiseraugst**: Besichtigung der Siedlung. 6. **Munzach-Schauenburgerfluh**: Gutshof, Beschreibung der Mosaik; Höhenheiligtum. 7. **Rheinfelden-Mumpf** und 10. **Koblentz-Zurzach**: Wachttürme und Befestigungsanlagen. 8. **Zofingen**: Gutshof, Beschreibung der Mosaik. 9. **Effingen**: Strasse über den *Bözberg*. 11. **Bettwil-Sarmenstorf-Schongau**: Limitationssteine, römische Villen. 12. **Windisch**: Legionslager. Kastell von **Altenburg**. 13. **Kloten-Seeb**: Kastell und Gutshof. 14. **Rheinau**: keltisches Oppidum; römische Warte bei **Ellikon**. 15. **Schleitheim**: Thermen. 16. **Irgenhausen**: spätrömisches Kastell. 17. **Tegna**: Höhenheiligtum und wahrscheinliches spätrömisches Refugium. 18. **Pfyn-Stutheien**: Kastell, römische Villa mit spätantiken Spuren. 19. **Rovio**: spätrömischer Sarkophag in Zweitverwendung. 20. **Weesen Strahlegg**: frühromischer Wachturm.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1992/**362***

Dorfchronik Arni

Rütimann, Walter. – Arni, Gemeinde Arni, 1991, 412 S. Ill.

Verschiedene Illustrationen zeigen die Konservierung der beheizbaren Räume, welche zum römischen Gutshof im *Schalchmatthau*, in der Nachbargemeinde **Oberlunkhofen**, gehören.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1992/**363**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 5, 1991 (1992), 18-20. Ill.

Alle Bois Noir: voir RAS 1991/**316** et 1992/**424**. **Cornol Mont-Terri**: étude des monnaies provenant de diverses collections. (Préhistoire voir RAS 1992/**35**).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1992/**364**

Winterthur und Umgebung

Schobinger, Viktor. – Zürich, Zürcher Kantonalbank, 1992, 168 S. Ill. Biblio. (Führer durch den Kanton Zürich).

Ausser den schon repertorisierten Siedlungen Erwähnung von zwei Gutshöfen bei **Ellikon an der Thur** und Beschreibung der Siedlungsreste von **Winterthur**. Der Führer enthält einen Plan von jeder Ortschaft.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1992/**365***

1250 Jahre Bäretswil

Sierszyn, Armin. – Bäretswil, Politische Gemeinde Bäretswil, 1991, 168 S. Ill.

Im Jahre 1880 Entdeckung eines Münzschatzes am *Pultenberg*. In der Nähe Kastell von *Irgenhausen*.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1992/**366**

C'era una volta Bivio...

Simonett-Giovanoli, Elda. – Poschiavo, Tipografia Menghini, 1992, 222 p. Ill. Biblio.

Posizione della località ai piedi del Settimo e del Giulia. Scoperte d'epoca romana in cima ai due passi.

(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1992/**367***

Archäologie und Denkmalpflege in Augusta Raurica

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Carnuntum Jahrbuch 1990 (1991), 23-40. Ill.

Allgemein angewandte Prinzipien bei der Konservierung von Theater, Tempel auf *Schönbühl*, Heiligtum in der *Grienmatt*, Amphitheater und Kastell. Präsentation von diversen Schutzvorrichtungstypen für kleinere Monumente: Schutzdächer, -häuser und Krypten. Führungen und aktive Animation, bei der sich der Besucher als Bäcker und als Töpfer betätigen kann. Verschiedene Elemente, Wegweiser, Übersichtspläne und Luftaufnahmen, Begleittexte sowie Beschriftungen sind bei der Fundstellenerschliessung eingesetzt worden.

(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1992/**368**

Une ville romaine et sa présentation au public

Tomasevic-Buck, Teodora. In: Museum (Unesco) 37, 147, 1985, 127-135. Ill. Biblio.

Traduction française de RAS 1985/**366** avec d'autres illustrations.

(Réd.)

6A

AG

RAS 1992/**369***

Archäologie im Dorf

Wälchli, David. In: Hornussen. Geschichte eines Fricktaler Dorfes. – Hornussen, Gemeinde Horhussen, 1991, 31-32. Ill.

Der einzige römische Fund ist eine unter Kaiser Diokletian geprägte Münze.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1992/**370**

Chronique archéologique 1991

Weidmann, Denis. In: RHV 100, 1992, 173-255. Ill. Biblio.

Avenches *Insula 7, Derrière-la-Tour, Prochimie, enceinte, carrefour du Paon, En Chaplix*: voir RAS 1992/**311** où certaines des données concernant l'enceinte sont différentes; *amphithéâtre*: voir aussi RAS 1992/**495**. **Bursins**: habitat romain tardif dont cinq phases de construction ont pu être identifiées; thermes; éventuelle fonction publique. Céramique. **Faug**: voir RAS 1992/**311** et **471**. **Lausanne La Cité**: importantes découvertes pour la topographie chrétienne de la ville: trous de poteaux, fondations maçonnées, fosses, céramique paléochrétienne. *Prés-de-Vidy*: témoignages de la première phase d'occupation du vicus, ruelle; activité de potiers. *Propriété SAGRAVE*: mise en évidence de cinq périodes d'occupation débutant avant l'établissement de la trame urbaine: fosses, fonds de cabanes, fondations de constructions en terre et bois, murs délimitant les propriétés. Céramique, fibules,

monnaies, lampes à huile. *C.I.O.*: pieux correspondant à l'aménagement de la rive, débarcadères, niveau antique du lac. Céramique. *Chemin des Cygnes*: restes d'une habitation. *Vieil-Evêché*: niveau romain. **Nyon** *rue du Vieux-Marché*: examen et datation des phases de la basilique, raccord stratigraphique avec le forum. *En Mangette*: aqueduc. **Orbe**: voir RAS 1992/**310**. **Payerne** *En Neypraz*: céramique, fragments de tuiles. *Route de Bussy*: sépultures à incinération, inhumation: offrandes, fibule zoomorphe, clous. Etude anthropologique. **Romainmôtier**: une première série d'aménagements pourrait être mise en rapport avec l'établissement monastique du 5^{ème} s. **Villeneuve**: découverte de deux monnaies du 4^{ème} s. dans l'installation portuaire médiévale. **Yverdon-les-Bains**: cave d'époque romaine. Céramique. Nécropole du 4^{ème} au 7^{ème} s. **Yvonand**: pars urbana de la villa: sols en terrazzo, cour intérieure avec portique: fondations; restes de fûts et de chapiteaux; mosaïques; hypocauste tardif, foyer, four à cuire; tombes; voir aussi RAS 1992/**310**. (Préhistoire voir RAS 1992/**34**). (Réd.)

6A

VS

RAS 1992/**371**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1991

Wiblé, François. In: *Vallesia* 47, 1992, 305-346. Ill. Biblio.

Brig-Glis: habitat. Fosse et tombe à inhumation. Muret de terrasse, trous de poteau soutenant un avant-toit, foyer. Voir aussi RAS 1992/**310**. **Fully**: monnaie de bronze. **Martigny** *amphithéâtre*: fouille de la nécropole: divers types de sépultures à incinération, offrandes, éventuel bûcher, ossements d'animaux. *Promenade archéologique*: aménagement de la cave romaine, parois en terre contemporaines. Jardin dans un péristyle, fragments de colonnes, sols de diverses natures et dispositif d'évacuation des eaux: ces structures semblent correspondre à une grande demeure d'une phase successive. *Les Morasses*: thermes publics et diverses annexes, mur de clôture; peintures murales, sépultures d'enfants. *La Délèze*: corps de la rue bordant l'insula 5, constructions d'orientation différente que celle du tissu urbain. *Eglise paroissiale*: premiers sanctuaires chrétiens dans une probable villa suburbana dont une salle est dotée d'une abside vers le 4^{ème} s. ap. J.-C.; cuve baptismale. Un complexe ecclésiastique, comprenant deux églises accolées, diverses annexes et une chapelle funéraire, lui succède. Blocs en réemploi, certains portant des inscriptions; voir aussi RAS 1992/**310**. **Sion** *Sous-le-Scex*: mur de terrasse antérieur à l'époque paléochrétienne. (Préhistoire voir RAS 1992/**52**). (Réd.)

6A

LU

RAS 1992/**372**

Wolhusen

Wigger-Felder, Martha et alii. – *Wolhusen, Gemeinde Wolhusen*, 1992, 299 S. Ill. Biblio.

1881, anlässlich des Baus der Kirche Entdeckung eines heute verschollenen Mosaikfragments.
(Réd.)

6A ZH RAS 1992/**373***

Ein Dorf im Zürcher Weinland: Henggart

Zandonella, Valentin; Straub, Werner. – Henggart, Gemeinde Henggart, ohne Datum [1991], 167 S. III.

Spuren einer römischen Siedlung auf dem Hügel des Dorfes. Gräber.
(Réd.)

6A 6G BE RAS 1992/**374**

Vor 100 Jahren – Archäologische Ausgrabungen in Diessbach BE im Jahre 1892

Zimmermann, Karl. In: AS 15, 4, 1992, 180-182. III.

Kurze Biographie der beiden Lokalhistoriker E. Schmid und B. Moser, die an den Ausgrabungen des römischen Gutshofes auf den *Maueräckern*, in der Nähe zur römischen Hauptstrasse, beteiligt waren. Präsentation des illustrierten Fundberichts.
(Réd.)

6B ZH RAS 1992/**375***

100. Jahresbericht 1990. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, 1991, 112 S. III.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (69-80): Behandlung im Wasserstoff-Plasma eines Schlüssels aus **Avenches VD** und eines Schreibgriffels aus **Neftenbach ZH**.
(Réd.)

6B ZH RAS 1992/**376**

100. Jahresbericht 1991. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des Schweizerischen Landesmuseums, 1992, 94 S. III.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (63-66): Kopien von mehreren römischen Statuetten, unter anderen die Venus von **Bellach SO** und von Bronzeteilen einer römischen Flasche aus dem Wallis; reduzierte Rekonstruktion der Stiergottheit aus **Martigny**.
(Réd.)

6B FR RAS 1992/**377**

Prospections et sondages sur le tracé de la RN 1 dans la région de Morat – Méthodes et résultats

Bois Aubert, Jean-Luc et alii. In: AS 15, 2, 1992, 36-40. III.

Historique des sondages et évolution des systèmes d'investigation, formation d'équipes pluridisciplinaires. Les trouvailles d'époque romaine illustrant les méthodes appliquées sont commentées in RAS 1992/**326**. (Préhistoire voir RAS 1992/**8**).
(Réd.)

6B

BL

RAS 1992/**378**

Experimentelle Archäologie in Augusta Raurica BL

Furger, Alex R. In: AuM 26, 1992, 30-33. III.

Solche Experimente werden nicht als Forschungsprojekt betrieben, sondern im Sinne von didaktischen Aktionen: das eigene Ausprobieren und Manipulieren wirkt vor allem auch auf Laien sehr motivierend. Rekonstruktion einer Backstube auf zwei original-römischen Steinmühlen, eines Backofens und eines Töpferofens. Metallwerkstätte nach römischen Vorbildern. Monatlich führt ein Schuhmacher sein Handwerk am Beispiel römischer Originalfunde aus. Tier- und Pflanzenpark: s. RAS 1992/**507**.
(Réd.)

6B 5bB

GE

RAS 1992/**379***

Etat des recherches en dendrochronologie de la Préhistoire à l'époque romaine dans les Alpes et leur piémont

Orcel, Alain; Orcel, Christian. In: BEPAA 1990, 281-287. III.

Cette synthèse des valeurs obtenues à partir du chêne présente les phases d'abattage de **Genève Rues Basses**; les dates de **Carouge** sont comparées à celles fournies par le C14.
(Réd.)

6B

FR GE VD

RAS 1992/**380**

L'état des recherches dendrochronologiques concernant l'âge du Fer à Yverdon-les-Bains (canton de Vaud)

Orcel, Alain; Orcel, Christian; Tercier, Jean. In: L'âge du Fer dans le Jura. Actes du 15^e Colloque de l'Association française pour l'étude de l'âge du Fer, Pontarlier – Yverdon-les-Bains, 9-12 mai 1991, textes réunis sous la direction de Kaenel, Gilbert et Curdy, Philippe. – Lausanne et Lons-le-Saunier, Bibliothèque historique vaudoise et Cercle Girardot, 1992, 301-308. III. Biblio. (CAR 57).

Plusieurs des séquences proposées à partir de bois de chêne vont au-delà de 50 ap. J.-C. La séquence de référence du hêtre se termine en 30 ap. J.-C., celle du sapin blanc en 97. (Préhistoire voir RAS 1992/**149**).
(Réd.)

6B

CH

RAS 1992/**381**

Zur Datierung römischzeitlicher Fundstellen in der Schweiz

Pavlinec, Michael. In: JbSGUF 75, 1992, 117-132. Ill. Tf. Biblio.

Vorgehen, das eine zuverlässige und reproduzierbare Datierung römischer Fundstellen erlaubt. Die Terra Sigillata wird in möglichst einfach definierte Formen eingeteilt. In ausgewählten, fest datierten Fundstellen werden die Ränder ausgezählt und die Anteile der einzelnen Formen in einer Grafik dargestellt. So kann die Veränderung des Spektrums und der Häufigkeit der Formen die hergestellt, gebraucht und zu Abfall wurden, verfolgt werden. Die Fundeinheiten, die mit diesem Raster verglichen werden, lassen sich auf ihre zeitliche Einheitlichkeit überprüfen und können anschliessend datiert werden. Zuletzt werden der Übergang von der Latènezeit zur römischen Zeit diskutiert und die zuverlässig datierten Fundstellen kommentiert.
(Au. abr.)

6B

AG

RAS 1992/**382**

Der Brennstoff römischer Beleuchtungskörper. Zu einem Neufund einer Bildlampe aus dem Gräberfeld Kaiseraugst-Im Sager

Rottländer, Rolf C.A. In: JbAK 13, 1992, 225-229. Ill.

Bisher wurden nur aus Textangaben Rückschlüsse darauf gezogen, welche Materialien in römischen Öllampen und als Kerzen verbrannt wurden. Hier ist die erste systematische naturwissenschaftliche Untersuchung einer Lampe aus **Kaiseraugst** und von 19 Lampenscherben sowie eines Kerzenleuchters aus Köln vorgelegt. Die vorhandenen Fette werden aus der Keramik extrahiert, in Fettsäuremethylester überführt, gaschromatographisch aufgetrennt und anhand einer Referenzkartei identifiziert. Bei den Lampen bestand die besondere Schwierigkeit, dass durch die Hitze einwirkung längere Fettsäureketten zu kurzen Fragmenten ge crackt waren. Deshalb wurde in einer nachgeformten Öllampe ein Probebrand durchgeführt. Gefunden wurden Hasel- oder Olivenöl (fünfmal), Mohnöl (fünfmal), Walnussöl (dreimal), Talg (dreimal), Bucheckeröl (zweimal) sowie Lein-/Leindotteröl und eine Präparation aus Talg und Walnuss (je einmal). Das Fett des Kerzenleuchters erwies sich als eine Präparation aus Rindertalg und Wachs.
(Au.)

6B

AG

RAS 1992/**383**

Chemische Analysen von Firmalampen aus Vindonissa

Schneider, Gerwulf; Wirz, Erwin. In: JbGPV 1991 (1992), 35-49. Ill. Biblio.

Die Hypothesen über die Produktionsorte römischer Firmalampen, die S. Loeschcke 1919 bei der Bearbeitung der Lampen aus dem Legionslager *Vindonissa* aufgestellt hatte, wurden mit 155 chemischen Analysen überprüft. Dies ist deshalb möglich, weil gleiche Tonzusammensetzungen auf gleiche Herstellungsorte schliessen lassen. Die Bestimmung von 16 Elementen erfolgte mittels Röntgentfluoreszenzanalyse. Die meisten Firmalampen entfallen auf drei deutlich unterscheidbare chemische Gruppen, die sich den Herstellungsorten Modena, Lyon und Trier zuordnen lassen. Das Ergebnis bestätigt damit einen Teil der Hypothesen. Wenig mehr als zehn Prozent der Firmalampen in Vindonissa stammen von anderen Orten, möglicherweise in der Schweiz, jedoch gab es anscheinend keine lokalen Abformungen von Firmalampen in Vindonissa. Im Gegensatz zu Loeschckes Hypothese der Produktion von Lampen in den

Provinzen durch Abformungen von Originallampen aus Italien sprechen die neuen Argumente eher für organisierte Produktionsfilialen der Lampenhersteller. Die Analysen sind in einer Tabelle aufgelistet, die Stempel der analysierten Lampen sind im RAS 1992/**443** abgebildet.
(Au.)

6C

GR VS

RAS 1992/**384**

L'année épigraphique 1989

– Paris, Presses Universitaires de France, 1992, 366 p. Biblio.

Renvoi à RAS 1990/**382** qui traite de la colonisation des vallées alpines (490).
(Réd.)

6C 7H

FR

RAS 1992/**385**

Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Le Bry-La Chavanne FR

Auberson Fasel, Anne-Francine; Wey, Othmar. In: AS 15, 2, 1992, 100-108. Ill.

Es ist nicht auszuschliessen, dass die ältesten Bestattungen bis weit ins 6. Jh. n.Chr. zurückreichen. Etude des six monnaies romaines trouvées, dont deux ne sont pas en relation directe avec les sépultures; les autres pièces permettent d'observer diverses façons de déposer ce type d'offrande au 7^{ème} s.
(Réd.)

6C

AG VS A

RAS 1992/**386***

Le monnayage de Magnence (350-353)

Bastien, Pierre. – Wetteren, Editions Numismatique Romaine, deuxième édition corrigée et augmentée, 1983, 349 p. Pls. (Numismatique Romaine. Essais, recherches et documents 1).

Cette nouvelle édition, qui intègre les découvertes faites à partir de 1964, prend en compte les trouvailles de Fussach (A), **Kaiseraugst AG** II et III et **Chamoson VS**; des pièces de ce dernier trésor sont utilisées pour l'établissement du catalogue par ateliers monétaires. Précisions concernant les lingots estampillés de Kaiseraugst.
(Réd.)

6C 5bC

BS

RAS 1992/**387**

Ein spätlatènezeitlich/frühhömisches Kleingelddepot auf dem Basler Münsterhügel

Burkhardt, Andreas; Helmig, Guido. In: AS 15, 3, 1992, 116-121. Ill.

Im Rahmen umfassender metallurgischer Analysen der bisher in **Basel** gefundenen keltischen Münzen liess sich anhand der auffällig gleichen Legierungszusammensetzung

auf analytischem Weg ein aus vier gegossenen Potinmünzen vom Typ TVRONOS CANTORIX bestehendes Ensemble im Sinne eines Depotfundes herausarbeiten. Auch der archäologische Befund bestätigte die Zusammengehörigkeit des Fundes. Da die in frühaugusteischer Zeit zu datierenden Münzen offenbar gleichzeitig in den Boden gekommen sind, möchten wir daraus schliessen, dass auch noch in frühaugusteischer Zeit Münzen dieses Typs hergestellt wurden. (Urgeschichte s. RAS 1992/**133**).
(Au.)

6C

ZG

RAS 1992/**388**

Die römischen Fundmünzen aus dem Kanton Zug

Della Casa, Philippe. In: Tugium 8, 1992, 92-110. Ill. Tfn. Biblio.

Aus dem Gebiet des Kantons Zug sind bislang 116 Fundmünzen der römischen Zeit bekannt. Bei den meisten dieser Münzen handelt es sich um Zufallsfunde, die vereinzelt oder in grösseren und kleineren Münzschätzen vor allem im 19. und frühen 20. Jh. zum Vorschein kamen. Einige wenige Stücke stammen auch aus Ausgrabungen römischer Gebäude. Die Zuger Fundmünzen werden zum grössten Teil im Kantonalen Museum für Urgeschichte, einige Stücke auch im Schweizerischen Landesmuseum in Zürich aufbewahrt. Hauptbestandteil des Artikels ist ein umfangreicher Katalog, der sowohl die überlieferten Fundorte als auch die einzelnen Münzen (mit Bestimmungen und Abbildungen) erfasst. Nach Möglichkeit werden die Fundumstände und die Interpretation der Funde kritisch beleuchtet und die Literatur zitiert. Als besonders interessant, aber auch besonders problematisch, erweisen sich die Funde von **Baar Lättich** und der bekannte Schatzfund von **Risch Ibikon**. An ihm können exemplarisch die Lückenhaftigkeit der Überlieferung alter Bodenfunde und die daraus erwachsenden Probleme illustriert werden. In einer knappen Schlussbetrachtung werden die Besonderheiten der verschiedenen Fundarten – Schatzfunde, Funde aus Siedlungen, Streufunde – erläutert. Dabei lassen sich die Zuger Funde durchaus mit ähnlichen Funden aus benachbarten Gebieten in einen grösseren geschichtlichen Rahmen einspannen, der die ganze Epoche der römischen Präsenz vom 1. bis zum 4. Jh. umfasst. Viele Fragen jedoch, etwa nach den genauen zeitlichen Abläufen der römischen Besiedlung oder den Auswirkungen kriegerischer Ereignisse auf das Fundbild, können zum heutigen Zeitpunkt nur ansatzweise beantwortet werden.
(Au.)

6C

CH FL

RAS 1992/**389**

La Suisse gallo-romaine. Cinq siècles d'histoire

Fellmann, Rudolf. – Lausanne, Editions Payot, 1992, 470 p. Ill. Biblio.

Version française, mise à jour et augmentée des découvertes récentes, de la partie de RAS 1988/**328** qui était due à cet auteur.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1992/**390**

Frühste epigraphische Forschungen in Avenches. Zu den Abschriften des 16. Jh.

Frei-Stolba, Regula. In: SZG 42, 1992, 227-246.

Untersuchung der ersten Abschriften der Inschriften von **Avenches**, wobei die Studie die massgebende Darstellung von T. Mommsen in CIL XIII. 2. 1, 7-12 vertiefen kann. Insbesondere wird auf die sog. Amerbachschen Scheden, eine Loseblattsammlung der Universitätsbibliothek Basel (C VI a 77) des 16. Jhs. hingewiesen, die im Loseblatt Nr. 17 die älteste auf den Humanisten Henricus Glareanus zurückgehende auf Autopsie beruhende Inschriftensammlung enthält. Diese kleine Inschriftensammlung wie die etwas spätere von Aegidius Tschudi werden auch daraufhin untersucht, ob diese ersten Berichte Aufschlüsse über das Aussehen von Avenches (mittelalterliche Stadt auf dem Hügel und Ruinenfeld) geben können.
(Au.)

6C

GR

RAS 1992/**391**

Die Räter in den antiken Quellen

Frei-Stolba, Regula. In: Die Räter. – Bozen, Verlagsanstalt Athesia, 1992, 657-671. III. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Mit wenigen Zusätzen ergänzte Kurzfassung des 1984 erschienenen Aufsatzes zur literarischen und inschriftlichen Überlieferung der einzelnen Räterstämme und zum Räterfeldzug des Jahres 15 v.Chr. (s. RAS 1984/**369**). (Urgeschichte s. RAS 1992/**134**).
(Au.)

6C

CH

RAS 1992/**392**

La Svizzera in epoca romana

Frei-Stolba, Regula; Benedetti Martig, Isabella. In: L'histoire en Suisse. Bilan et perspectives – 1991. – Bâle, Société Générale Suisse d'Histoire, 1992, 13-27. Biblio.

Stesso articolo che RAS 1991/**413**.
(Réd.)

6C

SO

RAS 1992/**393**

Ein Denar des Kaiser Domitian aus Bellach

Frey-Kupper, Susanne. In: Bellacher-Kalender 17, 1993 (1992), 130-131. III.

Beschreibung der Münze, Fundumstände, römische Gutshöfe in der Umgebung.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1992/**394**

Monnaies grecques de Thasos découvertes dans le canton de Vaud?

Geiser, Anne. In: BACM 5, 1992, 10-18. III.

En 1826-1827, à l'occasion de travaux sur un monticule au pied du *Mormont*, non loin de "la route romaine" dite *route d'Enteroches* ou *chemin de l'Estraz*, plusieurs médailles antiques ont été découvertes. Parmi celles-ci on aurait trouvé des monnaies de Thasos qui se révéleront être plutôt des monnaies romaines des empereurs Vespasien et Titus après examen de J.-A. Baron, auteur de l'un des premiers inventaires manuscrits de la collection du Cabinet des médailles cantonal.
(Au.)

6C

AG TG SH

RAS 1992/395

Bemerkungen zu den Münzfunden aus Pfyn TG (Grabung 1976)

Hartmann, Martin. In: SMB 168, 42, 1992, 126-129.

Ein Komplex von 214 spätrömischen Münzen (268-408) aus der Grabung im Kastellinnern wird analysiert. Verteilung nach Münzstätte: das Bild zeigt sich im zeitlichen Ablauf differenziert. Die Münzstättenanteile sind mit denjenigen verschiedener Castra der Region zu vergleichen: während in Windisch und Stein am Rhein SH/Eschenz TG der Anteil von Münzen aus westlichen Prägestätten ebenfalls noch über 50% ausmacht, ist in Arbon TG und Bregenz (A), der Anteil von Münzen aus Italien und Siscia höher als derjenige aus dem Westen. Fragen zur Baugeschichte sowie zur Provinzzugehörigkeit des spätantiken Kastells werden diskutiert. Besiedlung des Kastells und Rückgang des Münzumschlages am Ende des 4. Jhs.
(Réd.)

6C

AG

RAS 1992/396

Die Hilfstruppen des Windischer Heeresverbandes

Hartmann, Martin; Speidel, Michael A. In: JbGPV 1991 (1992), 3-33. III.

Dieser Beitrag beinhaltet unter Berücksichtigung sämtlicher schriftlicher und der wichtigsten archäologischen Quellen, eine Studie zur Besatzungsgeschichte von *Vindonissa* und liefert zum ersten Mal ein zusammenhängendes Bild der Entwicklung und der Zusammensetzung des im 1. Jh. in und um *Vindonissa* stationierten Heeresverbandes. Im Zentrum der Untersuchung stehen die bisher namentlich bekannten Auxiliareinheiten, ihre Geschichte, ihre Zahl, ihre Zeugnisse aus der Zeit ihrer Windischer Stationierung, ihre Kasernen in *Vindonissa* und ihre Lager in der Umgebung, ihre Aufgaben und Tätigkeiten, die Zusammensetzung ihrer Mannschaften und Offizierskorps, ihr Verhältnis zur Windischer Legion und ihre Bedeutung im Rahmen des Stationierungsortes *Vindonissa*. In einem Anhang werden sämtliche schriftlichen Zeugnisse der Windischer Auxiliareinheiten mit einem Kommentar zur Datierung, zur Fundstelle und zur Bedeutung des Textes aufgeführt.
(Au.)

6C

CH

RAS 1992/397

Les trouvailles de monnaies d'or dans l'Occident romain au III^e siècle de notre ère

Huvelin, Hélène; Lorient, Xavier. In: L'or monnayé III. Trouvailles de monnaies d'or dans l'Occident romain. Actes de la Table Ronde tenue à Paris les 4 et 5 décembre 1987, sous la direction de Brenot, Claude; Lorient, Xavier. – Paris, Editions du CNRS, 1992, 215-272. Ill. (Cahiers Ernest-Babelon 4).

Cette recherche s'appuie sur 260 pièces isolées et plus de soixante trésors. La période concernée (215-295/296) est découpée en cinq tranches principales. Trésor à **Genève** – faussement dit de *Samoëns*, avec des pièces de Néron à Aurélien – et restes d'un autre – deux aurei – à **Schmerikon SG**. Monnaies isolées à **Avenches VD**, **Rheinfelden AG**, **Augst BL**, **Rapperswil SG**, **Stäfa ZH**, **Schwyz SZ**, **Windisch AG**, **Sargans SG**.

(Réd.)

6C 7C

AG BE BS

RAS 1992/398

Corpus Inscriptionum Medii Aevi Helvetiae III. Die Inschriften der Kantone Aargau, Basel-Stadt, Basel-Land, Bern und Solothurn

Kettler, Wilfried. Herausgegeben von Pfaff, Carl. – Freiburg, Universitätsverlag, 1992, 261 S. Biblio. Beilagen. (Scriinium Friburgense 3).

Besteck zum spätrömischen Silberschatz von **Kaiseraugst AG** und Zwiebelknopffibel vom Gräberfeld **Basel BS Aeschenvorstadt**, beide mit Christusmonogramm; Silberring mit Inschrift vom Gräberfeld **Basel BS Kleinhüningen**, Elfenbeinplättchen mit Aufschrift deren Fundort ungeklärt ist. Unter den unbestimmbaren Fragmenten, eine in **Gals BE** wiederverwendete Inschrift sehr vager Datierung (4.-7. Jh.). Der Grabstein der Eustata, vom Gräberfeld Kaiseraugst, ist aus dem Katalog auszuschneiden, da ihr christlicher Charakter nicht gesichert ist.

(Réd.)

6C

AG BL

RAS 1992/399

Die Decurio-Inschrift aus Muttenz – Kavallerie in der Colonia Augusta Rauricorum

Matteotti, René. In: JbAK 13, 1992, 277-288. Ill. Biblio.

Die 1972 in **Muttenz** (*Kirche St. Arbogast*) gefundene Militärinschrift nennt einen Decurio der ala gemelliana, der als Veteran Apoll und einer weiteren Gottheit den Stein als Weihe erbracht hat. Der Name Tiberius Claudius Andecamulus weist auf die ursprünglich keltische Herkunft des Reiters hin, dem in der Regierungszeit des Claudius das römische Bürgerrecht verliehen worden ist. Die Inschrift dürfte also um die Jahrhundertmitte datieren. Es treten deshalb vor allem die militärhistorischen Fragen in den Vordergrund, ob sich die in der Inschrift genannte Kavallerieeinheit zeitweilig im frühkaiserzeitlichen Kastell der Kaiseraugster Unterstadt aufgehalten hat und in welchem chronologischen Verhältnis sie zu den anderen epigraphisch belegten Auxiliartruppen (ala moesica torquata und ala hispanorum, cohors I ...) steht. Aufgrund des archäologischen und epigraphischen Befundes ist eine Stationierung sowohl von Kavalleristen als auch von Infanteristen in Augst möglich. Schriftbild und Textformulierung lassen darauf schliessen, dass Andecamulus die Inschriftenplatte noch als aktiver Unteroffizier in Auftrag gegeben, dann aber erst als Veteran geweiht hat. Als etwaiger Aufenthaltsort der ala gemelliana drängt sich somit unweigerlich Augst und

seine nähere Umgebung auf. Nicht auszuschliessen ist, dass die Inschrift lediglich eine Besiedlung des Augster Umlandes in der ersten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. durch Veteranen belegt. Das chronologische Verhältnis der epigraphisch überlieferten Auxiliärtruppen zueinander bleibt im Hinblick auf eine etwaige Stationierung in Augst und Kaiseraugst vorderhand ungeklärt.
(Au.)

6C

AG D

RAS 1992/**400**

Funde antiker Münzen

Nuber, Elisabeth. In: FdbaBW 17/2, 1992, 213-267. Biblio.

Identifikation einer Münze vom Brückenkopf bei *Grenzach-Wyhlen*.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1992/**401***

Der römische Weihebezirk von Osterburken I

Schallmayer, Egon et alii. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1990, 869 S. Ill. Biblio.
(Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 40).

Dieser Band ist der Corpus der Beneficiärer-Inschriften des römischen Reiches und enthält u.a. drei Inschriften aus dem schweizerischen Gebiet: **Carouge GE** (Nr. 39), **Vevey VD** (Nr. 43), **Augst BL** (Nr. 99). Typologie der Beneficiärerabkürzungen, Angabe von textlichen Besonderheiten, von Fund- und Aufbewahrungsorten; Datierung.
(Réd.)

6C

AG

RAS 1992/**402**

Habui Tremorem

Speidel, Michael A. In: JbGPV 1991 (1992), 81-84. Ill.

Im Jahre 1969 kam bei den Grabungen im Bereich des *Friedhofs Windisch*, ein in der spätantiken Lagermauer als Spolie verbauter Handquader mit apotropäischem Phallusrelief zutage, auf dem 1991 das Graffito (h)abui tremorem entdeckt werden konnte. Es handelt sich offenbar um einen obszönen Witz von der Art, wie sie vor allem aus Pompeii gut bekannt ist. Dieser älteste erhaltene Witz aus dem Gebiet der Schweiz lässt den Phallus von sich selbst behaupten, er habe Geschlechtsverkehr gehabt und liefert dabei eine neue, in die Wörterbücher bisher nicht eingegangene, vulgäre Bedeutung des Wortes tremor.
(Au.)

6C

AG

RAS 1992/**403**

Roman Army Pay Scales

Speidel, Michael A. In: JRS 82, 1992, 87-106. Ill.

Bei der Gesamtbearbeitung der Schreiftafeln aus dem Legionslager *Vindonissa* gelang u.a. die Lesung der Soldquittung eines Reiters einer Raeterkohorte aus dem Jahre 38, die zum ersten Mal den Sold eines Hilfstruppensoldaten von bekanntem Rang, bekannter Einheit und zu bekannter Zeit überliefert: 75 Denare. Dieser Sold wurde dreimal jährlich ausbezahlt, das Jahresgehalt des Reiters betrug demnach 225 Denare, d.h. genau gleich viel, wie zur selben Zeit ein Legionssoldat bezog. Mit dieser Angabe ist es erstmals möglich, im Zusammenhang mit den sonst nur sehr schwer interpretierbaren papyrologischen Zeugnissen, die Soldstufen der römischen Soldaten und Offiziere, vor allem in den Hilfstruppen, deren Sold bisher beinahe unbekannt war, auf verhältnismässig sicherer Grundlage zu errechnen.
(Au.)

6C

AG BL

RAS 1992/404

Römische Reitertruppen in Augst. Ein Beitrag zur Frühgeschichte des Windischer Heeresverbandes

Speidel, Michael A. In: ZPE 91, 1992, 165-175. III.

In dieser Untersuchung werden zwei Inschriften, ein bruchstückhafter Grabstein aus der Westmauer des spätantiken Kastells in **Kaiseraugst** und eine Weihinschrift aus der *Kirche St. Arbogast* in **Muttenz**, besprochen, die zusammen die Namen dreier frühkaiserzeitlichen Reitereinheiten überliefern. Die Ergebnisse dieser Besprechungen werden mit dem neugefundenen frühkaiserzeitlichen Lager in der Kaiseraugster Unterstadt in Zusammenhang gebracht. Für die erste, von H. Lieb veröffentlichte Inschrift (AE 79, 1969, 421) wird ein neuer Ergänzungsvorschlag geboten, die zweite, kurz von J. Ewald vorgestellte Inschrift (JbSGUF 61, 1978, 207) überhaupt zum ersten Mal auf ihre Aussage für das Militär in Augst untersucht. Die Ergebnisse liefern neue Daten für die Geschichte der drei in den besprochenen Inschriften erwähnten Truppen *ala Moesica*, *ala Hispana* und *ala Gemelliana* sowie für die Geschichte des Truppenplatzes colonia Augusta Raurica.
(Au.)

6C

AG

RAS 1992/405

Die Schreiftäfelchen aus dem Legionslager Vindonissa

Speidel, Michael A. In: Instrumenta Inscripta Latina. Actes du Congrès de Pécs du 11 au 14 septembre 1991. – Pécs, 1992, 247-253. (Specimina Nova 7.1).

Vor allem während der ersten Hälfte dieses Jahrhunderts wurden im Schutthügel des Legionslagers *Vindonissa* über 600, ehemals mit Wachs überzogene, heute meist bruchstückhafte hölzerne Schreiftafeln ausgegraben. Auch aus einer älteren Abfallgrube, dem Keltengraben, stammen einige wenige Stücke. Die fast ausnahmslos aus Tannenholz gefertigten Schreiftafeln werden heute im Vindonissa-Museum in Brugg aufbewahrt. Die systematische Durchsicht des Gesamtfundes führte zur Entzifferung, Verbesserung und Verifizierung von insgesamt knapp einhundert Texten. Es handelt sich dabei überwiegend um Adressen aus dem Bereich des Lagers. Daneben gelang aber auch die Entzifferung mehrerer militärischer und privater Urkunden, sowie von Brieffragmenten aus dem Bereich des soldatischen Alltags in Vindonissa vor knapp zweitausend Jahren.
(Au.)

Les monnaies de la villa gallo-romaine de Vicques

Spitale, Denis. In: ASJE 95, 1992, 9-48. Ill.

44 monnaies ont été trouvées lors de la mise au jour d'une villa gallo-romaine à **Vicques** (1935-1938). Elles s'échelonnent entre le 1^{er} et le 4^{ème} s. ap. J.-C. Ce sont les deux premiers siècles qui fournissent le plus de numéraire (époques de la construction de la villa et de ses différents agrandissements). Les valeurs nominales sont dans l'ordre de fréquence: l'as, le dupondius et le sesterce. Les premières pièces appartiennent au règne d'Auguste: un denier fourré frappé en Espagne (Emerita) et deux as très usés. Le 3^{ème} s. est surtout représenté par six tétradrachmes d'Alexandrie d'Egypte, formant un tout très compact: Sévère Alexandre (2), Gordien III, Tranquilline et Philippe l'Arabe. Leur présence, assez rare dans notre pays, témoigne de la mobilité des gens (marchands, soldats) à cette époque. Le numéraire du 4^{ème} s. se compose de six pièces dont deux imitations. Chronologiquement, l'ultime monnaie est une maiorina de Constance II (351 ap. J.-C.). Dans l'état actuel des découvertes monétaires et dans l'attente d'une étude plus fouillée du mobilier archéologique, la villa aurait été habitée jusque dans les années 350 et peut-être au-delà, à moins qu'elle n'ait été détruite par l'incursion des Alamans en 357-360 ap. J.-C.
(Au.)

Le trésor d'aurei de Martigny (Valais)

Wiblé, François. In: AS 15, 3, 1992, 122-128. Ill.

Publication d'un trésor (double?) de 19 aurei, frappés à l'effigie de Néron (6), Galba (1), Othon (1), Vespasien (6), Titus César (2) et Domitien César (3), entre 59 et 79 ap. J.-C., trouvé dans une boutique de l'aile nord-est du *forum* de **Martigny** en 1896 et qui n'avait pas encore fait l'objet d'une étude approfondie. cinq ont disparu depuis lors. L'analyse de la documentation conservée semble indiquer qu'il n'y avait qu'une seule cachette et non deux, comme admis jusqu'ici; l'enfouissement de ce trésor, de peu postérieur à la reconstruction du forum, ne semble pas lié à un événement particulier (instabilité politique, guerre).
(Au.)

Münzumlaufl in Nordgallien um die Mitte des 4. Jahrhunderts n.Chr.

Wigg, David G. – Berlin, Gebr. Mann Verlag, 1991, 544 S. Ill. Tfn. Biblio. (SFMA 8).

Die Einzelfunde, vom Rheintal – Balzers FL und Chur –, von Kaiseraugst und vom Mont-Terri, zeigen eine grosse Abweichung von der normalen Zusammensetzung auf. Einzelfunde werden häufig als Schatzfunde angesehen, z.B. auf dem Mont-Terri: die Münzreihe bricht zu einer Zeit ab, als frische Münzen den Ort zu erreichen scheinen. In Kaiseraugst ähnelt der Befund eher dem der Höhensiedlungen: man hat den Eindruck, dass die Einwohner und Garnison nicht geflohen sind. Balzers-Gutenberg FL scheint als Refugium gedient zu haben; die intensive Besiedlung führte zu höheren Münzverlusten,

ohne dass eine Zerstörung stattfand. Ausser den jüngsten Fundmünzen bestehen die Münzreihen in Chur hauptsächlich aus vereinzelt und zufällig gefundenen Stücken. Andere Funde aus der Schweiz präsentieren eine wichtige Abweichung von der Norm: in Windisch – wo der Münzindex demjenigen von ausgewählten Siedlungen aus anderen Reichsteilen entspricht – und im Alpenrheintal, ist der Zeitabschnitt 354-361 gut vertreten: die einzige Ausnahme bildet Schaan-Krüppel FL. Schätze von 350-354 konzentrieren sich u.a. in der Schweiz und zeigen, dass die ersten grossflächigen Germanenangriffe in unserem Gebiet stattfanden. Die Schweiz scheint weniger als die mittel- und niederrheinischen Gebiete gelitten zu haben. Die Funde aus Chur Welschdörfli IV dürften in Zusammenhang mit den Feldzügen von Constantius II stehen. Mit der Schliessung der Trierer Münzstätte, wird zum ersten die Schweiz, nun mehr aus anderen Prägestätten versorgt. Schwache Präsenz der Barbarisierungen auf dem Mont-Terri, währenddem sie am Oberrhein fast völlig fehlen; die Barbarisierungen des Tresors von Unterkulm bestätigen diese Tendenz, währenddem die kleine Menge der Reitersturz-Kopien auf den Erfolg der Feldzüge von Constantius II hinweisen. Im Vergleich zu verschiedenen Räumen, zählt die Schweiz zu den besten erforschten. Im Alpenrheintal sind östliche, und vor allem italische Münzstätten wesentlich häufig vertreten. Die Produktion von Arles gelangte zum Teil in die Westschweiz. Es kann nicht festgestellt werden, ob die Grenzen zwischen den Umlaufsräumen geographisch oder administrativ bedingt waren. Im Katalog befinden sich ebenfalls die Schätze von Kaiseraugst I bis IV, Bassecourt, Undervelier, Kallnach, Chamoson, Chur Welschdörfli II und III und Pizokel, Fussach (A), des Theodulpasses und von Vairano. Tabellen für die verschiedenen Perioden zwischen 318 und 378, innerhalb derer eine Münzstättenverteilung gemacht wird.

(Réd.)

6C

CH

RAS 1992/**409**

Ammianus' Route to Cologne

Woloch, G. Michael. In: *Arctos* 26, 1992, 137-140.

Discussion de l'itinéraire qui aurait emprunté le Plateau suisse.

(Réd.)

6C

BL

RAS 1992/**410**

Zur Authentizität des "Clemensfeldzuges"

Zimmermann, Bernd. In: *JbAK* 13, 1992, 289-303. III. Biblio.

Gegenstand des Aufsatzes ist die Frage nach der Historizität des zur Zeit der vespasianischen Militärpolitik in Südwestdeutschland zugetragenen sog. Clemensfeldzuges (*Cn. Pinarius Cornelius Clemens*). Eingehend untersucht werden dabei alle im Zusammenhang mit dem (vermeintlichen?) Ereignis stehenden epigraphischen und schriftlichen Quellen: die Bronzetafel von Wutöschingen, der Offenburger Meilenstein, die *ornamenta triumphalia*-Verleihung an Cornelius Clemens, das Militärdiplom von Sikator, die Inschrift von Alpes Graiae und eine Notiz bei Fredegar 2, 36. Einige dieser Zeugnisse legen zwar Zeugnis ab für eine massive Konzentration von Truppen zur Zeit des Kaisers Vespasian in Obergermanien, ihre etwaige Beteiligung an einem militärischen Feldzug in Südwestdeutschland unter der Leitung von Pinarius Cornelius

Clemens ist jedoch weder epigraphisch, schriftlich noch archäologisch stichhaltig bezeugt.
(Au.)

6D

VD

RAS 1992/**411**

Les arpenteurs romains. Théorie et pratique

Chouquer, Gérard; Favory, François. – Paris, Editions Errance, 1992, 183 p. Ill. Biblio.

La *colonia Claudia* illustrant une édition médiévale d'Hygin Gromaticum pourrait être Avenches. Parmi les cadastres mentionnés, figure celui de Nyon, dont est soulignée la diversité des réseaux; en fonction de l'occupation du territoire environnant, divers cadastres auraient suivi l'établissement du quadrillage urbain de la colonie.
(Réd.)

6D 6F

AG BL

RAS 1992/**412**

Ärzte und ärztliche Tätigkeit während der Römerzeit in Augst und Kaiseraugst

Christa, Clemens. In: Archäologie in Gebirgen. Elmar Vonbank zum 70. Geburtstag. – Bregenz, Vorarlberger Landesmuseum, 1992, 195-198. Ill. (Schriften des Vorarlberger Landesmuseums. Reihe A. Landschaftsgeschichte und Archäologie 5).

Die Tätigkeit der Ärzte verbreitete sich über die ganze Stadt, mit einer starken Konzentration von Instrumenten in der Insula 31 und deren Umgebung. Zubereitung von Hilfsmitteln. Chirurgisch tätige Ärzte und Augenärzte. Die medizinischen Geräte waren Sonderanfertigungen, überwiegend aus Bronze hergestellt. Für die bei Hausbesuchen von Kranken benötigten Geräte sind zwei Sorten von Behältern bekannt. Beschreibung der verschiedenen Instrumente. Salbenreiber, Reibstäbchen und -paletten wurden vor allem in Wohnquartieren gefunden.
(Réd.)

6D 5bD

GR TI VS

RAS 1992/**413**

Ouverture et résistance à la romanisation dans les Alpes: quelques réflexions à la lumière des découvertes récentes

Paunier, Daniel. In: Attualità dell'Antico 3, a cura di Vacchina, Maria Grazia. – Aosta, Associazione Italiana di Cultura Classica, 1992, 41-60. Biblio.

Occupation dès le Néolithique, qui atteste, de part et d'autre des Alpes, d'affinités culturelles étroites. Peuplement et degré de celtisation à la veille de la conquête. Romanisation des institutions; étatisation et aménagement des grands axes alpins, favorisant une romanisation rapide, mais persistance de nombreux passages utilisés pour le trafic local et régional. Création de centres urbains (**Coire, Martigny**), de stations routières (**Riom**) et d'agglomérations secondaires (**Muralto, Sion, Massongex**). Etablissements ruraux romanisés dans les vallées du Rhin et du Rhône, dans les vallées latérales habitats traditionnels difficiles à observer. Sur la foi des textes, des analyses polliniques, de l'archéozoologie et des données archéologiques, nature et évolution de l'économie alpine, essentiellement agro-pastorale (mines,

carrières; importance de la pierre ollaire et du cristal de roche). Cultes et sanctuaires, officiels (notamment sur les cols) et gallo-romains. Rites funéraires, avec apparition précoce de l'incinération dans le Bas-Valais et persistance de l'inhumation dans le Haut-Valais et au sud des Alpes, dans la région de Locarno; le mobilier archéologique, comme l'ensemble des données historiques et archéologiques, trahit à la fois un attachement aux traditions indigènes et une ouverture à de nouveaux modes de vie.
(Au.)

6D 6C 5bD

GR VS TI

RAS 1992/**414**

Frontières naturelles et frontières culturelles dans les Alpes du nord

Tarpin, Michel. In: La montagne dans l'Antiquité. Actes du Colloque de la Société des Professeurs d'Histoire Ancienne de l'Université, Pau, mai 1990. – Pau, Université de Pau et des Pays de l'Adour, sans date [1992], 97-120. III. (Cahiers de l'Université de Pau 23).

Image des Alpes chez les auteurs latins et politique de Rome par rapport à celles-ci. Les découvertes archéologiques permettent de comprendre jusqu'à quel point la réalité alpine échappait aux anciens: l'emplacement des péages, établis en plaine, est significatif à cet égard. Commentaire du trophée de la Turbie. La conquête des territoires alpins se fixait comme objectif le contrôle des passages plutôt que l'occupation de nouvelles contrées, ce que confirme la lente romanisation du Haut-Valais et des Grisons; il faudra attendre le règne de Claude pour voir l'établissement d'un forum à Martigny, le Valais étant jusque là rattaché à la Rhétie-Vindélicie. Exploitation des sources archéologiques pour l'étude du mode de vie des populations, de la présence d'unités culturelles et de l'influence des civilisations voisines. Examen des rites et offrandes funéraires: importance des fibules de production locale dans la détermination des aires culturelles qui pouvaient s'établir sur les deux versants des massifs alpins; les produits acheminés par les voies de transit les traversaient sans y être diffusés.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1992/**415**

Proposte sulla natura del mercato del ferro in Svizzera all'epoca romana

Abetel, Emmanuel. In: Archeometallurgia. Ricerche e prospettive. Atti del Colloquio Internazionale di Archeometallurgia, Bologna-Dozza Imolese, 18-21 ottobre 1988, a cura di Antonacci Sanpaolo, Elena. – Bologna, Editrice Clueb, 1992, 113-122. III. Biblio.

Un approccio rinnovato dei risultati degli scavi archeologici permette lo studio del ciclo di produzione del ferro. Da una fase di riduzione sommaria del grezzo viene chiaramente differenziata la raffinazione del metallo prodotto; questo verrà poi consegnato ai fabbri sotto forma di lingotti. L'analisi delle scorie risultanti da queste operazioni permette di mettere in rapporto i luoghi di riduzione, a prossimità dei giacimenti, con località più o meno lontane dove, allo scopo di farne dei lingotti, era raffinato il risultato di questa prima operazione.

(Réd.)

Batellerie gallo-romaine sur le lac de Neuchâtel

Arnold, B at. – Saint-Blaise, Editions du Ruau, 1992, 2 tomes de 101 p. et 126 p. Ill. Biblio. (Arch ologie neuchâteloise 12 et 13).

Le fond des bateaux examinés est formé d'épaisses planches. L'étanchéité est assurée au moyen d'un calfatage composé d'une ficelle et de paquets de mousse recouverts par une latte que maintiennent des milliers de petits clous. L'analyse en laboratoire a permis de restituer les lignes non déformées de ces bateaux. Le bordé du chaland de Bevaix, construit avec des chênes abattus en 182 ap. J.-C., est essentiellement constitué par quatre planches posées en diagonale sur le fond; quatre bordages taillés avec une section en forme de L permettent le passage du fond aux flancs verticaux; position de l'emplanture du mât. Dans le cas de la barque d'Yverdon 2, deux gros troncs ont servi à tailler les deux demi-pirogues, celles-ci étant ensuite fixées ensemble par quelques tiges métalliques, un clouage tangentiel et une série de paires de courbes. La présence de petites chevilles carrées, destinées à colmater les trous laissés par l'extraction des clous a été constatée à Bevaix et Yverdon 1; elle témoigne de la présence de bordages recyclés et a permis d'identifier un second mode d'assemblage. Le clouage tangentiel, pr sent sur la barque Yverdon 2, pourrait être assimilé à une réparation. Le principe de base de ces embarcations est à rechercher dans la pirogue monoxyle fendue longitudinalement. Quant au façonnage de tous ces éléments, il reste le même: en partant d'une volumineuse masse de bois, les charpentiers taillent la forme qu'ils veulent obtenir. Description des outils utilisés. On pourra parler de bateaux gallo-romains de tradition celtique, mais en tout cas pas de bateaux d'origine romaine. (R d.)

Römerwege. Voies romaines. Vie romane. Roman roads

Edition quadrilingue

Edité par Baumgartner, Roland; B r, Markus. – Berne, Benteli Verlag, 1992, 126 p. Ill. Biblio.

Faszikel realisiert nach REVUE 3 und 6, 1992.  berlegungen zur Peutingerkarte. Die Illustrationen zeigen Strassenabschnitte, Inschriften, Meilensteine und noch heute ersichtliche Mosaike sowie die wichtigsten Anlagen von archäologischen Spaziergängen. Übergang des Grossen St. Bernhards und des Juras. Kolonien von Nyon, Avenches und Augst, Forum von Martigny. Die Route von Como in die östliche Schweiz über den Septimer-, Maloja- und Julierpass. Reste der Wachttürme bei Walensee. Aktuelle Reste von mehreren Villae und Castra. Militärlager von Windisch, Bäder von Baden und Thermen von Schleithelm, Steinbrüche von Concise und Würenlos. (R d.)

Economia privata e pubblici servizi nell'Impero romano. I corpora naviculariorum

De Salvo, Lietta. – Messina, Samperi, 1992, 797 p. Ill. Biblio. (Kleio 5).

Battellieri nelle province: importanza della navigazione fluviale coi *nautae* del Rodano (CIL XII 2438), del lago Lemano (AE 1946, 256; 1939, 207 e 209; 1926, 2), dell'Aar (CIL XIII 5096) e di **Avenches** (CIL XIII 5115); i *ratarii* menzionati a **Ginevra** (CIL XII 2597) avrebbero usato barche di forma diversa. Ordinamento e patroni delle corporazioni; locali di riunione. Divinità protettrici e devozione verso gli imperatori. (Réd.)

6E

GR

RAS 1992/419

Römerwege und römischer Strassenbau in den rätischen Alpen

Ehrensperger, Carl P. In: *Strasse und Verkehr* 79, 2, 1992, 114-118. Ill. Biblio.

In diesem Aufsatz deckt der Autor die Unterschiede zwischen den frühromischen alpinen Militärwegen und den jüngeren römischen Heer- und Handelsstrassen in den rätischen Alpen auf. Er zeigt, dass frühromische Militärwege meistens korrigierte und ausgebauten ehemalige Räterpfade sind, währenddem die später gebauten Heer- und Handelsstrassen als geradlinige Dammstrassen mit engen Kurven und beschränkter Steigung erstellt wurden. Zudem wird beschrieben, dass der römische, ingenieurmässige Neustrassenbau eng mit dem römischen Wasserbau verknüpft war, welcher ebenso wie der Strassenbau nach planerischen Regeln erfolgte, die in der Arbeit angegeben sind.

(Au.)

6E

GR

RAS 1992/420

Römische Land- und Wasserstrassen im Oberengadiner Seengebiet

Ehrensperger, Carl P. In: *JHGG* 121, 1991 (1992), 75-140. Ill. Biblio.

Der Autor zeigt in der Arbeit, dass die Oberengadiner Orte **Silvaplana**, *Sils-Maria* und *Sils-Baselgia* als Dienstleistungszentren für den Betrieb der römischen Staatspost (*cursus publicus*) und für den Unterhalt der römischen Pass-Strassen (*viae publicae*) und für Dienste auf den Wasserstrassen (Silser-, Silvaplanner- und Campferersee) entstanden sind. Silvaplana, Sils-Maria und Sils-Baselgia sind daher in römischer Zeit entstandene und auf römische Transitstrassen ausgerichtete Orte. Solche Einsichten erhielt der Autor durch systematische Untersuchung der Strassensysteme (nach Linienführungskriterien) und Geländeuntersuchungen. Er beschreibt einen durch ihn erstmals entdeckten römischen Treidlerkanal, der den Silvaplanner- mit dem Silsersee verbindet und damit einen durchgehenden Schiffsverkehr zwischen Silvaplana und Maloja erlaubte. Unter anderem erklärt der Autor auch die Unterscheidungsmerkmale der frühromischen Verkehrswege mit militärischer Funktion und den später gebauten Transitstrassen, die nicht nur dem römischen Militär- und Kurierdienst, sondern auch dem privaten Handel dienten. Ausserdem werden in der Arbeit auch einige wesentliche, bis heute nicht bekannte, siedlungsgeschichtliche Merkmale und Besonderheiten des Übergangs von der vorrömischen zur römischen Zeit diskutiert, die nicht nur für das Oberengadin, sondern für das ganze Alpengebiet ihre Gültigkeit haben.

(Au.)

Der Vindonissa-Fuss. Zu den römischen Fussmassen des Vindonissa-Museums

Heinz, Werner. In: JbGPV 1991 (1992), 65-79. Ill.

In diesem Beitrag werden neun antike dingliche Massstäbe untersucht, von denen einer verschollen ist. Es handelt sich also nicht um Fragen, wie lang etwa der *pes Romanus* gewesen sei, da die Antworten dazu als gesichert gelten dürfen. Ausgehend von der Definition eines Masses werden Überlegungen zur statistischen Berechnung – nötig bei der Vermessung antiker Fussmasse – und der Berechnung von Fehlergrenzen dargelegt. Ausserdem werden die Masse in ihren Kontext in der Architekturforschung gestellt. Die Fussmasse gliedern sich in vier Exemplare des nach dem Fundort jetzt so genannten Vindonissa-Fusses mit einem Bestwert von 292,5 mm (Klappmassstäbe, drei aus Kupferlegierung, einer aus Bein), ferner drei Klappmassstäbe des sog. Punischen Fusses (Bestwert 294,1 mm), von denen zwei aus Messing und einer aus Bein gearbeitet sind, und dann zwei feststehende Masse – beide aus Eibenholz – des *pes Romanus* mit dem Bestwert von 296,2 mm. Überlegungen zur Kohärenz der Masse, zur Anwendung des Vindonissa-Fusses in der Antike und zum Nachleben des Vindonissa-Fusses in späterer Zeit (Normlängen in Assisi im 14. Jh. mit nur 0,03% Abweichung vom Bestwert als Beispiel) beschliessen den Beitrag.
(Au.)

Zur Problematik der "römischen" Karrgeleise im schweizerischen Jura

Horisberger, Beat. In: Berner Historische Mitteilungen 9, 1992, 17-19.

Probleme wegen Messungen die gemacht wurden, ohne die Aufnahmekriterien zu definieren. Anhand der jurassischen Beispiele liessen sich in mindestens zwei Spurbereiche abgrenzen, die bis anhin praktisch vorbehaltlos in römische Zeit datiert worden sind: 137 cm breite Fahrspuren sind auch in römischer, wahrscheinlich sogar in vorrömischer Zeit möglich. Werte um 110 cm sind nie sicher römisch datierbar.
(Réd.)

Un atelier de verrier du milieu du 1^{er} siècle apr. J.-C. à Avenches

Morel, Jacques; Amrein, Heidi; Meylan, Marie-France; Chevalley, Christian. In: AS 15, 1, 1992, 2-17. Ill.

Les fouilles d'envergure entreprises entre 1989 et 1991 sur le flanc nord de la colline d'**Avenches**, au lieu-dit *Derrière-la-Tour*, ont mis au jour la portion nord d'un vaste ensemble architectural tripartite aux allures de palais qui se développait en terrasses sur une surface de plus de 15 000 m². C'est sous les remblais de construction de cet édifice sévérien que sont apparus les vestiges d'un complexe artisanal qui comprenait un atelier de verrier du milieu du 1^{er} s. de notre ère. Contigu à un bâtiment rural ou entrepôt, cet atelier abritait sous un appentis quatre fours circulaires semi-enterrés et disposés en batterie autour d'une aire de cuisson ou de refroidissement. Les structures subsistantes indiquent une couverture en forme de coupole. La fouille du

dépotoir de cet atelier, sis à une vingtaine de mètres des fours, a livré plusieurs milliers de fragments de verre qui témoignent d'une production spécialisée dans les petits récipients soufflés de diverses couleurs. Ils ont été fabriqués à partir de lingots probablement importés et de verre recyclé. Parmi ces déchets figurent également quelques creusets en céramique commune qui sont pratiquement les uniques ustensiles retrouvés.

(J. Morel)

6E

JU

RAS 1992/**424***

Voie romaine présumée et aménagements historiques de l'Allaine à sous Hermont (Porrentruy, JU). Fouilles 1990

Paupé, Patrick. – Porrentruy, Office du patrimoine historique, 1991, 57 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 16).

Présence de céramique romaine. Aspect et construction des voies romaines. Ce tronçon fait partie de la route mise au jour à Alle (voir RAS 1991/**316**) et qui reliait Avenches à Mandeure; précisions sur le réseau routier dans la région.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1992/**425***

Aus der Geschichte der Bautechnik. 1: Grundlagen

Herausgegeben von Scheidegger, Fritz. – Basel, Birkhäuser Verlag Basel, 1990, 263 S. Ill. Biblio.

Im Kapitel über Baustoffe werden zahlreiche Beispiele aus der Schweiz gewählt: Funktionieren der Kalköfen mit Beschreibung verschiedener Installationen, römische Ziegeleien im Mittelland.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1992/**426**

Aus der Geschichte der Bautechnik. 2: Anwendungen

Herausgegeben von Scheidegger, Fritz. – Basel, Birkhäuser Verlag AG, 1992, 211 S. Ill. Biblio.

Analyse der Arbeiten an den Felswänden und Entstehungsprozess von Hohlwegen anhand von Beispielen aus der Schweiz: Präsentation der Bözbergroute, von Hufeisennägeln und keltischen Hufeisen. Römischer Wasserbau in der Schweiz: Charakteristik und Verlauf der vier wichtigsten Wasserleitungen, welche Avenches, Augst, Nyon und Windisch versorgen. Hydraulische Anlagen mit speziellen technischen Einrichtungen: Brunnenhaus, Tonröhren, Abwasserkanäle, Entwässerungstollen; Anfänge der Wasserkraftnutzung. Anwendung der Unterfangungstechnik beim Bau von Kellern.

(Réd.)

Bargen-Chäseren 1990. Profilschnitt durch die römische Strasse

Suter, Peter J.; Ramseyer, Karl. In: AKBE 2B, 1992, 251-257. Ill. Biblio. Beilage.

Im Sommer 1990 wurde vorgängig von Sanierungsarbeiten am bestehenden Flurweg ein Profilschnitt durch den darunterliegenden römischen Strassenkörper angelegt. Der sehr gut erhaltene Strassenkörper zeigt eine Abfolge von acht römischen Fahrbahnen, die belegen, dass die Kies/Schotterstrassen – oder zumindest Teile davon – im Laufe der Jahrhunderte immer wieder ausgebessert werden mussten. Sedimentologische Untersuchungen unterstützen die archäologische Interpretation des Profiles: die älteste Fahrbahn war ziemlich genau 20 Fuss breit. Sie setzt sich aus der direkt auf den Untergrund eingebrachten, etwa 15 cm mächtigen Kiesschüttung und dem – einen grösseren Anteil an feinen (Ton/Silt) Materialien aufweisenden – verfestigten, etwa 5 cm dicken Fahrbelag zusammen. In einigem Abstand begleitete beidseitig ein kleiner Wassergraben die Strasse. Die Distanz zwischen den beiden Strassengräben beträgt etwa 18 m (Aussenseiten). Damit beanspruchte die – als Hauptstrasse zu bezeichnende – Strassenanlage eine Breite von 60 Fuss. Die späteren Ausbesserungen begnügten sich teilweise mit dem Auftrag einer nur dünnen Aufschotterung (neuer Fahrbelag). Zumindest in einem Falle wurde aber eine mächtigere Kies/Siltschüttung eingebracht; möglicherweise insbesondere um wieder eine plane Fahrbahn zu erhalten. Die ursprüngliche Breite der jüngeren Fahrbahnen ist aufgrund der seitlichen Erosionserscheinungen und der Störungen durch die landwirtschaftliche Nutzung nicht mehr genau zu erkennen. Es ist nicht auszuschliessen, dass die jüngsten Fahrbahnen etwas schmaler waren als die ursprünglichen 20 Fuss. Die oberste Fahrbahn dürfte in nachrömischer Zeit weiterbenutzt worden sein. Entsprechend schlecht ist auch ihr Erhaltungszustand. Der darüberliegende Flurweg ist nur mehr etwa halb so breit (etwa 2.7 m). Die erneute Dokumentation eines römischen Strassenprofils bestätigen den aufgrund der Dokumentationen von 1972/73 postulierten Verlauf der römischen Strasse zwischen Kallnach und Studen/Petinesca.

(Au.)

Zum Stand der Eisenarchäologie im Kanton Basel-Landschaft

Tauber, Jürg. In: Minaria Helvetica 12a, 1992, 22-30. Ill.

Als Rohmaterial kommen drei verschiedene Erze in Frage. Verbreitungskarte der eisenarchäologischen Befunde. Schlackenfunde römischer Zeit in **Augst**, **Bennwil**, **Bubendorf Fieleten** und **Liestal Munzach**; mit einigen Vorbehalten könnte noch **Muttenz** hinzugerechnet werden.

(Réd.)

Ein römischer Entwässerungstollen in der Schweiz?

Vischer, Daniel. In: Berner Geographische Mitteilungen 1990 (1991), 71-80. Ill. Tfn. Biblio.

Beim Aushub des Hagneckdurchstiches für die 1. Juragewässerkorrektion wurden im Jahre 1874 Teile eines römischen Stollens freigelegt und nach ihrer Untersuchung und Vermessung zerstört. Dieser Aquädukt führte durch den Molassezug, der das Grosse Moos vom Bielersee trennt, und war etwa 670 m lang. Sein Ausbruchquerschnitt von maximal 2,1 m Höhe und 1,2 m Breite war in den Mergelschichten mit Holzeinbau, bestehend aus Eichenbohlen, gesichert. In den Sandsteinschichten zeigte er die für einen Brandvortrieb (sogenanntes Feuersetzen) charakteristischen russgeschwärzten Ausbuchtungen. Alle 40 bis 45 m war der Stollen über Schächte von zumeist 1,2 m Durchmesser mit der Oberfläche verbunden. Er wurde seinerzeit also in der Kanat-(Qanat-)Bauweise erstellt. Am Fuss einer dieser Schächte fand man 1874 einen Bronzekessel, einen Terra-Cotta-Krug und eine eiserne Pflasterkelle, die römischen Ursprungs sind. Da der Stollen vom Grossen Moos zum Bielersee mit 3 Promille fällt, handelte es sich entweder um den Teil einer Wasserversorgung für einen Gutshof am Bielersee oder eines Entwässerungssystems für das Grosse Moos. Die zweite Deutung ist wahrscheinlicher, weil der Wasserhaushalt im Grossen Moos für die Römer wichtig war. Zu hohe Spiegel im Gefolge von periodischen Aare-Ausuferungen bedrohten dort nämlich die am Rande vorbeiführende Hauptstrasse Aventicum-Petinesca.
(Au.)

6E

BE

RAS 1992/**430**

Der römische Stollen bei Hagneck

Vischer, Daniel L. In: *Industriearchäologie* 2, 1992, 21-23.III.

Leicht verkürzte Auflage von RAS 1992/**429**, mit anderen Abbildungen.
(Réd.)

6E

ZH

RAS 1992/**431**

Der Limmatübergang und die Kanzlerrainstrasse im Kloster Wettingen

Von Cranach, Philipp. In: *Bulletin IVS* 8, 3, 92, 8-13. Ill. Biblio.

Diskussion der Strecke Baden-Zürich entlang des linken Limmatufers in römischer Zeit.
(Réd.)

6F

BE

RAS 1992/**432**

Studen-Rebenweg/Petinesca 1987/88. Römische Siedlungsschichten und Töpfereiabfälle

Bacher, René. In: *AKBE* 2B 1992, 359-394. Ill. Tfn. Biblio.

Anlässlich eines Leitungsbaus wurden im Winter 1987/88 am *Rebenweg* in **Studen** – etwa 20 m westlich der sog. Toranlage von *Petinesca* – römische Siedlungsreste angeschnitten. Die hier beobachteten Befunde lassen sich in drei zeitliche Phasen gliedern: die Siedlungsschichten der ältesten Phase 1 enthielten als datierbares Einzelstück eine WS Drag. 37 aus dem 3. Viertel des 1. Jhs. n.Chr. Auch die Zusammensetzung der übrigen Feinkeramik (z.B. hoher Gewichtsanteil der TS-Imitation) deuten ebenfalls darauf hin, dass Phase 1 zeitlich in die Jahrhundertmitte

oder ins 3. Viertel des 1. Jhs. zu stellen ist. Die Phase 2 ist aufgrund des TS-Spektrums ins letzte Viertel des 1. Jhs. n.Chr. anzusiedeln. Für diesen chronologischen Ansatz sprechen auch das breite Typenspektrum der TS-Imitation und vor allem aber der erhöhte Anteil von Glanztonkeramik. Die Keramikspektren der Töpfereigruben G1 und G4 unterscheiden sich stark vom normalen Siedlungsabfall. Die Gruben G1 und G4 konnten jedoch stratigraphisch eindeutig der Phase 2 zugewiesen werden, so dass wir auch die Töpfereiabfälle ins letzte Viertel des 1. Jhs. n.Chr. datieren können. Stehen sie in Zusammenhang mit dem 1915 nördlich der Toranlage in der Wand einer neu ausgebeuteten Kiesgrube beobachteten Töpferofen und hier entdeckten Fehlbränden? Die Publikation dieses Befundes und dieser Funde fand nie statt, so dass wir uns vorläufig damit begnügen müssen festzustellen, dass offensichtlich in unmittelbarer Nähe unserer 1987 entdeckten Töpfereiabfälle des 1. Jhs. n.Chr. (insbesondere rote und schwarze TS-Imitation) Keramik gebrannt worden ist. Die Schichten der Phase 3 enthielten sehr wenig Keramik. Dennoch deuten die wenigen bestimmbaren Scherben, so z.B. eine WS Drag. 37 aus Rheinzabern ins spätere 2. Jh. n.Chr. Der jetzt hohe Anteil an Glanztonware spricht ebenfalls für eine Datierung in diesen Zeitraum.
(Au.)

6F

TI

RAS 1992/**433***

Buntgefleckte Gläser aus dem Kanton Tessin (Südschweiz)

Biaggio Simona, Simonetta. In: Annales du 11^{ème} Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, Bâle, 29 août-3 septembre 1988. – Amsterdam, 1990, 95-104. Ill. Biblio.

Mit Ausnahme eines Bechers sind ausschliesslich Henkelkrüge und Doppelhenkelflaschen auf diese Weise verziert worden. Beschreibung der im Tessin bekannt gewordenen Gefässformen mit gefleckter Oberfläche. Übersicht über Formen und Verzierungsarten: am häufigsten sind die Gefässe mit nur weissen oder weissen, gelben und roten Flecken auf blauem Gefässgrund verziert. Alle Grabinventare mit einem solchen Material sind in die Zeit zwischen 20 und 50 n.Chr. zu datieren.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1992/**434**

Die figürlichen Rundskulpturen und Reliefs aus Augst und Kaiseraugst

Bossert-Radtke, Claudia. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1992, 145 S. Ill. Tafn. Biblio. (CSIR. Schweiz 3 – FiA 16).

Die kleine Anzahl des Fundmaterials (85 Katalognummern) erklärt sich damit, dass zahlreiche Stücke abtransportiert, in Kalköfen verbrannt oder als Spolien wiederverwendet worden sind. Die meisten Funde sind aus Kalkstein skulptiert und am Ort hergestellt worden, einige bestehen aus Sandstein. Die wenigen Marmorfragmente gehören grösstenteils zum Architekturschmuck öffentlicher Bauten. Das Spektrum reicht von Arbeiten guter Qualität bis hin zu solchen der sogenannten Volkskunst. Die Mehrheit des Fundmaterials dürfte vom Mittelstand in Auftrag gegeben worden sein. Die Funde reichen von der 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. bis in die 1. Hälfte des 3. Jhs. Vom Forum stammen Fragmente eines monumentalen Altars, die eine Rekonstruktion ermöglichen, Reste von Verkleidungsplatten und Waffenfriesen sowie der Victoriapfeiler. Im Heiligtum in der Grienmatt wurden vorwiegend Heilgötter verehrt (Apollo, Aesculap,

Hercules). Ausser der Statue des Hercules sind uns jedoch nur Statuenfragmente und der marmorne Rankenfries erhalten. Aus dem gallorömischen Umgangstempel Sichelen 2 kennen wir einen Kalksteintorso der Göttin Diana, aus dem Heiligtum auf der Flühweghalde mehrere Bruchstücke einer Mutter- und Schutzgöttin sowie Votive. Im privaten Bereich ahmte man römischen Lebensstil nach, doch nimmt sich die Ausstattung der Wohnhäuser mit Skulpturenschmuck bescheiden aus. Wenig wissen wir bis jetzt über die Begräbnisplätze, das auffallendste Zeugnis der Romanisierung. In der wichtigen Nekropole an der Ausfallstrasse nach Basel stand einst die Stele eines wohlhabenden Eisenhändlers; ein Gastwirt (?) liess sich mit Krügen verewigen. Drei wiederverwendete Fragmente (Giebel mit kauender Sphinx, Medusenhaupt, Frauenkopf) können auf Grund typologischer und ikonographischer Kriterien dem Sepulkralbereich zugewiesen werden. In einzelnen Fällen gelang es, Stücke zu Werkstattgruppen zusammenzuschliessen. Es wird deutlich, dass das Fundmaterial aus Augst sich von dem aus Windisch und Avenches deutlich unterscheidet. Der Einfluss des Mutterlandes dürfte wohl weniger ausgeprägt gewesen sein. Ausserdem ist mit weniger zahlungskräftigen Auftraggebern zu rechnen.
(Au.)

6F

FL AG BL

RAS 1992/**435**

Plumbatae – Wurfgeschosse der Spätantike

Degen, Rudolf. In: HA 92, 23/1992, 139-147. Ill. Biblio.

Die Schrift *De Rebus Bellicis* enthält eine ausführliche Beschreibung dieser Waffe. Auch wenn die Herkunft eines Exemplars von **Augst** nicht gesichert ist, werden vier weitere bisher unveröffentlichte Wurfgeschosse vorgelegt, von **Windisch Amphitheater** und *Castrum Vindonissense* – vom spätrömischen *Kastell* von **Schaan FL** und vom Pass-Heiligtum des *Grossen St. Bernhard*. Unklar bleibt, welche Verbände in unserem Raum mit Plumbatae ausgerüstet waren.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1992/**436**

Ein germanischer Schildrandbeschlag des 1./2. Jahrhunderts n.Chr. aus Augst

Deschler-Erb, Eckhard. In: AS 15, 1, 1992, 18-23. Ill.

Der Schildrandbeschlag stammt aus dem Elbgermanischen Milieu und stellt den bisher südlichsten Fund seiner Art dar. Er könnte aus dem Besitz eines germanischen Söldners in römischen Diensten stammen.
(Au.)

6F

AG SG VS ZH

RAS 1992/**437**

Antike Betten mit figürlichem Schmuck

Faust, Sabine. In: HA 91, 23/1992, 82-110. Ill. Biblio.

Isoliert auf uns gekommene Tierprotomen sind als Teile von Bettlehnen zu identifizieren, so ein Hundekopf aus Bronze von **Sierre VS**. Einige Silensbüsten wurden

einer zweiten Verwendung als Laufgewicht von Schnellwaagen zugeführt: drei in diese Weise hergerichtete Appliken wurden in **Zürich Albisrieden**, **Kloten ZH** und **Waldkirch SG Edliswil** gefunden. Die meisten dieser Objekte stammen vom gleichen Entwurf wie die bei wichtigen mediterranen Siedlungen gefundenen Appliken. Es wurden Betten mit beinernen Bettlehnenverzierungen hergestellt; bei den in einem Gräberfeld in **Windisch** ausgegrabenen Knochenschnitzereien von drei Betten, handelt es sich um Import aus Werkstätten von italienischem Boden: Beschreibung der figürlichen Motive. Ebenfalls in Windisch wurde die untere Partie eines hölzernen Möbelbeines gefunden. (Réd.)

6F

FR

RAS 1992/438

Ravalements à Vallon – Les peintures de la villa romaine

Fuchs, Michel. In: AS 15, 2, 1992, 86-93. III.

Six ans de fouilles ont mis au jour de nombreux fragments de peintures murales. Etude, nettoyage et recherche de collages permettent de rattacher les ensembles peints aux cinq à six phases de construction des trois corps de bâtiment de la villa:

1. 2^{ème} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C., bâtiment nord, bas de parois ornés de compartiments jaunes et rouges (pièce 4).

2. Fin du 1^{er} s.-début du 2^{ème} s., bâtiment nord, compartiments noirs et rouges sur plinthe rose moucheté, panneaux rouges et noirs à motifs et candélabres végétalisés (pièces 4 et 12); bâtiment sud, panneaux blancs, compartiments rouges et jaunes sous des panneaux rouges et noirs à hampes végétales (pièces 29 et 31).

3. Début du 2^{ème} s., bâtiment sud, fonds jaune clair et noirs, panneaux à fond blanc et rubans bruns en festons sous une bande jaune et un galon brodé rouge (pièces 28 et 35), fonds jaunes et rouges (pièces 30 et 32).

4. 2^{ème} moitié du 2^{ème} s., bâtiments nord et central, panneaux rouges, noirs et jaunes, certains scandés de colonnettes marron rose (pièces 3, 4, 9, 12, 13 et 40).

5. Fin du 2^{ème} s.-début du 3^{ème} s., bâtiments nord et central, peintures de première phase décorative brûlée (pièces 1, 2 et 5), peintures à fond blanc écroulées (pièces 9 et 22).

6. Sous Alexandre Sévère, réfections après incendie avec peintures à imitations de marbres (pièces 1 et 5), système à réseau sur fond blanc (pièce 2), touffes de feuillages et hampes végétales sur fond blanc (pièce 16). La poursuite des travaux débouchera sur des propositions d'élévations pour chaque étape de construction.

(Au.)

6F

BL

RAS 1992/439

Durchbrochene Bronzegriffe aus Augst

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 13, 1992, 265-276. III.

Der Aufsatz legt 22 Bronzegriffe aus **Augst** vor, deren Deutung bisher ungeklärt war, da sie nie mit Resten des zugehörigen Gefässteiles gefunden worden waren. Die Griffe sind durchbrochen gearbeitet, ihr Äusseres entspricht in etwa der Form eines Andreaskreuzes. Oben und unten sind sie halbrund gebogen; zwei Ausbuchtungen als Nietunterlagen am oberen, dem Gefäss zugewandten Teil wirken wie Vogelköpfe. Die Griffe sind sehr einheitlich gestaltet. Zwei Griffe aus Augst tragen Reste des ehemaligen Gefässkörpers oder der Verbindung zum ehemaligen Gefässkörper, der möglicherweise

aus organischem Material bestanden hat, da er bisher nie erhalten geblieben ist. Diese Reste lassen die Deutung der Bronzen als Gefässgriff sehr wahrscheinlich werden, die bisherigen Deutungsvorschläge als Pferdegeschirrtteile oder Spiegelgriffe können aufgegeben werden. Die Bronzen stammen sowohl aus zivilen wie militärischen Siedlungen und datieren ins frühe 1. Jh. n.Chr. Aus der übrigen Schweiz (**Windisch, Bern Engehalsinsel, Avenches, Lausanne, Oberwinterthur** und **Baden**) liegen weitere 22 Exemplare vor. Dazu kommen Parallelen aus Kempten, Rheingönheim, Risstissen, dem Auerberg in Deutschland, aus Kembs, vom Mont Beuvray in Frankreich und vom Titelberg und aus Dalheim in Luxemburg. Es scheint sich um einen regional ziemlich beschränkten Gefässstyp zu handeln, der den spätkeltischen Sieben mit Griffplatten nahesteht, zur Hauptsache aus organischem Material bestanden hat und wohl nur kurze Zeit in Gebrauch war.

(Au.)

6F 6L

BL

RAS 1992/440

Das Fundmaterial aus der Schichtenfolge beim Augster Theater. Typologische und osteologische Untersuchungen zur Grabung Theater-Nordwestecke 1986/87

Furger, Alex R.; Deschler-Erb, Sabine. Mit Beiträgen von Peter, Markus; Währen, Max. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1992, 481 S. Ill. Biblio. Tfn. (FiA 15).

Beim Fundmaterial handelt sich einerseits um 13 989 Keramikfragmente sowie um zahlreiche nichtkeramische Artefakte (z.B. Eisengeräte, Münzen, Bronzeobjekte usw.) und andererseits um 17 906 Tierknochen, die alle 1986/87 aus einer 4,5 m hohen Schichtenfolge beim nördlichen Abschluss der Bühnenmauer des Augster Theaters geborgen werden konnten. Mit statistischen, typologischen und vergleichenden Methoden werden einerseits die Schichten und damit die baulichen Ereignisse datiert, andererseits werden den Funden auch Informationen zur Art der Geländennutzung in römischer Zeit abgerungen. Sie liefern z.B. Hinweise zur gewerblichen Nutzung des römischen Stadtquartiers vor dem Theater: hölzerne Abfallprodukte einer Drechslerei, Halbfabrikate einer Bronzeschmiede, Schlacken und andere Reste einer Eisenschmiede aus dem 1. Jh. n.Chr.; ferner Nagelkonzentration als Folge von Schindelbedachung eines Holzhauses des 2. Jhs. und schliesslich Spuren einer Bronzegiesserei und solide errichteter Bauten mit Wandmalereien im 3. Jh. Besonders ergiebig sind die Vergleiche zwischen den verschiedenen Sigillata-Formen im Laufe der Jahrhunderte. Das allmähliche Ablösen der Tassen- und Tellerformen manifestiert sich in Phasen von parallelem Vorkommen und Trends von Zunahme "moderner" und Rückgang "altmodischer" Formen. Die untersten sechs Schichten wurden anlässlich verschiedener Besiedlungsphasen vor dem Bau des 1. Szenischen Theaters abgelagert. Der komplette Neubau des 3. Theaters erfolgte um 200 n.Chr. Grosse Mauerteile der Theateraufbauten sind während eines unbekanntes Ereignisses um 220-230 n.Chr. auf die Fundamente gestürzt. Als Ursache werden entweder Unterhöhlung und Destabilisierung bei den Abbrucharbeiten oder aber ein Erdbeben in Erwägung gezogen. Auf diesem Mauerschutt finden sich mehrere Kultur-, Brand- und Schuttsschichten, die zu einem späten Steinbau vor der scenae frons gehören. Die 22 Phasen umfassende Schichtenfolge bietet für eine osteologische Untersuchung (Tierknochenanalyse) die einmalige Möglichkeit, an einem öffentlichen Platz einer provinzialrömischen Koloniestadt sowohl die wechselnde Verwendung von tierischen Produkten als auch die Entwicklung der Tiere selbst vom 1. bis ins 3. Jh. n.Chr. im Detail zu verfolgen: beim Tierartenspektrum fällt die absolute Dominanz der Rinderknochen bis ins frühe 2. Jh. auf, die im Zusammenhang mit einem

spätkeltischen Einfluss gesehen wird. Während in den Ablagerungen um 10-40 n.Chr. eine Hornmanufaktur die hohen Rinderanteile bewirkt, sind dies im 2. Jh. Räucherwarenabfälle. Es dürfte sich hierbei um die Hinterlassenschaft von Tabernen handeln, in denen sich Passanten oder Besucher des Theaters verköstigen konnten. In den Schichten des späten 2. und des 3. Jhs. besteht das Tierknochenmaterial nur noch aus gewöhnlichen Speiseabfällen, und osteologische Zeugnisse von Handwerkern oder Räumereien treten kaum mehr in Erscheinung. In eigenen Beiträgen sind die Fundmünzen erörtert (P.M.), und die Analyseresultate von Untersuchungen an Krusten von Getreidespeisen an Kochkeramik vorgestellt (M.W.).
(Au.)

6F

CH

RAS 1992/**441**

Römische Schnellwaagen mit hölzernem Balken

Garbsch, Jochen. In: BVbl 57, 1992, 231-259. III.

Von den 31 katalogisierten Objekten, stammen zwei aus dem Gebiete der heutigen Schweiz: sie werden anhand der Angaben von RAS 1983/**128** kommentiert und gehören zu einer Gruppe, deren Konzeption es erlaubt, eine grössere Genauigkeit zu erreichen. Beschreibung des Funktionsablaufs. Tabellen mit technischen Angaben.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1992/**442**

Römische Laufgewichtswaagen

Grönke, Eveline; Weinlich, Edgar. In: BVbl 57, 1992, 186-230. III. Biblio.

Von den 88 katalogisierten Objekten, stammen sechs aus dem Gebiete der heutigen Schweiz: vier gehören zum gleichen Funktionssystem (IVb). Funktion und Verwendung, Gestaltung der Einzelteile, Material, Handhabung, gesetzliche Überwachung, Berechnungen der Waagen und Auswertung. Tabellen mit technischen Angaben und Datierung des Materials.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1992/**443**

Die Firmalampen von Vindonissa

Hartmann, Thomas. In: JbGPV 1991 (1992), 50-64. III.

In diesem Beitrag werden alle in RAS 1992/**383** chemisch analysierten Firmalampen aus *Vindonissa* aufgelistet und ihre Stempel im Massstab 1:1 gezeigt; anschliessend werden alle in Vindonissa vorkommenden Masken detailliert vorgestellt und im Massstab 2:3 abgebildet. S. Loeschcke hat 1914 in Vindonissa 14 Firmanamen vorgefunden, 1991 registriert man deren 25! auch die Anzahl Firmenstempel hat sich seither gut verdoppelt. Aus dem Auftrag die Tonlampenbestände des Vindonissa-Museums zu ordnen und zu photographieren, wurde ein umfangreicher Gesamtkatalog mit mehr als 10 000 Bild- und Firmalampen bzw. Fragmenten. Diesen Katalog hat man in einem "Motiv-Katalog" nach folgendem Kriterien zusammengefasst: Bildlampen,

Masken und Köpfchen auf Firmalampen, Firmalampen-Spiegeltypen, Firmanamen und -Stempel. Die Stempel der 134 chemisch analysierten Firmalampen werden über neun Seiten tabellarisch dargestellt, wobei 116 Stempel 1:1 abgebildet sind. In einem zweiten Teil, werden alle in Vindonissa bisher vorkommenden 29 Maskenarten vorgestellt, soweit dies möglich erscheint den einzelnen Firmen zugeordnet und im Massstab 2:3 abgebildet. Es wird versucht, Maskentypen mit bestimmten Firmanamen in Verbindung zu bringen. Der Beitrag soll dazu anregen, an anderen Fundorten die Maskendarstellungen auf Firmalampen genauer zu beobachten, um die Hypothese, dass bestimmte Masken zu bestimmten Firmen gehören zu bestätigen oder aber zu verwerfen.
(Au.)

6F 7F

CH

RAS 1992/444

La sculpture

Jaccard, Paul-André. – Disentis, Pro Helvetia/Editions Desertina, 1992, 332 p. Ill. (Ars Helvetica 7).

La statue en chêne d'**Eschenz TG** prouve le maintien des traditions artistiques helvètes après le début de la romanisation. Activité de bronziers indigènes reprenant presque exclusivement les modèles gréco-romains. Apparition de la sculpture monumentale, généralement importée, mais parfois taillée sur place par des ateliers régionaux; tout comme pour le travail du bronze, la production est répartie en trois catégories: de pure importation, provinciale ou indigène. Si les antéfixes en terre cuite découvertes à **Windisch AG** sont de production locale, avec des traits indigènes caractéristiques, les figurines en argile semblent provenir du centre de la Gaule. La disparition presque complète de la sculpture, au cours du Haut Moyen-âge, confirme le caractère importé de l'esthétique méditerranéenne et sa non-assimilation par une population attachée à ses traditions. A la fin de l'Antiquité, les objets taillés dans l'ivoire sont de pure importation; il en est de même de l'autel de l'église *Saint-Germain* à **Genève**, qui compte parmi les rares vestiges sculptés de cette époque.
(Réd.)

6F

BL FR VD

RAS 1992/445*

Roman Painting

Ling, Roger. – Cambridge, Cambridge University Press, 1991, 245 p. Ill. Biblio.

Présentation des divers styles, sujets traités et techniques utilisées. Quelques exemples proviennent du territoire suisse: des décorations en colonnettes d'**Avenches VD** et de **Commugny VD**, remontant à la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C.; des combinaisons de cercles et de motifs végétaux sur des parois ou des plafonds à **Bösingen FR**, **Hölstein BL** et **Avenches VD**, autour du début du 3^{ème} s.
(Réd.)

6F

TI I

RAS 1992/446*

La diffusion du verre dans la vallée du Tessin à la fin de l'Empire

Maccabruni, Claudia. In: Annales du 11^{ème} Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, Bâle, 29 août-3 septembre 1988. – Amsterdam, 1990, 177-192. Ill. Biblio.

A partir des rares documents disponibles, l'auteur propose une reconstitution de la typologie des verres diffusés entre le 3^{ème} et le 4^{ème} s. ap. J.-C. dans le territoire étudié. Autant dans les aires funéraires qu'en habitat, par rapport au début de la période impériale on peut relever une diminution des restes de verre qui, dans les cas les mieux documentés, ne dépassent pas le 2% de l'ensemble du matériel répertorié. Au début de la période étudiée, certains types de balsamiques et de bouteilles (Isings 82, 84), courants au 2^{ème} s., sont encore présents, et semblent indiquer une continuité de production dans les manufactures d'Italie du Nord. Les exemplaires importés, fabriqués dans les ateliers de la région rhénane et attestés à partir du 3^{ème} s. ap. J.-C., représenteront au siècle suivant pratiquement la totalité du verre en contexte funéraire (par exemple Isings 100, 104, 105, 127, 120 à **Locarno Solduno**, **Locarno Liverpool**, **Losone Arcegnò**, ou à Cesto (I)). La découverte du complexe artisanal de **Muralto (Park Hotel)**, actif entre la fin du 2^{ème} et le 4^{ème} s. ap. J.-C., atteste de la persistance d'une production locale, limitée peut-être aux verres de qualité courante. En raison de la proximité des gisements alpins de cristal de quartz, il est possible que cet atelier se soit spécialisé dans la fabrication de pains de verre semi-finis, dont la commercialisation est attestée à partir de l'époque impériale.
(Au. trad. abr.)

6F

BL

RAS 1992/447

Les amphores de Gaule romaine: leur présence à Augusta Rauricorum

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Les amphores en Gaule. Production et circulation. Table ronde internationale de Metz, 4-6 octobre 1990, édité par Laubenheimer, Fanette. – Besançon, 1992, 157-161. Ill. Biblio. (Centre de Recherches d'Histoire Ancienne 116).

38% des amphores trouvées à Augst proviennent de Gaule entre la période augustéenne et la fin du 3^{ème} s., deux catégories pouvant être mises en évidence: 1. des amphores fabriquées dans la vallée du Rhône et destinées à recevoir des produits transvasés (principalement du vin durant la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. et des sauces de poisson jusqu'au 2^{ème} s.); 2. des amphores fabriquées sur place et destinées à contenir des produits du sud de la Gaule (principalement du vin jusqu'à la fin du 3^{ème} s.; des sauces de poisson jusqu'au milieu du 2^{ème} s.). Les amphores dont la forme s'inspire de modèles espagnols nous renseignent sur l'évolution des importations en Gaule.
(Au. trad.)

6F

BL

RAS 1992/448

La fabrication d'amphores vinaires Dressel 2-4 à Augusta Rauricorum (Augst, Suisse) et le début de la viticulture au nord des Alpes

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Les amphores en Gaule. Production et circulation. Table ronde internationale de Metz, 4-6 octobre 1990, édité par Laubenheimer, Fanette. – Besançon, 1992, 51-58. Ill. Biblio. (Centre de Recherches d'Histoire Ancienne 116).

Au 2^{ème} quart du 1^{er} s. ap. J.-C., des amphores vinaires qui reprenaient un modèle méditerranéen (Dressel 2-4) furent produites dans un quartier artisanal à la limite sud

de la colonie d'Augst. Des analyses chimiques confirment une production locale (pâte orange et noyau gris) tandis qu'on peut relever des éléments typologiques provinciaux (pied creux, anses fendues à partir d'un seul bâtonnet d'argile). Ces amphores, dont la présence n'est attestée que dans la localité, n'étaient pas destinées au transport, mais au stockage d'un vin local ou au transvasement de vin "à la romaine".
(Au. trad.)

6F

BL

RAS 1992/**449**

Aktaion in Augst

Mees, Allard. In: JbAK 13, 1992, 263-264. Ill.

Im Augster Fundmaterial befindet sich eine Ausformung, die in einem von Germanus signierten Model hergestellt wurde. Das Relief zeigt mehrere Szenen aus dem Aktaion-Mythos. Der Töpfer Germanus hat eigens für diese Darstellungen neue Punzen verwendet. Später wurden diese Figurenstempel auch ausserhalb ihres ursprünglichen Kontextes benutzt.
(Au.)

6F

GR

RAS 1992/**450**

Der bronzene Neptun von Fläsch

Metzger, Ingrid R. In: Archäologie in Gebirgen. Elmar Vonbank zum 70. Geburtstag. – Bregenz, Vorarlberger Landesmuseum, 1992, 211-215. Ill. (Schriften des Vorarlberger Landesmuseums. Reihe A. Landschaftsgeschichte und Archäologie 5).

Die 1934 bei **Fläsch** (Graubünden) gefundene Bronzestatue des Neptun zeichnet sich durch ihre besondere Darstellungsweise aus. Neptun stützt sich mit dem rechten Bein auf ein Schiffsvorderteil auf, hält in der rechten Hand einen Delphin, während sein linker Arm auf dem Rücken liegt. Dieser Poseidontypus mit aufgestütztem Fuss dürfte auf die von Lysipp für Korinth geschaffene bronzene Poseidonstatue zurückgehen, wie sie auch auf korinthischen Münzbildern festgehalten und in zahlreichen Varianten der späthellenistischen-römischen Zeit überliefert ist. Der Fläscher Neptun wird nach hadrianischen Münzprägungen in die 1. Hälfte des 2. Jhs. zu datieren sein.
(Au.)

6F

FR

RAS 1992/**451**

Riaz/Tronche-Bélon. Vol. 2 – La céramique et le verre du sanctuaire gallo-romain

Meylan, Marie-France; Bonnet Borel, Françoise. – Fribourg, Editions Universitaires, 1992, 69 p. Ill. (AF 8).

Cet ouvrage est un complément de RAS 1985/**442**. Le matériel étudié a été mis au jour en 1975-1976 lors des fouilles archéologiques effectuées dans le cadre de la construction de la RN 12. Il est daté entre 40 et 250 environ avec l'attestation, au travers du verre, d'une intense activité artisanale vers la fin du 1^{er} et le début du 2^{ème} s.

Quelques fragments du 4^{ème} sont à mettre en relation avec la nécropole voisine du Haut Moyen-âge qui constitue un important témoignage de la continuité de l'occupation du site. En raison de données stratigraphiques lacunaires, la chronologie a été établie en ayant recours à des comparaisons faites avec le matériel provenant de sites mieux datés. Ce travail n'a par conséquent d'autre but que celui d'illustrer un faciès et d'en distinguer les caractéristiques proprement régionales.
(M.-F. Meylan)

6F

JU

RAS 1992/**452**

Un lot de céramique gallo-romaine découvert à Lajoux, Puits Willy

Paccolat, Olivier; Schifferdecker, François. In: ASSPA 75, 1992, 167-176. Ill. Pls. Biblio.

Mobilier céramique relativement homogène du 3^{ème} quart du 1^{er}. s. ap. J.-C. Les 976 tessons qui forment cet ensemble ont été trouvés lors des travaux effectués pour désobstruer l'entrée d'une doline. Description du contexte et des conditions de découverte, analyse typologique et statistique du mobilier, tentatives d'explication de ce dépôt.

(O. Paccolat)

6F

JU

RAS 1992/**453***

Les fosses gallo-romaines et l'Age du Bronze des Montoyes (Boécourt, JU). Fouilles 1990

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du patrimoine historique, 1991, 84 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 14).

Quelques données viennent compléter RAS 1991/**473**. Divers types de fosses sont répertoriés, dont des dépotoirs – parfois il s'agit de silos transformés – et des trous de poteau en rapport avec une cabane. Fragments de céramique, de tuiles et de verre, meules, clous, restes de mobilier en fer et en bronze; scories, ossements.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1992/**454**

Rendons à César ou...

Rebetez, Serge. In: Aventicum 3, 1992, 2-15. Ill. Biblio.

La mosaïque de Bacchus et d'Ariane, qui décorait la villa de *Derrière-la-Tour* à **Avenches**, n'est connue que par des dessins du 18^{ème} s.

(Réd.)

6F

FR

RAS 1992/**455**

Zwei figürlich verzierte Mosaiken und ein Lararium aus Vallon (Schweiz)

Rebetez, Serge. In: AW 23, 1, 1992, 3-29. Ill.

Beschreibung und Chronologie der Villa. Präsentation der Bronzestatuetten von Raum 40, der von einem Brand zerstört worden ist; dieser mit einem Mosaik geschmückte Raum besass ein Lararium; zum ersten Mal kann in der Schweiz ein privater Kult von ägyptischen Göttern erfasst werden. Das Mosaik besteht aus vier getrennten Darstellungszonen: die Hauptzone A zeigt die Darstellung von Bacchus und Ariadne zwischen Amoretten, umgeben von Theatermasken, Büsten und Medaillons mit vegetabilen Motiven; das Darstellungsfeld B zeigt einen Krater von zwei Pantheren flankiert; die Apsis enthält die Mosaiken C und D mit Vierblattrosetten und einem grossen dreifarbigem Gefäss. Trotz Brandbeschädigungen und der Entfernung der Türschwellenplatten weist das Mosaik einen geradezu ausnehmend guten Erhaltungszustand auf. Der Raum 1 lässt eine Art Leichtbauweise erkennen: die Lehmwände waren mit Wandmalereien bedeckt, die Marmorpaneele imitieren. Das Venatio-Mosaik besteht aus zwei aufeinanderfolgenden Bildfeldern. Das Apsismosaik enthält ein Dekor aus Peltenpaaren. Im Hauptbildfeld stellen zehn Hexagone eine Venatio dar. Kleine Hexagone füllen die Zwischenräume aus, von denen der grösste Teil von verschiedenartigen Blüten besetzt ist; Beschreibung der weiteren Verzierungen, äusseren Bordüren und Abschlussbändern. Das Mosaik im Raum 1 zeigt eine sehr abgenutzte Oberfläche, und an drei Stellen wurden Flickarbeiten vorgenommen. Während für das Mosaik im Raum 40 eine Datierung anhand von Keramik- und Münzfunden vorgeschlagen werden kann, wurde für das Venatio-Mosaik im Raum 1 keinerlei datierendes Material gefunden. Bedeutung der Entdeckungen für den Kenntnisstand der Mosaiken im Helvetiergebiet und Präsentation verschiedener Parallelen.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1992/**456**

Chronologische Gliederung des Zeitabschnittes 10-45 n.Chr. an Hand des Fundmaterials von Zurzach (AG, Schweiz)

Roth-Rubi, Katrin. In: RCRF 31/32, 1992, 515-521. III.

Zusammenfassender Vorbericht über die Resultate zur Chronologie, die mittels Grubeninventaren in den Kastellanlagen von **Zurzach**, ausgegraben 1983-1987, erarbeitet werden konnte.

(Au.)

6F

BE

RAS 1992/**457**

Die Arretina von der Engehalbinsel bei Bern

Stefani, Olympia. In: ZAK 49, 4, 1992, 265-286. III. Tfn.

Ziel der Arbeit war einerseits, die Gruppe in Form eines Kataloges vorzulegen und andererseits, sie anhand der Tonqualität und mit Hilfe der 24 vorhandenen Stempeln einem bestimmten Herstellungsort zuzuweisen, indem man sie mit gleichen, chemisch analysierten Stempeln aus anderen Fundorten verglich. Zeitlich ist das Material vorwiegend in die mittelaugusteische bis tiberische Zeit zu setzen.

(Au.)

Höhensiedlungen des 4. und 5. Jahrhunderts in Südwestdeutschland

Steuer, Heiko. In: Archäologie und Geschichte des ersten Jahrtausends in Südwestdeutschland, herausgegeben von Nuber, Hans Ulrich; Schmid, Karl; Steuer, Heiko; Zotz, Thomas. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1990, 139-205. III. (Archäologie und Geschichte 1).

Den germanischen Höhensiedlungen stehen nicht nur die spätrömischen Befestigungsanlagen im Zuge des Limes am Rhein gegenüber, sondern vor allem auch Höhensiedlungen im weiteren Hinterland, z.B. in der Schweiz. Spuren von Handwerk – auch in den Provinzgebieten wie in der Rheinwarte von *Köpferplatz* (Gem. **Rheinau ZH**) – kommen in diesem Typ von Siedlung oft vor; der Katalog der scheibenförmigen Riemenzungen, die an den verschiedensten Orten im ehemaligen Reichsgebiet sowie im germanischen Gebiet hergestellt worden sind, erwähnt die Funde von **Muri AG, Zürich ZH** *Albisrieden*, **Basel BS** *Aeschenvorstadt, Rheinsfelden* (Gem. **Glattfelden ZH**) und **Schleitheim SH** *Hebsack*.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1992/459

Le dodécaèdre

Tuor-Clerc, Dominique. In: *Aventicum* 1, 1992, 4-8. III. Biblio.

Présentation technique et interprétation religieuse de cette découverte faite à **Avenches** en 1872.
(Réd.)

6F

CH F

RAS 1992/460

Pottery Manufacture and Military Supply North of the Alps

Wells, Colin M. In: *RCRF* 31/32, 1992, 195-205.

Les besoins de l'armée stationnée sur le Rhin sont à l'origine d'importations de céramique provenant de Gaule: du matériel de Lyon *La Murette* est présent sur divers sites suisses. Les contrats passés avec l'armée permirent par la même occasion aux importateurs d'approvisionner le marché civil. Une telle demande conduisit à l'ouverture, par des potiers d'origine locale, d'ateliers produisant des imitations de terre sigillée.
(Réd.)

6G

AG

RAS 1992/461

Reste eines römischen Gutshofes in Seengen

In: *Heimatkunde aus dem Seetal* 65, 1992, 89-90. III.

Ergänzt die Angaben von RAS 1992/464. Keramik, Ziegel mit Stempel der XXI. Legion.
(Réd.)

Pieterlen-Thürliweg 1987/88. Ökonomietrakt des römischen Gutshofes Pieterlen-Badhaus

Bacher, René; Koenig, Franz E. In: AKBE 2B, 1992, 295-358. Ill Tfn. Biblio.

Die Existenz des römischen Gutshofes von **Pieterlen Badhaus** ist seit längerer Zeit bekannt. Die aufgrund eines Neubaus durchgeführte Rettungsgrabung 1987/88 am *Thürliweg* umfasste eine Fläche von etwa 900 m². Dabei konnten römische und jüngere Gebäudeteile freigelegt und dokumentiert werden. Beobachtungen im umliegenden Gelände zeigen, dass es sich beim ausgegrabenen Gebäudekomplex nur um einen kleinen Teil der Villenanlage handeln kann. Innerhalb der Grabungsfläche sind eine Phase der Vorbenutzung und sieben Bau- und Umbauphasen beobachtet worden. Die zeitliche Fixierung der einzelnen Phasen erfolgte aufgrund der Funde und der Charakteristika der Baukonstruktionen. Die Vorbenutzung des Geländes findet sicher im 1. Jh. n.Chr. statt, und die ersten sechs Bauphasen lösen sich von der 2. Hälfte des 1. Jhs. kontinuierlich bis in die Mitte des 3. Jhs. ab. Die letzte Bauphase 7 stellt eine spätrömische Nachbesiedlung im 4. Jh. dar, der innerhalb des Grabungsareals ein Siedlungsunterbruch vorangeht. Die wenigen Innenstrukturen und die angetroffenen Kleinfunde geben nur spärliche Auskünfte über Benutzungsart der einzelnen Räume. Herdstellen weisen auf Küchen hin. Andere Gebäudeteile dienten im Erdgeschoss als Lager- und Ökonomieräume; das Obergeschoss wurde vermutlich vom Gesinde bewohnt. Die Räume in der Südostecke des Gebäudes sind (ab Phase 2) besser ausgestattet (Mörtelboden, später Kanalheizung) und dürften einer höher gestellten Person (eventuell Verwalter o.ä.) als Wohnung gedient haben. Dieser Gebäudeteil wird in der Phase 7, d.h. für die spätrömische Nachbenutzung, behelfsmässig wiederhergestellt und benutzt.

(Au.)

Das Herrenhaus des römischen Gutshofes Kloten-Aalbühl

Drack, Walter. In: Archäologie in Gebirgen. Elmar Vonbank zum 70. Geburtstag. – Bregenz, Vorarlberger Landesmuseum, 1992, 151-164. Ill. (Schriften des Vorarlberger Landesmuseums. Reihe A. Landschaftsgeschichte und Archäologie 5).

Die schon 1724 erstmals angegrabene und 1837 teilweise ausgegrabene Ruine auf dem *Aalbühl* geheissenen Moränenhügel am Nordostrand des Klotener Riedes konnte in kleinen Etappen von 1969 bis 1979 mitsamt dem benachbarten Badegebäude eingehend untersucht und anschliessend umrissmässig konserviert werden. Zu den 1724 entdeckten und in Kupferstichen festgehaltenen Mosaikresten konnten ausser den im Schweizerischen Landesmuseum aufbewahrten Stücken nur noch geringfügige Fragmente sichergestellt werden, dagegen liess sich die Zahl der Funde von 1837 durch weitere vermehren, so u.a. die Ziegelstempel der XXI. und XI. Legion auf über 100 Stück, die 28 Münzen durch 41 weitere, davon 30 des 3. Jhs., endend mit Tetricus I. (271-273), die übrigen zahlenmässig geringen, aber objektmässig interessanten Fundobjekte besonders durch Zügel- und Jochbeschläge, ein Fragment einer Bleiwanne, den Bronze-Dreh-"Zapfen" eines Wasserhahns und Reste eines Fenstergitters. Von den Grundrissen der insgesamt acht ausgemachten Bautappen liessen sich vier als eigentliche Bautypen I-IV ausscheiden: gallorömisches Hallenhaus mit vier risalitartigen Eckräumen und rückseitiger Portikus – Hallenhaus mit allseitiger Portikus – Hallenhaus

mit allseitiger Portikus, kleiner Badeanlage im Nordwesten und Risalit bei der Westecke – Herrenhaus-Palast mit zentraler Halle, darum herum angeordneten Wohnräumen, dreiseitige Portikusarchitektur, grossem Badetrakt im Nordwestteil und zwei Risaliten bei der West- und Südecke.
(Au.)

6G AG RAS 1992/**464**

Bemerkungen zu vier römischen Gutshöfen im Aargau

Hartmann, Martin. In: Argovia 104, 1992, 5-17. Ill.

Untersuchungen in den Herrenhäusern und der pars rustica von vier zum Teil seit Jahrzehnten bekannten Gutshöfen (**Dintikon, Oberwil, Seengen** und **Zofingen**) in den Jahren 1987-1992 werden kurz vorgestellt. Von allen vier Anlagen werden neueste Gesamtpläne vorgelegt.
(Au.)

6G ZH RAS 1992/**465**

Befunde und Funde vom Ebersberg, Gem. Berg am Irchel

Hauser, Claire. In: Bronzezeitliche Landsiedlungen und Gräber. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantons-archäologie, 1992, 239-285. Ill. Tfn. (ZD. Archäologische Monographien 11).

Geschichte der Ausgrabungen seit dem letzten Jahrhundert. Eine statistische Studie über die Dimensionen der Mauerreste zeigt, dass sie wohl nicht zu einer römischen Rheinwarte gehört haben. Ausser der bereits publizierten Funde des 4. Jhs. waren Münzen des 2. und 3. Jhs. vorhanden. (Urgeschichte s. RAS 1992/**17**).
(Réd.)

6G 7G BL RAS 1992/**466**

Ausgrabungen in Lausen-Bettenach

Schmaedecke, Michael; Tauber, Jürg. – Liestal, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Baselland, 1992, 64 S. Ill. Biblio. (AuM 25).

Die frühmittelalterlichen Ausgrabungen von 1985-1992 haben Strukturen eines grossen spätrömischen Gebäudes, hinter dem im Jahre 1935 entdeckten Gutshof, an den Tag gebracht. Münze, Keramikfunde. Wasserleitung nach Augst. Topographische Entwicklung des Geländes in der römischen Epoche. Frage der Siedlungskontinuität. S. auch RAS 1991/**364**.
(Réd.)

6G SO RAS 1992/**467***

Ausgrabungen im römischen Gutshof Mannwil

Spycher, Hanspeter. In: Bellacher-Kalender 16, 1992 (1991), 119-120. Ill.

Portikus an der Hauptfassade und Nebengebäude mit gemauertem Fundamentsockel und Aufbau in hölzernem Fachwerkbau; ein Keller, dessen Boden und Wände mit Brettern verkleidet waren, enthielt mehr als 150 Kilogramm Keramikscherben. Der Gutshof befindet sich in leicht erhöhter Lage.

(Réd.)

6G

BE

RAS 1992/**468**

Herzogenbuchsee-Kirche/Finstergasse 1990. Grabungsergebnisse und Dokumente zur römischen Villa

Suter, Peter J.; Bacher, René; Koenig, Franz E. In: AKBE 2B 1992, 259-275. Ill. Biblio.

Im Bereich der Kirche und des Kirchhofes von **Herzogenbuchsee** liegen ausgedehnte Überreste eines römischen Gutshofes aus dem 2. und 3. Jh. n.Chr. Die seit dem 18. Jh. freigelegten Mosaikböden unterstreichen die Bedeutung der Anlage. Bei der im Frühling 1990, in Zusammenhang mit der Sanierung der nördlichen Kirchhofmauer, durchgeführte Rettungsgrabung konnten Mauerzüge des Nordwesttraktes und zwei Abwasserkanäle dokumentiert werden. Münzkatalog.

(Au.)

6G

BE

RAS 1992/**469**

Leuzigen-Kiesgrube/Thürner. Dokumente zur römischen Villa

Suter, Peter J.; Bacher, René; Koenig, Franz E. In: AKBE 2B 1992, 277-294. Ill. Biblio.

Die Überreste der römischen Villa von **Leuzigen** sind heute vermutlich gänzlich dem Kiesabbau zum Opfer gefallen. Die Berichte des letzten Jahrhunderts sowie die Grabungen von 1931 und 1950 erbrachten Mauer- und Fundamentreste eines ausgedehnten Gebäudes des 1. bis 3. Jhs. n.Chr. Mosaikwürfel, kleine Wandmalereiteile (im Haupttrakt) sowie eine Badeanlage (im Westflügel) sprechen für eine reich ausgestattete Anlage. Der direkte Zusammenhang mit dem vermuteten römischen Abbau der Tuffsteinvorkommen von Leuzigen ist nicht gesichert. Innerhalb der römischen Ruinen und südwestlich davon liegt ein frühmittelalterliches Gräberfeld (7. Jh. n.Chr.). Münzkatalog.

(Au.)

6H 6J

TG ZH

RAS 1992/**470**

Divona 2. Monuments et sanctuaires du culte gallo-romain de l'eau

Bourgeois, Claude. – Paris, De Boccard, 1992, 314 p. Ill. Biblio.

Des points d'eau destinés à l'usage courant pouvaient avoir une fonction cultuelle, comme le puits de la villa de **Seeb**. Le vicus d'**Eschenz** a livré une canalisation faite de planches maintenues par des pieux.

(Réd.)

La nécropole gallo-romaine du Marais à Faoug (VD). Fouilles 1989-1991

Castella, Daniel; Amrein, Heidi; Duvauchelle, Anika; König, Franz E.; Martin, Chantal; Olive, Claude; Porro, Marcello; Rey-Vodoz, Véronique. In: BPA 33, 1991 (1992), 45-125. Ill. Pls. Biblio.

Publication exhaustive d'une modeste nécropole gallo-romaine, explorée dans le cadre des travaux de construction de l'autoroute RN 1, non loin de la colonie d'Avenches. Trois petites campagnes de fouilles effectuées entre 1989 et 1991 ont permis la mise au jour de seize sépultures à incinération, datées entre l'époque flavienne et la fin du 2^{ème} ou le début du 3^{ème} s. Du point de vue typologique, les tombes sans urne – à concentration d'ossements ou à ossements dispersés – sont les plus fréquentes. Presque exclusivement primaires, les offrandes sont assez nombreuses et variées: récipients de céramique (C.D.) et de verre (M.C.), petits objets de bronze (A.H.) et de fer (D.A.), fibules (R.-V.V.) et monnaies (K.F. E.) accompagnent les restes humains incinérés. Les offrandes carnées – principalement de la viande de porc – font également l'objet d'une étude détaillée (O.C.). L'étude anthropologique (P.M.) conduit à l'identification de quatorze adultes et d'un enfant. Situé à proximité de la voie romaine quittant la colonie d'Avenches par la porte de l'Est, au bord d'un ancien marais, ce cimetière doit probablement être mis en relation avec un établissement rural proche, encore inconnu, peut-être à chercher dans l'enclave bernoise de Clavaleyres.
(Au.)

Cultores Mithrae: die Anhängerschaft des Mithras-Kultes

Clauss, Manfred. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 1992, 335 S. Ill. Biblio. (Heidelberger althistorische Beiträge und epigraphische Studien 10).

Präsentation der erfassten Monumente im Werk von M.J. Vermaseren, Corpus Inscriptionum et Monumentorum Religionis Mithriacae, The Hague, 1956-1960, mit einigen bibliographischen Ergänzungen.
(Réd.)

Aosta antica. La città romana

Corni, Francesco. – Aosta, Tipografia Valdostana, 1991, 139 p. Ill. Biblio.

Fra le numerose ricostruzioni di Aosta antica, sono pure interpretati i resti del tempio e delle strutture ricettive del Gran San Bernardo.
(Réd.)

Das römisch-frühmittelalterliche Gräberfeld von Basel/Aeschenvorstadt

Fellmann Brogli, Regine; Fünfschilling, Sylvia; Marti, Reto; Rütli, Beat; Schmid, Debora. – Derendingen, Habegger Verlag, 1992, 62 S. Tfn. Biblio. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 10B).

Einige Brandgräber, ein einzelnes Körpergrab und zahlreiche Scherben zerstörter Brandbestattungen in der Einfüllung der späteren Gräber sind die letzten Zeugnisse der Anfänge des Friedhofs im früheren 1. Jh. Befundkatalog: jede Grabbeschreibung enthält u.a. Angaben über Grabbau und anthropologische Angaben. Unter den Beigaben: römische und frühmittelalterliche Keramik, Amphorenreste und Ziegel, Glas, Eisen-, Bronze- und Knochenobjekte, Gürtelschnallen und Riemenverzierungen, Schmuck, Münzen, Waffen, Fibeln aus verschiedenen Epochen.
(Réd.)

6H 6I

CH

RAS 1992/475

Zodiakos. Tierkreisbilder im Altertum

Gundel, Hans Georg. – Mainz am Rhein, Verlag Philipp von Zabern, 1992, 358 S. Ill. Biblio. (Kulturgeschichte der Antiken Welt 54).

Unter den erhaltenen Denkmälern vom Katalog befinden sich die Victoriastatue mit Globus von **Augst** (Nr. 371), ein Mosaikfragment von **Avenches** (Nr. 86), das Mosaik von **Orbe** (Nr. 475), der zwölfseitige Würfel (Nr. 83,1) und die christliche Lampe mit Aposteldarstellung (Nr. 373) von **Genf** sowie ein Aureus von **Windisch** (Nr. 313).
(Réd.)

6H

BL

RAS 1992/476

Eine Votivhand für Jupiter Dolichenus in Augst

Kob Guggisberg, Karin. In: JbAK 13, 1992, 121-128. Ill.

An der Nordwestecke des Theaters von *Augusta Raurica* kam 1990 eine knapp unterlebensgrosse, vollständig erhaltene Bronzehand zum Vorschein. Der Fundkomplex legt eine Datierung in die Jahre zwischen 170 bis 250 n.Chr. nahe. Die feingliedrige, rechte Hand hält in manierierter Weise eine kleine Kugel zwischen Daumen und Zeigefinger; die übrigen Finger sind nach hinten weggespreizt. Der gerade abgeschnittene Abschluss am Armansatz, die Bleifüllung und der darin steckende, vierkantige Eisenstab lassen darauf schliessen, dass die Hand auf einen heute verlorenen Sockel aufgesteckt war. In Augst stellt dieser Fund bis jetzt ein Einzelstück dar. Hingegen sind entsprechende Darstellungen von anderen Fundorten im Imperium Romanum bekannt und können dank einiger Inschriften auf den Objekten selbst dem Kult des Jupiter Dolichenus zugeschrieben werden. Auch wenn Inschriften – wie im vorliegenden Fall – fehlen, können die Hände dank der gemeinsamen Ikonographie mit grosser Wahrscheinlichkeit als spezifische Votivgaben für diese Gottheit angesprochen werden. Der Kult des Jupiter Dolichenus gehört zu jenen orientalischen Religionsformen, die sich vor allem um die Zeitenwende im westlichen Teil des römischen Reiches auszubreiten beginnen und unter dem Kaiserhaus der Severer einen Höhepunkt erleben. Als Träger des Kultes kommen in erster Linie Soldaten in Frage. Dementsprechend konzentrieren sich die Heiligtümer des Jupiter Dolichenus-Kultes besonders entlang der Reichsgrenzen, namentlich entlang der Donau. Neben den Angehörigen des Militärs zählen aber auch Zivilisten, hier sind vor allem Händler zu

nennen, aber auch Freigelassene, Sklaven und Frauen, zu den Gläubigen. Der westlichste gesicherte Fundpunkt des Kultes liegt in Heddernheim-Nida. Im Gebiet der heutigen Schweiz konnte bis jetzt kein zweifelsfreier Nachweis für die Dolichenus-Verehrung erbracht werden. Aus *Vindonissa* und **Martigny** liegen zwei Bronzehände vor, die aber auf Grund ihrer nicht mehr rekonstruierbaren Ikonographie nicht mit Sicherheit dem Kult zugewiesen werden können.
(Au.)

6H 6J 5bH

CH

RAS 1992/477

Eaux thermales et culte des eaux en Suisse à l'époque romaine

Paunier, Daniel. In: Les eaux thermales et les cultes des eaux en Gaule et dans les provinces voisines. Actes du Colloque, Aix-les-Bains, 28-30 septembre 1990. – Tours et Turin, 1992, 385-401. Ill. (Caesarodunum 26).

Etat des connaissances relatives à la période pré-romaine: nombreux exemples de dépôts dans les lacs ou les cours d'eau, dont le caractère rituel est loin d'être toujours assuré, *source Mauritius* à **Saint-Moritz GR**, remontant au Bronze moyen, ambiguïté de l'interprétation du site éponyme de *La Tène NE*, vestiges de sacrifices (?) humains sous le pont romain de Genève, statues de bois de **Villeneuve VD** et de **Genève**. Pour l'époque romaine, des dépôts sont également attestés (hachettes votives, notamment). Des lieux de cultes, attestés par des autels, des dédicaces ou des fana, ont été observés à **Lausanne VD Vidy**, **Saint-Maurice VS**, **Saillon VS**, **Windisch AG**, **Augst BL**, ainsi que pour les îles *Saint-Pierre BE*, *Ufnau SZ* et **Zurich Wasserkirche**. Deux stations thermales sont connues: **Yverdon-les-Bains VD** et **Baden AG**. L'analyse des attestations épigraphiques (une vingtaine) met en évidence la prééminence des cultes d'Apollon et de Neptune.
(Au.)

6H

CH

RAS 1992/478

Inhumations et incinérations aux trois premiers siècles de notre ère: l'état des questions en Suisse

Paunier, Daniel. In: Incinérations et inhumations dans l'Occident romain aux trois premiers siècles de notre ère. Actes du Colloque International de Toulouse-Montréjeau (4^{ème} Congrès Archéologique de Gaule Méridionale), 7-10 octobre 1987. – Toulouse, 1992, 191-201. Ill.

Etat des connaissances dans les colonies, le camp de *Vindonissa*, où le caractère militaire se manifeste par les monuments et les stèles funéraires, les lits mortuaires et la nature des offrandes, les vici et les villae. Sur le Plateau, les incinérations, qui apparaissent à La Tène finale, représentent le rite préférentiel aux deux premiers siècles de notre ère, dans toutes les catégories de sites. L'emploi de l'urne cinéraire est largement majoritaire. Les inhumations, qui semblent subsister sous le Haut-Empire, en particulier dans les vici et villae, se répandent progressivement dans le courant du 2^{ème}, mais surtout au 3^{ème} s.
Dans le massif alpin, le rite de l'inhumation reste généralisé à La Tène finale et prépondérant sous le Haut-Empire dans le Haut-Valais et le Tessin, au nord du Monte Ceneri; mais le caractère du mobilier funéraire, voire de l'aménagement des tombes,

trahit à l'évidence l'influence de Rome. Comme sur le Plateau, l'inhumation deviendra la règle au cours du 3^{ème} s.
(Au.)

6H

GR

RAS 1992/**479**

Spätromischer Kultplatz in einer Höhle bei Zillis

Rageth, Jürg. In: HA 91, 23/1992, 111-114. Ill.

In einer Höhle bei **Zillis GR** stiessen Kinder 1990 auf menschliche Knochenüberreste. Grabungen des ADG 1991/92 im Höhleninnern und im Vorplatzbereich liessen eine kohlig-brandige Schicht mit mehreren Herd- und Feuerstellen, Mauerresten und einzelnen Bestattungen erkennen. Die Schicht enthielt 550 spätromische Münzen (ca. 260-400 n.Chr.), zahlreiche Bergkristalle und andere Kleinfunde. Reste eines grünglasierten Kultgefässes mit Schlangenvase und mit figuralem Dekor weisen auf einen spätromischen Kult orientalischer Prägung hin. Obschon durchaus verschiedene Gottheiten in Frage kommen, vermutet der Autor in diesem Befund einen Mithras-Kultplatz. Da die Höhle bis weit über das 4. Jh. hinaus als Kultplatz verwendet wurde und anschliessend – wohl durch frühe Christen – mit Erdmaterial zugeschüttet wurde, lässt der Befund interessante Aufschlüsse im Zusammenhang mit dem frühen Christianisierungsprozess im Alpenraum vermuten.
(Au.)

6H

BL

RAS 1992/**480**

Zur Baugeschichte und Situation des Grabmonumentes beim Augster Osttor (Grabung 1991.52)

Schaub, Markus. In: JbAK 13, 1992, 77-102. Ill. Biblio.

Im Rahmen der Konservierungs- und Restaurierungsarbeiten im Areal des Augster *Osttores* wurde das seit 1966 bekannte Grabmonument erneut freigelegt. Anlässlich der Grabung 1991.52 konnten Architektur und Bauvorgang des Grabmonumentes etwas näher untersucht werden. In flavischer Zeit (Ende des 3. Viertels des 1. Jhs. n.Chr.) wurde vor dem Osttor der Stadt Augusta Raurica eine hochstehende Persönlichkeit mit diversen Beigaben kremiert und beigesetzt. Nach der Bestattung errichtete man über dem Bustumgrab ein Mausoleum in der Art eines gemauerten Tambours und darüber einen Erdtumulus. Nach wenigen Generationen wurde unmittelbar am Grabmonument ein Töpferofen gebaut. Das Monument hatte damals also seine Funktion als "sakrales" Gebäude schon nach kurzer Zeit weitgehend verloren. Der Hauptabbruch des Grabmonumentes fällt in die Jahre um 340 n.Chr. oder kurz danach.
(Au.)

6H

FR

RAS 1992/**481**

La nécropole gallo-romaine d'Arconciel/Pré de l'Arche FR

Vauthey, Pierre-Alain. In: AS 15, 2, 1992, 83-85. Ill.

Premiers résultats de la fouille partielle d'une nécropole repérée à quelque 300 m d'un grand établissement romain. Occupé du 1^{er} au 4^{ème} s. ap. J.-C., le cimetière présentait un grand enclos (19 x 10,60 m) et un bâtiment funéraire (10,35 x 7,85 m) contre lequel était appuyée une stèle anthropomorphe. Près de 80 sépultures, des incinérations principalement et quelques inhumations, ont révélé un riche mobilier: urnes en verre (illustration in RAS 1992/**310**), offrandes alimentaires, récipients de toutes sortes, effets personnels, éléments de jeux, pièces décoratives, monnaies, etc. (Au.)

6I

GE

RAS 1992/**482**

Eglise de la Madeleine. Genève

Bonnet, Charles et alii. – Genève, Association pour la Promotion de l'Art Sacré, 1992, 31 p. Ill. Biblio.

Constructions qui ont précédé les édifices chrétiens: inscription. Aire funéraire – monnaies, fibule cruciforme – limitée par un enclos, contre lequel vient s'appuyer une memoria dont on tiendra compte lors de l'érection de la première église funéraire. (Réd.)

6I

GE

RAS 1992/**483**

Les origines de Saint-Gervais

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: Les ponts de Saint-Gervais, Genève, 1992, 137-141. Ill.

Court résumé de RAS 1991/**490** avec des illustrations différentes. (Réd.)

6I 7I

VS

RAS 1992/**484**

Les premiers siècles d'un diocèse alpin: Recherches, acquis et questions sur l'Evêché du Valais

Dubuis, François-Olivier; Lugon, Armand. In: Vallesia 47, 1992, 1-61. Biblio.

Débuts du christianisme en Valais. Importance de la Passion anonyme des martyrs d'Agaune (RAS 1990/**368**). En 381, mention de Théodore, évêque d'Octodure; première église dans la localité, cuve baptismale, groupe épiscopal et cathédrale. Premiers évêques d'Octodure, problème des limites du diocèse et de son peuplement. Sion à la fin de l'Antiquité: église funéraire Sous-le-Scex et tombes dans les thermes de Saint-Théodule. Constructions d'époque romaine dans la localité de Saint-Maurice d'Agaune; inscriptions, certaines provenant de Massongex; basilique vers la fin du 4^{ème} s.; l'abbaye, fondée par Sigismond en 515, deviendra un centre de vie ecclésiale et intellectuelle; présence d'un cimetière et d'églises funéraires. Liens entre l'évêque du Valais et le monastère. (Réd.)

L'église de Saint-Prex. Histoire et archéologie

Eggenberger, Peter; Jaton, Philippe et alii. Avec des contributions de Auberson, Laurent; Bridel, Philippe; Simon, Christian et Françoise. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1992, 289 p. Ill. Biblio. (CAR 55).

Traces d'habitat sur le territoire de la commune. Mausolée attribué au 3/4^{ème} s. A l'époque paléochrétienne, développement architectural du mausolée afin de recevoir des sépultures supplémentaires, des défunts étant aussi inhumés à l'extérieur de ce complexe dont, au 5/6^{ème} s., la partie septentrionale est transformée en église dotée d'une abside. Présentation des diverses tombes et analyse de leur développement typologique. Etat des recherches sur les églises funéraires. Origine et évolution de ce site funéraire situé à proximité d'une importante voie romaine. Nécropole de *Saint-Prex*: présence d'une population burgonde. Fragments d'architecture romaine. Etude anthropologique.

(Réd.)

Domdidier. Chapelle Notre-Dame-de-Compassion. Archéologie

Jaton, Philippe. Avec des contributions de Progin, Marianne; Seewer, Eveline; Bonnet Borel, Françoise et alii. – Fribourg, Editions Universitaires, 1992, 148 p. Ill. Pls. Biblio. (AF 9a).

Dans un site déjà occupé par des tombes à incinération et une zone de crémation (voir RAS 1992/509), un mausolée à abside est construit vers la fin du 1^{er} ou au début du 2^{ème} s. ap. J.-C.; des inhumations sont pratiquées au 3^{ème}, puis au 4^{ème} s., leur orientation semblant alors attester une origine chrétienne. Avec l'avènement de la foi nouvelle au 5/6^{ème} s., une église funéraire, dont subsistent des restes du sol et deux tombes à caisson de dalles, remplacera l'édifice païen en réutilisant ses murs. Urnes de diverses natures et offrandes funéraires. Objets en bronze et en fer. Etude de la céramique et du verre. Monnaies.

(Réd.)

Rues Basses et Molard. Genève du XIII^e au XX^e siècle

Beerli, Conrad André. – Genève, Librairie de l'Université Georg et Cie S.A., 1983, 704 p. Ill. Biblio.

Etat des recherches sur le port de **Genève**, avant les découvertes récentes publiées in RAS 1989/490. Culte des eaux. Dignes et pilotis, céramique contribuant à leur datation. Mention d'inscriptions et de nombreux fragments architecturaux réutilisés à diverses époques. Entrepôts; église de *La Madeleine*.

(Réd.)

Arbon – Arbor Felix, Das spätrömische Kastell

Brem, Hansjörg; Bürgi Jost; Roth-Rubi, Katrin. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 1992, 190 S. Ill. Tfn. Biblio. (Archäologie im Thurgau 1).

Das Kastell **Arbon** gehört zu den wenigen römischen Militäranlagen der Nordostschweiz, welche in der antiken Literatur erwähnt sind. Es gelang jedoch erst 1957, seinen Standort zu lokalisieren. Die Sondierungen in den Jahren 1958-62 beschränkten sich weitgehend auf die Abklärung der Grösse und die Teiluntersuchung des Mauerberings. 1973 und 1986 konnten kleine Flächen im Kastellinneren, 1990 Teile des Grabens aufgenommen werden. Der Mauerring folgt dem natürlichen Geländeverlauf, was der Anlage eine unregelmässige Form gibt. Die Achsabstände der Mauertürme liegen bei 22 m. Noch nicht erklärbar ist die rund 50 m breite Berme zwischen Kastellmauer und -graben. Die Untersuchung der Mauern ergab, dass das Kastell wohl in einem Zuge am Ende des 3. Jhs. n.Chr. erbaut worden ist. Einige wenige Funde, jedoch keinerlei Baureste, deuten auf eine Begehung des Kastellhügels bereits vor dem Festungsbau. Die Reihe der im Kastellareal gefundenen Münzen beginnt mit einer Prägung des Diokletian von 285 n.Chr. und endet mit Arcadius oder Honorius 408 n.Chr. Die Hauptmasse der datierbaren Kleinfunde stammt aus der Zeit zwischen 300 und 400 n.Chr. Das Keramikinventar ist mit jenem aus rätischen Fundstellen vergleichbar. In seiner Zusammensetzung unterscheidet es sich deutlich von jenem aus weiter westlich gelegenen Stationen wie z.B. Pfyn. Die Gallus-Vita, die Beobachtungen in der Kirche, das frühmittelalterliche Gräberfeld auf dem Bergli und die mittelalterlichen Keramikfunde aus dem Kastellareal belegen für Arbon eine seit der Spätantike ununterbrochene Siedlungsfolge.

(J. Bürgi)

La "Cour des Miracles" à la Cité

Christe, François. Avec des contributions de Bezat, Pierre-Alain; Bezat, Evelyne et alii. – Lausanne, Cahiers d'archéologie romande, 1992, 160 p. Ill. Biblio. (CAR 58).

Reprend RAS 1989/376 avec une analyse palynologique de niveaux remontant à l'époque romaine.

(Réd.)

New Models, Old Modes: Continuity and Change in the Design of Public Baths

DeLaine, Janet. In: Die römische Stadt im 2. Jahrhundert n.Chr. Der Funktionswandel des öffentlichen Raumes. Kolloquium in Xanten vom 2. bis 4. Mai 1990, herausgegeben von Schalles, Hans-Joachim; von Hesberg, Henner; Zanker, Paul. – Köln, Rheinland-Verlag GmbH, 1992, 257-275. Ill. (Xantener Berichte 2).

Les bains du camp de **Windisch** sont parmi les premiers à présenter la disposition axiale qui sera caractéristique des grands thermes d'époque impériale. L'augmentation

du nombre de locaux aux affectations sans rapport direct avec les activités balnéaires est liée à l'importance de telles constructions pour le prestige de la localité, comme à **Avenches** *En Perruet*: cette évolution est confirmée par l'examen des phases de construction successives, comme aux thermes du *vicus* de **Zurich** ou aux *Frauenthermen* d'**Augst**; comparaison de l'espace réservé à chaque activité balnéaire. (Réd.)

6J 7I

VD

RAS 1992/491

Saint-Saphorin en Lavaux. Le site gallo-romain et les édifices qui ont précédé l'église

Eggenberger, Peter; Auberson, Laurent. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise/Loisirs et Pédagogie, 1992, 120 p. Ill. Biblio. Annexe. (CAR 56).

Le premier établissement sous l'église était peut-être une mansio ou un poste douanier sur la route du Grand Saint-Bernard, établi vers le milieu du 1^{er} s. à la limite du territoire du Forum Augusti (Martigny). Un milliaire de l'empereur Claude est conservé dans l'église. Des découvertes anciennes d'objets votifs (corne d'abondance et statuette de divinité domestique en bronze), d'un autel dédié à la Fortuna Redux et d'une construction de plan à deux carrés concentriques laissent supposer l'existence d'un sanctuaire gallo-romain ou d'un mausolée, à proximité de l'église. Au 5^{ème} s., le bâtiment sous l'église est transformé en mausolée chrétien, abritant sous un arcosolium une sépulture vénérée. Après un éboulement de roche, la tombe est abandonnée et couverte par un escalier menant à un portique funéraire. L'adjonction d'une abside signale la transformation du mausolée en église vers le 7^{ème} s. Cette église, qui deviendra paroissiale, est dédiée au culte de saint Symphorien, peut-être sous l'influence de l'évêque Marius.

(Au. abr.)

6J

BL

RAS 1992/492

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1991

Heinz, Werner. Mit einem Beitrag von Horisberger, Markus. In: JbAK 13, 1992, 197-206. Ill.

Das römische Theater von **Augst** ist der besterhaltene, wenngleich von rapidem Verfall bedrohte Bau dieser Gattung nördlich der Alpen. In dieser der Sanierung vorangehenden Vorarbeit wird das Augster Theater in seinen drei verschiedenen Bauzuständen (Wechsel zwischen szenischem Theater und amphitheatralischer Nutzung) und den zugehörigen Datierungen vorgestellt. Die einzelnen Architekturteile des dritten Theaters werden definiert und damit benannt. Vorüberlegungen zur Sanierung werden ebenso vorgestellt wie die fotogrammetrische Dokumentation. Da die enge Beziehung zwischen dem ersten Theater und dem gegenüberliegenden Tempel auf dem *Schönbühl* nunmehr erwiesen ist, gelten wichtige Fragen der Abschlussmauer in Richtung auf den Tempel hin sowie auch den seitlichen Hauptzugängen (den *aditus*), die in Einzelheiten untersucht und zeichnerisch rekonstruiert werden konnten. Das Studium der Akten und verletzungsfreie Untersuchungen vor Ort gaben den Weg frei zu einer neuen Rekonstruktion des westlichen Abschlusses des Theaters.

(Au.)

6J

BL

RAS 1992/493

Eine porticus post scaenam zum 3. Theater von Augusta Rauricorum? Ergebnisse der Grabungen (1990.55 und 1991.55) an der Nordwestecke des 3. Theaters

Hoek, Florian. In: JbAK 13, 1992, 113-120. Ill. Tf.

Es handelt sich um Grabungen, die im Zusammenhang mit verschiedenen kleineren, oberflächlichen Eingriffen beim Bau des Kiosks und des archäologischen Parks nötig wurden. Dabei konnten wir, neben einer neu entdeckten Mauer, eine schon im Jahre 1986/87 im Profil angeschnittene Mauer (RAS 1988/453) oberflächlich freilegen und auf deren Fortsetzung vier Türzargenquader feststellen. Diese beiden Mauern dürften, unter anderem aufgrund ihrer Orientierungen, als Rest einer porticus post scaenam zum 3. Theater angesprochen werden. Das Fundmaterial dieser Grabung ist nicht besonders aussagekräftig und wird daher nur am Rande behandelt. Erwähnenswert ist jedoch eine bronzene Votivhand, die aus einer humös-kiesigen Deckschicht über einer der Mauern stammt und in RAS 1992/476 eingehend besprochen worden ist.

(Au.)

6J 6F

BL

RAS 1992/494

Zu einem Lehmfachwerkbau und zwei Latrinengruben des 1. Jahrhunderts in Augst. Ergebnisse der Grabung 1991.65 im Gebiet der Insulae 51 und 53

Hufschmid, Thomas; Sütterlin, Hans. In: JbAK 13, 1992, 129-176. Ill. Biblio.

Beim Ausheben eines Leitungsgrabens im Bereich der Handwerkerquartiere der Augster Südvorstadt wurden nebst verschiedenen Baustrukturen auch zwei von ihrer Machart her verschiedene Gruben angeschnitten, die zumindest sekundär mit Fäkalienmaterial verfüllt worden waren. Die eine der Gruben, die nicht bis auf den Grund ausgehoben werden konnte, dürfte in einer ersten Phase als Sodbrunnen mit Holzverschalung gedient und zu einem unmittelbar westlich gelegenen Holzgebäude gehört haben. Die zweite, die in einer ersten Phase mit einem kastenartigen Einbau aus Holzbalken ausgesteift war, könnte primär als Vorrats- oder Tonschlammgrube konzipiert gewesen sein. In beiden Gruben fanden sich in den Fäkalien-schichten Überreste von dünnen, flechtwerkartig miteinander verwobenen Tannenleistchen. Abgesehen von Fäkalienmaterial gelangte offenbar auch Abfall in die Gruben, so dass nebst guten Keramikkomplexen flavischer Zeitstellung auch zwei vollständige Skelette von Hundekadavern geborgen werden konnten. In einem Bereich des Grabens kam eine offenbar weite Flächen der Südvorstadt bedeckende Brandschicht zum Vorschein. Veriegelte Lehmbrocken belegen, dass in neronisch-frühflavischer Zeit eine Reihe von Lehmfachwerkhäusern durch Brand vollständig zerstört worden ist. Aufgrund der Überreste aus dem Brandschutt liess sich der Aufbau der Lehmwände rekonstruieren.

(Au.)

6J

VD

RAS 1992/495

Fortifications médiévales et amphithéâtre: les fouilles à la Porte de Morat

Morel, Jacques. In: BPA 33, 1991 (1992), 5-43. Ill.

Mise au jour des contreforts de l'amphithéâtre et traces d'un état antérieur. Mur d'une éventuelle occupation romaine tardive. Restes de verre et de tuiles dans les niveaux médiévaux. Fragment de tête sculptée.
(Réd.)

6J

AG

RAS 1992/496

Le théâtre de Lenzburg (Suisse). Plan, situation, typologie

Niffeler, Urs. In: Le théâtre antique et ses spectacles, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1992, 113-120. Ill. (Spectacula 2).

Situation géographique et topographique. Données techniques et description des diverses parties de l'édifice. Reconstitution et datation. Etude typologique et création de quatre sous-groupes; celui auquel est attribué le théâtre de **Lenzburg** est caractéristique de la Gaule Belgique au cours du 1^{er} s. ap. J.-C. Fonction du théâtre à proximité d'un ensemble de bâtiments de grande taille.
(Réd.)

6J 7J 7I

GR

RAS 1992/497

Neue archäologische Beobachtungen in Tiefencastel

Rageth, Jürg. In: BMB 2, 1992, 71-107. Ill.

Auf dem *Kirchhügel* von **Tiefencastel** stiess der ADG 1987, anlässlich einer durch einen Friedhofneubau verursachten Grabung (ca. 75 m²), einerseits auf 20 Bestattungen des 18./19. Jhs., andererseits aber auch auf spätrömisch-frühmittelalterliche Siedlungsreste. Dabei legte man zwei Herdstellen und mehrere Pfostenlöcher von Holzbauten frei. Geborgen wurden auch grössere Mengen an verkohlten Vegetabilienresten. Das Fundmaterial, bestehend aus zwei römischen Münzen, einem Bronzestilus, einer Scheibenfibel, mehreren Eisenmessern und anderen Eisengeräten, Schnallen, einer Argonnensigillata, mehreren grün bis braun glasierten Reibschalenfragmenten und viel Lavez etc., macht wahrscheinlich, dass wir es hier mit einem Teil einer spätrömisch-frühmittelalterlichen Siedlung, höchstwahrscheinlich einem "castellum" zu tun haben, wie dies schon frühere Funde durchaus vermuten liessen. Im selben Jahr wurde in Tiefencastel, in der Nähe des Schulhauses, ein kleines Steingebäude (ca. 2,40 x 1,60 m Innenmass) mit Skelettresten von mindestens 23 Individuen gefasst. Ein einzelner Ohrring mit Polyederende datiert das Gebäude, bei dem es sich höchstwahrscheinlich um eine Gruft oder Memoria handelt, ebenfalls in spätrömisch-frühmittelalterliche Zeit, d.h. ins 4.-7. Jh. n.Chr. Die Memoria von Tiefencastel erinnert z.T. stark an ein Memoriengebäude von **Bonaduz Valbeuna**. Ein innerer Zusammenhang zwischen der Memoria von Tiefencastel und der Siedlung auf dem Kirchhügel kann durchaus bestehen.
(Au.)

6J 6I

GR

RAS 1992/498*

Ur- und frühgeschichtliche Funde von Tiefencastel

Rageth, Jürg. In: Bündner Wald 42, Mai 1989, 27-30. Ill.

Geschichte der Entdeckungen, welche eine spätrömische Besiedlung – wohl eine Kastellanlage – auf dem *Kirchhügel* bestätigen: Münzen, Mauern, Kulturschicht mit Keramikfragmenten, etwas Lavez, sowie ein Mühlstein; Entdeckung eines Hufschuhs beim Bahnhof. Für die neueren Grabungen, s. RAS 1988/**305** und **450**.
(Réd.)

6J

AG BL

RAS 1992/**499**

Die Nordmauer und die Überreste der Innenbebauung der spätrömischen Befestigung auf Kastelen in Augusta Rauricorum. Vorbericht über die Grabung 1991.51

Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 13, 1992, 47-76. Ill. Biblio.

Der Vorbericht hat die im Verlaufe des Jahres 1991 ergrabenen Befunde einer rund 700 Quadratmeter grossen Notgrabung im zentralen Teil der römischen Oberstadt (**Augst BL**) zum Inhalt. In den angeschnittenen Teilen der Insula 1 und der Insula 2 konnten über den noch nicht flächig untersuchten Strukturen der Holzbauperiode, die Mauerzüge der um 70/80 n.Chr. errichteten *Älteren Steinbauperiode* nachgewiesen werden. In beiden Insulae werden die älteren Strukturen um 150 n.Chr. abgebrochen. Die im Areal der Insula 1 nachgewiesene Bausubstanz der domus der *Jüngeren Steinbauperiode* bestand im wesentlichen aus einem mehrräumigen, mit Terrazzoböden und einer vorgelagerten Portikus ausgestatteten Seitentrakt. Dieser Seitentrakt erstreckte sich bis in das Areal der kassierten, ehemals nach Norden führenden römischen Heidenlochstrasse. Der ergrabene Westteil der Insula 2 wurde – wie eine deutlich ausgeprägte Humusschicht nahelegt – in der Jüngeren Steinbauperiode in eine Gartenanlage umgewandelt. Die um die Mitte des 3. Jhs. n.Chr. erfolgte Zerstörung der kaiserzeitlichen Überbauung geht – wie eine noch in situ angetroffene, im Verband verstürzte Mauer zeigte – höchstwahrscheinlich auf ein Erdbeben zurück. Wie andernorts bereits ausgeführt worden ist (s. RAS 1990/**476**) ist das Kastelenplateau um 270 n.Chr. befestigt worden. Die Überreste der Wehrmauer konnten 1991 auf einer Länge von etwa 25 m in Form einer 2.5 m breiten, zum Teil aus Spolien bestehenden, trocken gemauerten Fundamentstückung nachgewiesen werden. Aus den erstmals nachgewiesenen Überresten der befestigungszeitlichen Innenbebauung, konnten neben verschiedenen Militaria auch rund 50 spätrömische Münzen geborgen werden. Letztere zeigen, dass die Befestigung zwischen +/- 270 n.Chr. und +/- 341/348 n.Chr. belegt war. Um 341/348 n.Chr. ist die Wehrmauer nach Aussage des meist aus kleinteiligem Steinmaterial bestehenden Abbruchhorizontes geschleift worden. Der eindeutig im Hinblick auf die Gewinnung von Baumaterial erfolgte Abbruch steht vermutlich in einem kausalen Zusammenhang mit grösseren Baumassnahmen im oder am *Castrum Rauracense* (**Kaiseraugst AG**). In einem Exkurs wurde ferner auf das relativchronologische Verhältnis zwischen einem in der Kaiseraugster Unterstadt in Form von Spitzgräben nachgewiesenen, vermutlich um 260 n.Chr. errichteten Auxiliarkastell eingegangen, welches höchstwahrscheinlich eine Art (militärische) Vorgängerin der wesentlich grösseren und auch zivilen Schutzbedürfnissen dienenden Befestigung auf Kastelen bildete. Mit Auflassung bzw. Schleifung der Befestigung auf Kastelen verlagert sich dann der Siedlungsschwerpunkt endgültig von der Augster Oberstadt in das vermutlich um 320 n.Chr. errichtete *Castrum Rauracense*. S. auch RAS 1992/**310**.
(Au.)

Aegerten-Tschannematte 1989. Stein-Holzstrukturen einer römischen Hafenanlage?

Suter, Peter J. In: AKBE 2B 1992, 237-250. III. Biblio.

1989 wurden auf der Flur *Tschannematte* in **Aegerten** drei Stein-/Holzstrukturen freigelegt und dokumentiert. Einige Befundbeobachtungen aus dem Jahre 1983 im Bereich der südlich angrenzenden Bauparzelle liefern spärliche Ergänzungen. Die Interpretation dieser Strukturen, die wohl mit einem römerzeitlichen Zihlarm in Verbindung zu bringen sind, ist schwierig: Uferbefestigung?, Wasserkanalisierung?, Hafen? Am wahrscheinlichsten scheint uns, dass die 1989 ausgegrabenen Strukturen die verengte Einfahrt einer kleinen römischen Hafenanlage repräsentieren, die aufgrund eines dendrodatierten Pfahles in der 2. Hälfte des 3. Jhs. n.Chr. in Betrieb gewesen ist. (Au.)

Typologie des installations thermales en Gaule Belgique et en Germanie

Ternes, Charles Marie. In: Les eaux thermales et les cultes des eaux en Gaule et dans les provinces voisines. Actes du Colloque, Aix-les-Bains, 28-30 septembre 1990. – Tours et Turin, 1992, 101-116. III. (Caesarodunum 26).

Etat et spécialisation de la recherche. L'auteur présente certains sites de Suisse: les divers établissements thermaux d'**Augst** et ceux de **Ferpicloz**, **Seeb** et **Windisch** suscitent quelques commentaires sur l'alignement des constructions et la position du *laconicum*.

(Réd.)

Architecture de terre et de bois à Lousonna-Vidy VD

Berti, Sylvie; May Castella, Catherine. In: AS 15, 4, 1992, 172-179. III.

En 1989/1990, une importante campagne de fouilles a permis de mettre en évidence les phases d'occupation successives d'un quartier du vicus de *Lousonna*, de l'époque augustéenne jusqu'à la fin du 3^{ème} s. ap. J.-C. Respectant un parcellaire définitivement établi à la fin du règne d'Auguste, les premières maisons sont entièrement construites en terre et bois. Dès l'époque flavienne, les parois légères sont établies sur des soubassements maçonnés. Tout au long de l'existence du vicus, la technique du pan de bois hourdé de torchis ou de briques crues est la plus fréquemment mise en oeuvre. L'organisation des maisons ne subit pas de grands changements: jusqu'à l'abandon du quartier, on retrouve en effet des espaces abritant des activités artisanales, voire commerciales en bordure de rue, alors que la partie arrière est réservée à l'habitation. Sols de terre battue, parfois de mortier, foyers d'argile, de dalles de terre cuite ou de molasse sont autant de témoins des aménagements relativement modestes des maisons. La richesse des informations recueillies lors de cette intervention a montré la pertinence d'une fouille en aire ouverte: organisation de l'espace privé, évolution des

techniques de construction, naissance et extension de l'urbanisme de Lousonna sont autant de thèmes qui ont trouvé de nouveaux développements.
(Réd.)

6K

ZH

RAS 1992/503

Archäologische Ausgrabungen 1991 im römischen Vicus in Oberwinterthur

Hedinger, Bettina. In: WJ 1993 (1992) 77-91. Ill.

Der Bericht fasst die wichtigsten Resultate von zwei Rettungsgrabungen zusammen: im Zentrum von *Oberwinterthur* konnte an der *Römerstr. 169a* eine Abfolge von mehreren Holz- und Steinbauten freigelegt werden. Diese reicht von der augusteischen Zeit bis um 200 n.Chr. Die Fassaden der ältesten Steinbauten liegen etwa ca. 50 m nordwestlich der Römerstrasse. Ein Gebäude ist mit einer vorgelagerten Portikus versehen, die auf eine parallel zur Römerstrasse verlaufende Verkehrsachse hindeuten dürfte. Im Zerstörungsschutt des östlichen Gebäudes vorgefundene Fragmente von bemaltem Verputz zeugen von einer aufwendigen inneren Ausstattung. Aus Abfallgruben und Latrinen konnten grosse Mengen an Fundmaterial geborgen werden. Bei der Ausgrabung an der *Dorfstr. 7*, am Fuss des Abhanges östlich des Zentrums der Siedlung, kamen insgesamt drei Töpferöfen des 2. Jhs. n.Chr. und eine Werkgrube zum Vorschein. In einem Ofen befand sich ein beträchtlicher Teil der letzten Beschickung zerstört in situ. Die Funde belegen, dass in zwei Töpferöfen grautonige, z.T. mit Rollstempeln verzierte Gebrauchskeramik gebrannt wurde. Die aus dem dritten Ofen stammende Produktion kann aufgrund des Befundes schlecht gefasst werden. S. auch RAS 1992/310.

(Au.)

6K 6H 6A

AG

RAS 1992/504

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1991

Müller, Urs. In: JbAK 13, 1992, 207-224, Ill.

Notgrabungen. **Unterstadt:** Spuren römischer Strukturen an *Friedhofstrasse* (03), Randbebauung der römischen Höllochstrasse im *Bireten* (08). **Castrum Rauracense:** Randbebauung Kastell-W-E-Achse im Areal (05, 07). **Gräberfelder:** (02) Notgrabung *Im Sager*. Grösstes Brandgräberfeld von Augusta Raurica. Aufzählung der Augster Gräberfelder. *Alt-Grabung 1981.03 (Im Sager):* 500 m ausserhalb des Stadtmauer-Osttors Gräber beidseits der Strasse Richtung Bözberg. *Nördlich Strasse:* Grabgarten mit Podest im Zentrum, einige Urnen und Körperbestattungen (teils in Ziegelkisten), Pferdeskelett. Südlich der Strasse Fundamente einer Tempelanlage mit Umfassungsmauer. *Neugrabung 1991.02:* primär nördlich der Strasse über 400 brandige Gruben. Etwa 10 m nördlich der Strasse ein Streifen mit stark holzkohlehaltigem Material, darin eine Reihe mit *busta*, hier wird die *ustrina* vermutet. Anschliessend ein 20 m breites Feld mit Brandbestattungen, Urnen und einzelnen Körperbestattungen. Hier auch einzelne Rechteckgrundrisse von Grabbauten. Spolie (Volute eines Altarfragments in Fundament verbaut). 25 Körperbestattungen aus verschiedenen Belegungsphasen, verschieden orientiert, sieben in Bauchlage, zwei in Seitenlage (Beigaben: Krug, Schüssel, Becher, Münze, Tränenfläschchen). Pferdeskelett, einzelne Pferdeschädel zusammen mit grossen Schüsseln. Brandbestattungen: einige *busta* (mittleres 2. Jh.), eines an Oberfläche mit Steinkranz

markiert, Mehrfachverwendung (?), Buchenholz als Brennmaterial; viele Urnengräber (Keramik-, Glasurne, Knochenhäufchen in vergangenem organischem Behältnis), diverse Gefässformen (Koch-, Schulter-, Honigtöpfe, zweihenklige Gefässe, Gesichtsurnen, Schüsseln und Krüge); Brandschüttungsgräber. Beigaben: unkorrodierte Nägel, Schuhnägel, Schlüssel, Schreibgriffel, Löffelchen, Münzen, Öllämpchen (Brennstoff wohl Walnussöl, s. RAS 1992/**382**), Tonstatuetten (Paar, Sitzende, Venus, Hahn, Hündchen), Balsamarien (in Form von Cerviden, Schwein, Steinbock, Taube), Bronzeglöckchen, einige Melonenperlen, ein silberner Doppelphallus-Anhänger, Eisenwerkzeug, einige Fibeln, ein Dutzend Glasperlen. In den Urnen auch Tierknochen (u.a. von Schwein und Rind), Melonenperlen, einzelne Fibeln, ein Fingerring, unkorrodierte Nägel, Schuhnägel, ein Tränenglas, Balsamarien in Taubengestalt, ein Krüglein, ein Eisenschlüssel und ein Öllämpchen. Provisorische Datierung: späteres 1. bis mittleres 2. Jh.

(Au.)

6K

CH

RAS 1992/**505**

Les villes romaines de Suisse au II^{ème} siècle de notre ère

Paunier, Daniel. In: Die römische Stadt im 2. Jahrhundert n.Chr. Der Funktionswandel des öffentlichen Raumes. Kolloquium in Xanten vom 2. bis 4. Mai 1990, herausgegeben von Schalles, Hans-Joachim; von Hesberg, Henner; Zanker, Paul. – Köln, Rheinland-Verlag GmbH, 1992, 33-61. Ill. (Xantener Berichte 2).

Origine et développement des colonies de **Nyon**, **Augst** et **Avenches** ainsi que du *Forum Claudii Vallensium* (**Martigny**). Dans ces villes, le 2^{ème} s. est marqué par une intense activité constructive et une extension manifeste des espaces publics, phénomènes qui témoignent de la vigueur de l'émulation évergétique et de la force attractive du modèle romain. Rôle modeste de l'armée dans le développement de l'urbanisme et l'évolution des mentalités. Malgré la présence de quelques grandes maisons urbaines ou suburbaines, l'habitat, alliant la fonction résidentielle aux activités artisanales et commerciales, reste relativement modeste. Ainsi, le 2^{ème} s. se caractérise davantage par l'exaltation d'une vie sociale et collective dominée par l'autorité impériale que par un repli sur soi et un goût plus prononcé pour la vie privée.

(Au.)

6L

BL

RAS 1992/**506**

Die Tierknochenfunde aus zwei Latrinengruben des 1. Jahrhunderts in Augst (Grabung 1991.65) unter besonderer Berücksichtigung der Hundeskelettreste

Breuer Guido. In: JbAK 13, 1992, 177-196. Ill. Biblio.

Die Arbeit beinhaltet die Ergebnisse der Tierknochenauswertung zweier Gruben, die am Südostrand von *Augusta Raurica* ausserhalb der rechtwinklig angelegten Wohnquartiere (Insulae) in einer damals gewerblich genutzten Zone liegen. Die Gruben haben zumindest in Zweitverwendung als Latrinen- und Abfallgruben gedient. In der ersten Grube (1480 Knochenfunde) entfallen 63% der bestimmbareren Fragmente auf die kleinen Hauswiederkäuer (Schaf und Ziege). Das Hausschwein ist mit rund 27%, das Rind mit knapp 9% Fundanteil vertreten. Knochen von Wildtieren sind sehr selten. Im Skeletteilspektrum der kleinen Hauswiederkäuer fällt eine starke Übervertretung der fleischarmen Extremitätenteile sowie der Hornzapfen auf. Daraus kann auf eine

vorwiegend gewerbliche Herkunft der Knochenreste geschlossen werden, wobei an die Abfälle einer Schaf- und Ziegenledergerberei zu denken ist. In der zweiten Grube (1274 Knochenfunde) sind die Knochenreste des Rindes mit einem Anteil von rund 50% am häufigsten vertreten. Der Anteil des Hausschweins beläuft sich auf 30%, jener von Schaf und Ziege auf 19% (Prozent-Berechnung ohne Hundeknochen). Wildtierreste sind sehr selten. Unter den Rinderknochen finden sich auffallend viele grössere Unterkiefer- und Schulterblattfragmente, welche möglicherweise als Räuchereiabfälle zu interpretieren sind. Das Skeletteilspektrum der kleinen Hauswiederkäuer deutet darauf hin, dass die Knochenreste von Schaf und Ziege sich sowohl aus Gerbereiabfällen als auch aus Küchen- und Mahlzeitenresten zusammensetzen. Besonders zu erwähnen sind zwei in situ vorgefundene Hundeskelette. Beide stammen von ausgewachsenen männlichen Hunden, wovon der eine eine Widerristhöhe von ca. 53 cm, der andere eine solche von rund 56 cm aufwies. Körperlage und Fundsituation lassen erkennen, dass keine Hundebestattungen vorliegen, sondern dass die Kadaver ohne besondere Sorgfalt in die Grube geworfen wurden. Nebst diesen beiden Skeletten liegen mehrere Skelettelemente eines sehr kurzgliedrigen (brachymelen) Hundes vor.
(Au.)

6L 6A

BL

RAS 1992/507

Der "römische" Haustierpark in Augusta Raurica

Edition bilingue

Furger, Alex R.; Windlin, Marco; Deschler-Erb, Sabine; Schibler, Jörg. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Sylvia; Bärtschi, Margret. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft 1992, 50 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 7).

Das Heft fasst sämtliche zweisprachigen Orientierungstafeln zusammen, die im Gelände des Tierparks aufgestellt sind. In leicht verständlicher Form werden Informationen zum Augster Haustierparkkonzept, zur Tierhaltung in römischer Zeit und zu den einzelnen Arten wie Schweine, Schafe, Ziegen, Geflügel (inkl. Pfauen, Gänse und Perlhühner), Rinder, Pferde und Hund gegeben. Wiederholt wird dabei auf die Unterschiede hingewiesen zwischen dem Mittelmeerraum einerseits, von dem auch schriftliche Quellen berichten, und den römischen Provinzen im Norden andererseits, in denen man zur Erforschung der Haustierhaltung ausschliesslich auf Knochenfunde und bildliche Darstellungen abstellen muss. Für jede Tierart wird in einzelnen Abschnitten kurz auf die Domestikationsgeschichte, auf die Haltung der Art im römischen Augusta Raurica, auf die im Tierpark gezeigte alte Rasse und auf die Nutzungsproblematik in der Gegenwart eingegangen. Das Heft ist illustriert mit zahlreichen archäologischen Bildquellen (Statuetten, Mosaik, Wandmalereien) und Fundobjekten aus den Bereichen Landwirtschaft und Haustierhaltung.

(A. R. Furger)

6L

BL

RAS 1992/508

Verkohlte Pflanzenreste aus dem Bereich des Grabmonumentes ("Rundbau") beim Osttor von Augusta Raurica: Ergebnisse der Nachgrabungen von 1991

Jacomet, Stefanie; Bavaud, Marianne. In: JbAK 13, 1992, 103-111. Ill.

Im Bereich des Grabmonumentes aus flavischer Zeit beim Augster *Osttor* wurden 1991 Nachgrabungen durchgeführt. Aus dem Bereich der Kremationsfläche wurden vier

Proben archäobotanisch untersucht, um frühere Untersuchungen von 1966 nachzuprüfen (s. RAS 1986/**498**). Es ergab sich ein ähnliches Getreidespektrum wie 1966, wobei allerdings der Druschanteil viel höher lag. Gefunden wurden Hafer, Gerste, Roggen, Emmer, Einkorn, Dinkel und wahrscheinlich Saatweizen. Auch der Unkrautanteil lag deutlich über dem von 1966. Das Spektrum an pflanzlichen Grabbeigaben konnte durch Funde von Hülsenfrüchten und Obstkernen erweitert werden. Die Pflanzenspektren der beiden aus dem Bereich der Stützmauer Ost stammenden Proben ergaben Hinweise darauf, dass es sich bei der Schicht 4 um eine künstliche Aufschüttung handelt.

(Au.)

6L

FR

RAS 1992/**509**

Domdidier. Chapelle Notre-Dame-de-Compassion. Anthropologie

Kaufmann, Bruno; Schoch, Willi. – Freiburg, Universitätsverlag, 1992, 210 S. Ill. Biblio. (FA 9b).

Untersuchung von fast 250 Gräber, zum grössten Teil aus dem Mittelalter. Die für die demographischen und metrischen Untersuchungen, sowie für die Analyse nicht-metrischer Befunde verwendeten Vergleichstabellen enthalten zahlreiche Verweise auf die Nekropolen von **Kerzers Herfli** (RAS 1988/**476**), **Tafers Windalta** (RAS 1991/**484**) und **Ried Mühleholzli** (RAS 1983/**176**). Aus einem römischen Friedhof stammen Brandgräber des 1. Jhs. n.Chr., eine Körperbestattung des 2. Jhs. sowie ein Brandplatz, der westlich vom Mausoleum aus dem 2. Jh. n.Chr. angelegt worden war. Die anthropologische Bearbeitung der Leichenbrände enthält eine Bestimmung der Brandtemperatur, Untersuchungen über den Spurenelementgehalt der Knochen sowie die Alters- und Geschlechtsbestimmungen. Die Beschreibung der Bestatteten enthält eine Rubrik "Pathologica". Beurteilung der Tierknochen, die von den Speisebeigaben stammen. (s. auch RAS 1992/**486**).

(Réd.)

6L

FR

RAS 1992/**510**

Skelettmanipulationen in einem römischen Gräberfeld mit keltischer Bestattungstradition – Tafers/Windalta FR

Kaufmann, Bruno. In: AS 15, 2, 1992, 80-82. Ill.

Voraussetzung ist, dass die Skelettelemente von **Tafers Windalta** (RAS 1991/**484** und **520**) kaum früher als 20 Jahre nach dem Tode verändert worden sind: anthropologische Untersuchung von fünf Bestattungen, welche günstige Studienbedingungen zeigten, und Erklärungsversuche betreffend der fehlenden Teile erlaubten.

(Réd.)

6L

TG

RAS 1992/**511***

Geschichte der Nussbaumer Seen (Kanton Thurgau) und ihrer Umgebung seit dem Ausgang der letzten Eiszeit aufgrund quartärbotanischer, stratigraphischer und sedimentologischer Untersuchungen

Rösch, Manfred. In: Mitt. thurg. naturf. Ges. 45, 1983, 110 S. Ill. Biblio.

Als eindrucksvoller einer ganzen Reihe römischer Besiedlungszentren ist der römischen Gutshof bei Stutheien zu besichtigen. Festsetzung einer Zeitstellung der Diagramme welche von der römischen Landnahme bis zur Verödung in der Spätantike geht; Vegetationsentwicklung; Polleninflux-Diagramme: der Gesamtinflux ist zu Beginn des Abschnitts ziemlich niedrig, steigt dann an und fällt zum Ende wieder ab. Leichte Klimabesserung zwischen 2000 und 1800 BP. Die Römerzeit ist durch das Auftreten von Roggen, Nussbaum, Edelkastanie und Wein sowie durch die verstärkte Waldweide gekennzeichnet. Erstmals sind die Schwermetallkonzentrationen im Sediment merklich erhöht; man fördert auch den Obstbau und dürfte die verbliebenen Auenwälder gerodet haben. Ab 300 n.Chr. kann man mit einer Klimaverschlechterung und zunehmender Entvölkerung des Gebiets rechnen. Als neueingewanderter Baum breitete sich stellenweise die Hainbuche aus.

(Réd.)

7A 6J

CH D

RAS 1992/**512***

Frühe Alamannen im Breisgau

Fingerlin, Gerhard. In: Archäologie und Geschichte des ersten Jahrtausends in Südwestdeutschland, herausgegeben von Nuber, Hans Ulrich; Schmid, Karl; Steuer, Heiko; Zotz, Thomas. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1990, 97-137. Ill. (Archäologie und Geschichte 1).

Einwanderung der Alamannen auf dem rechten Rheinufer im Gebiet zwischen Kaiseraugst und dem Nordrand des Kaiserstuhls, defensiver Ausbau der Reichsgrenze an Rhein; Besetzung des Brückenkopfes von *Wyhlen* im 5. Jh.: in diese Zeit gehören auch die ältesten Gräber des Friedhofs von *Herten*, in dem man mit grösster Wahrscheinlichkeit Angehörige einer alamannischen Kastellbesatzung vermuten dürfte. Kontinuierliche Belegung des Gräberfeldes seit der Völkerwanderungszeit bis und mit des ganzen 6. und 7. Jhs. wie in **Basel Kleinhüningen**.

(Réd.)

7A

TI

RAS 1992/**513***

Ticino medievale. Storia di una terra lombarda

Cavanna, Adriano; Vismara, Giulio; Vismara, Paola. – Locarno, Armando Dadò Editore, 1990, 421 p. Ill. Biblio.

Tra 4^o e 5^o s., aggruppamenti territoriali militari rimpiazzano la precedente distrettuazione. Tracciato del confine fra *Italia* e *Raetia*. Invasioni barbariche, localizzazione dei Campi Canini. Sentieri destinati al traffico locale superavano i valichi a nord del Ticino. Presenza gotica; attività di Teodorico per organizzare e mantenere efficienti le costruzioni militari. A **Sagno**, insediamento ed epigrafe dell'inizio del 6o s.

(Réd.)

Die archäologische Erforschung des frühen Mittelalters in der Schweiz zwischen 1945 und 1990

Martin, Max. In: Geschichtsforschung in der Schweiz. Bilanz und Perspektiven – 1991. – Basel, Allgemeine Geschichtsforschende Gesellschaft der Schweiz, 1992, 28-38. Biblio.

Im Rahmen eines von ca. 40 Autoren erarbeiteten Überblicks über die Geschichtsforschung in der Schweiz während der letzten Jahrzehnte wird auch die archäologische Erforschung des frühen Mittelalters dargestellt, gegliedert in die Abschnitte: 1) Bibliographien, Fundberichte und Gesamtdarstellungen, 2) Die archäologischen Quellen (Siedlungen und Bauten; Kirchen und Kirchengräber; Friedhöfe und Grabfunde), 3) Aussagemöglichkeiten der archäologischen Quellen, 4) Zitierte und weitere (ausgewählte) Literatur (86 Titel). – In 3) kommen u.a. die spezifischen Überlieferungsbedingungen des Fundstoffs (Beigabensitte) zur Sprache, ferner Siedlungsbild und -vorgänge sowie Möglichkeiten der ethnischen Bestimmung. (Au.)

Namenschichtung und Besiedlungschronologie zwischen Konstanz und St. Gallen

Egger-Perler, Philipp. In: ThB 128, 1991 (1992), 5-309. Ill. Biblio.

Übergang von der gallorömischen Spätantike zum alamannischen Frühmittelalter im Raum **Arbon TG** ohne Vorhandensein von archäologischen Zeugnissen aus dem 5. und dem frühen 6. Jh. n.Chr. Aufgaben und Möglichkeiten der Namenforschung; Methodik und Arbeitsziele. Siedlungsgeschichtliche Auswertung: Etappen der alamannischen Besiedlung; früheste germanische Ortsnamentypen. Problem betreffend dem Grenzverlauf zwischen Rätien und der Maxima Sequanorum, die durch *Pfin* bei **Muolen SG** gegangen sein soll. (Réd.)

Ein frühmittelalterliches Gräberfeld bei Erlach BE

Marti, Reto; Meier, Hans-Rudolf; Windler, Renata. Mit Beiträgen von Martin, Max et alii. – Basel, Verlag Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, 1992, 113 S. Ill. Biblio. (Antiqua 23).

Beitrag über die archäologischen und namenkundlichen Zeugnissen zur Siedlungsgeschichte: Einquartierung der Burgunder in der Sapaudia. Frühe germanische Funde der Zeit nach der Mitte des 5. Jhs. erstreckten sich auf einem relativ eng begrenzten Raum um Genf, vor allem jedoch entlang dem nördlichen Gestade des Genfersees, allenfalls bis Yverdon-les-Bains. Entwicklung des Beigabensitten. Das Verbreitungsgebiet nach Osten einer romanisch-burgundische Kulturgruppe kann anhand der Fund der sogenannten *sigillée grise paléochrétienne* bestimmt werden: dies gilt, wenn politische Machtsphären, Handelsräume und kulturelle Eigenheiten zu einem gemeinsamen Bild vereint werden dürfen. Betrachtung

der wichtigsten Ortsnamentypen des Frühmittelalters: die -acum Namen führen direkt auf antike Verhältnisse zurück. Erwähnung der römischen Funde im Areal von Erlach; toponymische Studie dieses Ortsnamens.

(Réd.)

7E 6E

VD

RAS 1992/**517**

L'établissement sidérurgique de Montcherand

Abetel, Emmanuel. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1992, 112 p. Ill. Biblio. Annexe. (CAR 54).

Présentation des techniques de laboratoire utilisées pour l'étude de ce site. Localisation par prospection géomagnétique et relevé photogrammétrique. Etude des scories: examen macroscopique, examen minéralogique et analyses chimiques. Tentatives de regroupement des scories de divers établissements gallo-romains par sites de provenance du minerai: histogramme, diagramme x/y, dendrogramme. Etude anthracologique. Datation: dosage du C14, examen dendrochronologique, étude archéomagnétique des bas-fourneaux. Déroulement du cycle métallurgique antique. Description du fonctionnement et évolution typologique des bas-fourneaux. Si la phase d'exploitation la plus intense se situe dans la 1^{ère} moitié du 7^{ème} s., le début de l'activité sidérurgique remonte au Bas-Empire, probablement peu après l'enfouissement d'un trésor monétaire sur la colline de *Châtillon*.

(Au.)

7E 6E 5bE

JU

RAS 1992/**518**

Approche préliminaire des travaux d'Auguste Quiquerez à la lumière du site de Boécourt-Les Boulies

Eschenlohr, Ludwig. In: *Minaria Helvetica* 12a, 1992, 17-21. Biblio.

De nombreuses synthèses donnent une image sommaire et inchangée de la production du fer aux époques protohistorique et antique. Discussion des trois étapes proposées pour l'évolution des bas-fourneaux. Objectifs de la recherche actuelle.

(Réd.)

7E

VD

RAS 1992/**519**

L'emploi des fourneaux à fer asymétriques du pied du Jura vaudois: deux hypothèses à vérifier

Pelet, Paul-Louis. In: *L'âge du Fer dans le Jura. Actes du 15^e Colloque de l'Association française pour l'étude de l'âge du Fer, Pontarlier – Yverdon-les-Bains, 9-12 mai 1991*, textes réunis sous la direction de Kaenel, Gilbert et Curdy, Philippe. – Lausanne et Lons-le-Saunier, Bibliothèque historique vaudoise et Cercle Girardot, 1992, 341-349. Ill. Biblio. (CAR 57).

Les maîtres ferriers qui s'installent aux *Bellaires* (com. de **Romainmôtier**) au 4^{ème} s. ap. J.-C. adoptent des cuves asymétriques préfigurant celles qui font l'objet du présent

articles et qui remontent principalement aux 6/7^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 1992/136).
(Réd.)

7H

BS

RAS 1992/520

Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Basel/Kleinhüningen

Giesler-Müller, Ulrike. – Derendingen, Habegger Verlag, 1992, 221 S. 113 Tfn. Biblio.
(Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 11B).

Belegung zwischen rund 450 n.Chr. und dem Anfang des 8. Jhs. Beschreibung der 261 Gräber mit ihren 274 Bestattungen. Für jede Bestattung werden Grabbeschreibung, anthropologische Kurzbestimmung, sowie die Beigaben und Funde verschiedener Art angegeben: Waffen, Fibeln, Frühmittelalterkeramik, Objekte aus Eisen, Silber, Bronze, Blei, Knochen und Stein, Schmuck, Glas, Gürtelschnallen und Riemenzünge, Münzen, Pinzetten, Scheren und Nadeln. Gewebereste.

(Réd.)

7I

AG GE SO VD

RAS 1992/521

Soleure dans le diocèse de Genève? Hypothèse sur les origines du diocèse d'Avenches/Vindonissa

Chevalley, Eric; Favrod, Justin. In: Revue d'histoire ecclésiastique suisse 86, 1992, 47-68.

Malgré les incertitudes qui entourent la création de l'évêché des Helvètes, cet article propose une nouvelle hypothèse sur son origine, fondée essentiellement sur un témoignage qui jusqu'alors n'a pas été pris en compte. Tout d'abord, il convient de souligner la rupture que l'on observe entre l'organisation administrative romaine et les structures ecclésiastiques qui auraient dû en hériter, comme ce fut généralement le cas dans l'ensemble de la Gaule. Ainsi, Besançon, métropole de la Maxima Sequanorum dont relevait la cité d'Avenches, n'apparaît pas au 5/6^{ème} s. comme un archevêché. En outre, dès son apparition le diocèse des Helvètes n'est pas pourvu d'une capitale déterminée: les évêques signent tantôt comme évêque d'Avenches, tantôt comme évêque de Vindonissa. Les frontières mêmes de l'évêché médiéval ne semblent pas coïncider avec celles de la cité antique. Ces indices de rupture sont confirmés par le témoignage de la Passion des saints Victor et Ours de Soleure. Ce texte, à propos de la translation des reliques de Victor, nous apprend qu'à cette époque, fin du 5^{ème} s., Soleure relevait du diocèse de Genève. Or dans l'Antiquité cette ville appartenait à la cité des Helvètes et, au Moyen-âge, elle faisait partie du diocèse de Lausanne héritier de celui d'Avenches. Ainsi, Genève, en sus du territoire de Nyon, avait absorbé celui des Helvètes justement à l'époque où, dans l'actuelle Suisse romande, se mirent en place les structures ecclésiastiques. Cela empêcha la création d'un diocèse des Helvètes qui dut attendre le début du 6^{ème} s. et l'intervention du roi burgonde Gondebaud pour voir le jour. Ce laps de temps explique les différentes ruptures que l'on constate entre la cité antique et le diocèse du 6^{ème} s.

(Au.)

Pflanzenreste vom Kirchhügel Tiefencastel

Hopf, Maria. In: BMB 2, 1992, 108-114. Ill. Tf.

Von der Herdstelle des spätrömisch-frühmittelalterlichen Kastells wurden sechs Erdproben auf botanische Reste untersucht. Sie enthielten verkohlte, stark beschädigte Hülsenfrüchte, Getreidekörner, Holzsplitter und drei Samen unterschiedlicher Unkrautsamen. Zahlenmässig herrschte Spelzgerste vor; dazu wenig Weizen, Hafer und Roggen. Aber auffällig war die verhältnismässig grosse Anzahl von Erbsen und Pferdebohnen. Waren Leguminosen besonders geschätzt? Erfolgte Mengenfrucht-Anbau? Handelte es sich einfach um eine Mischung von Herdabfällen? Die Holzsplitter stammten von Nadelbäumen: von Holzbehältern, Bauholz, Brennmaterial?

(Au.)

Treizième année, Lausanne 1997
 Rédaction: Emmanuel Abetel

6A BE RAS 1993/**301**

Bannwil. Ein Dorf im Oberaargau

– Bannwil, Einwohnergemeinde Bannwil, ohne Datum [1993], 370 S. Ill. Biblio.

Unter den römischen Funden im Oberaargau werden die Entdeckung eines römischen Schiffs mit Ruder und einer 1854 entdeckten bronzenen Schale aus dem Aaregebiet in **Wynau** erwähnt. In **Bannwil** wurde ein römischer Mörser gefunden. (Urgeschichte s. RAS 1993/**122**).
 (Réd.)

6A 5bA 7A CH FL RAS 1993/**302**

Chronique archéologique

In: ASSPA 76, 1993, 173-236. Ill. Biblio.

Les prélèvements de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, faune, sédimentologie, botanique, analyses de mortiers et de scories, datation par C14 ou dendrochronologie. Pour **Avenches** et le canton de Vaud, voir RAS 1993/**312** et **372**; des photographies des inscriptions de **Prangins** sont présentées ici. Pour le canton de Fribourg voir RAS 1993/**334** et pour le Valais RAS 1993/**373**.

AGE DU BRONZE: **Baar ZG St. Martinspark**: Keramikscherben und Ziegelfragmente. **Kloten ZH**: sparliche römische Funde. **Münchenwiler BE**: römischer Fundhorizont: Fibel.

SECOND AGE DU FER: **Basel BS Rittergasse**: Teile des Murus Gallicus werden in einem zugänglichen Park konserviert. **Courfaivre JU**: céramique romaine.

EPOQUE ROMAINE: **Aesch BL**: Mauerreste. **Aesch LU**: s. RAS 1993/**308**. **Augst BL Forum**: Marmorfragmente des Forumaltars, Abdeckplatten aus Kalkstein. Technische Details über den Bau des Tempelpodiums. Untersuchungen mit einer Bohrloch-Videokamera. **Kastelen, Insulae 1 und 2**: kaiserzeitliche Überbauung. Pfostenlöcher und Balkengrübchen jüngerer Bauperioden. Mit halbrunden Entlastungsbögen unterstützte Strasse. Portikus, wahrscheinliche Gartenanlage. **Insulae 5 und 6**: Fundamentkoffer der spätrömischen Befestigungsmauer; Architekturteile, Fragment einer Säulentrommel. **Insulae 25, 32 und 27**: Portikusmauer der Zentralthermen; Mosaiksteine. **Insula 26**: geoelektrische Untersuchung; spätrömischer Mörtelgussboden, Sodbrunnen. **Insulae 49-53**: Sodbrunnen, Gruben, Töpferofen. **Osttor**: Mauerzüge. **Theater**: s. RAS 1993/**475**. **Baar ZG Kirchgasse**: s. RAS 1993/**337**. **Baden AG**: Strassenkoffer, Leistenziegelfragmente. **Balsthal SO**: Leistenziegel und Bruchsteine in einer eingebrachten Schicht. **Basel BS Bäumleingasse 14**: s. RAS 1993/**321**. **Bäumleingasse/Rittergasse 25**: Holzbauten, Gruben, Strassenkofferung. **Bättwil SO**: s. RAS 1993/**329**. **Bern BE Engehalsinsel**: Gruben. Keramik, Bronzegeräte, Münzen.

Bernex GE: nécropole le long d'une voie romaine. **Bioggio TI:** fasi successive d'occupazione della villa romana: cantiere con tracce di focolari, eventuale deposito di prodotti agricoli, locale riscaldato collegato a diversi altri di più piccole dimensioni; nel periodo 500-550 d. C. l'insieme viene ridefinito dopo un incendio; vedi pure RAS 1993/442. **Colombier NE:** restes d'enduits et seuil dans un des murs de la villa. **Eschenz TG Insel Werd:** neue Erkenntnisse über die römische Brücke. Lindenstrasse: Kleinbau aus Holz: Keramik, Münzen. **Frick AG:** Mauerzüge, Feuerstellen und wahrscheinlich römischer Mörtelgussboden, Eisenschlacken. **Genève GE cathédrale:** abside de la première église, murs en opus africanum. Aménagements liturgiques. Locaux chauffés. Puits comblé à l'époque augustéenne. *La Grange:* villa gallo-romaine, réaménagement du rivage. **Hausen AG Holzgasse:** Wasserleitung. **Engeler:** Schwemmschicht mit Pfahlkonstruktion. Keramik- und Leistenziegelfragmente: Stempel der XXI. Legion. **Kaiseraugst AG:** s. RAS 1993/487. **Kölliken AG Hubel:** Ziegellage. *Wallenmattstrasse:* Ziegel- und Keramikfragmente. **Neftenbach ZH Aspachstrasse:** Gebäude ausserhalb des ummauerten Gutshofbezirks. *Winterthurerstrasse:* römische Einzelfunde. **Obersiggenthal AG:** eine angeblich römische Wasserleitung erwies sich als neuzeitlich. **Pfyn TG:** Gruben mit spätrömischen Funden. Münzen, Metall, Keramik, Glas. **Seengen AG:** Umfassungsmauer des Gutshofes. Keramikfragmente und Leistenziegel der XXI. Legion. **Seftigen BE:** römischer Gutshof; hypokaustierter Raum. Sodbrunnen einer älteren Gartenanlage. **Stein am Rhein SH:** s. RAS 1993/469. **Studen BE:** Stein- und Holzgebäude. Verschmälerte Vicusstrasse. **Triengen LU:** s. RAS 1992/322 und 339 sowie RAS 1993/307. **Tschugg BE:** zwei Hauptbauphasen des Gutshofes. Hypokaustierte Räume: Keramik, Bronze- und Eisengeräte. **Vaduz FL:** Terra-Sigillata-Fragmente und Gemme: zugehörige Schichten liessen sich bislang nicht fassen. **Wettswil ZH:** Ziegelbrennöfen, Grube; Knochen, Ziegel mit Graffito, Keramik, Eisen. **Windisch AG Dohlenweg:** Bauschuttschicht, Keramikfragmente. *Königsfelden:* wahrscheinlich mittelalterliche Fortsetzung der römischen Wasserleitung. *Jugendtreff:* Mauerzüge und Schwelle des Forums. *Ländestrasse:* Geländeanlage der Zivilsiedlung in Fachwerktechnik: Herdstellen, mörtelverputzter Raum, Bretterboden. Syrisches Glasfläschchen. *Friedhof:* Gürtelschnalle. *Moosrain:* Wasserleitung mit sekundärem Tonröhren-Einbau. *Pneu Stössel:* Wasserleitung. **Winterthur ZH Dorfstrasse:** Töpferofen. *Römerstrasse 187:* Holzgebäude, Kiesplatz, Fussweg: Holz, Leder und Korbgeflecht. Balken und Schindeln: Dendrodaten. Keramik, Tierknochen, Münzen, Gemme, Glas, Baukeramik. *Römerstrasse 229:* Holzbauten, Steinbauphase, Graben. Gebäude – Gerberei oder Färberei – mit eingetieften Fässern. Gruben und Latrinengruben: Holzverschalung. Beigabenlose Bestattungen. Keramik, Tierknochen, Münzen, Fibeln, Glas, Baukeramik.

HAUT MOYEN-AGE: **Embrach ZH:** Keramikfragmente. **Genève GE Saint-Gervais:** éventuel habitat romain. **Martigny VS église paroissiale:** voir RAS 1993/467. **Schleitheim SH:** römische Streufunde. **Zug ZG Fischmarkt:** s. RAS 1993/337. (Préhistoire voir RAS 1993/27).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1993/303

Kostbarkeiten aus den Sammlungen des Rätischen Museums Chur

– Chur, Rätisches Museum Chur, 1993, 227 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur 36).

Präsentation der wichtigsten Objekte der römischen Epoche: Bronzestatuetten, Keramik- und Glasgefässe, Fibeln und Lavezeimer.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1993/304

Niederwil im Freiamt

– Niederwil, Einwohnergemeinde, 1993, 320 S. Ill. Biblio.

Mauerreste eines Gutshofes im heutigen Dorfzentrum. Schatzfund in einem bronzenen Topf in der *Riedmatte*. Römisches Gemauer im *Turmacker*, Wasserleitung aus Blei. (Urgeschichte s. RAS 1993/28).

(Réd.)

6A

VD

RAS 1993/305

Sous les pavés l'histoire: Nyon, cinq ans d'archéologie urbaine

– Nyon, Archeodunum S.A. et Musée romain de Nyon, 1993, 11 p. Ill.

Cette brochure était destinée à accompagner l'exposition temporaire présentée au Musée romain en 1993. Consacrée aux résultats des fouilles menées dans le sous-sol du centre urbain de la *Colonia Iulia Equestris* de 1988 à 1992, l'exposition était organisée à l'image des interventions archéologiques, sans fil conducteur thématique ou scientifique, mais selon l'ordre chronologique des fouilles. Sept chantiers font l'objet d'une présentation: 1- Le *macellum* (1988, *place du Marché*). 2- Eléments de canalisation en bois (1989, *rue Juste-Olivier*). 3- Le cryptoportique (1989, *Grand'Rue*). 4- Masque tragique et buste masculin (1990, *rue Nicole*). 5- Thermes (1990, *rue du Marché*). 6- La basilique (1991, *rue du Vieux-Marché*). 7- Habitations privées et tombes du Haut Moyen-âge (1992/93, *rue de la Gare*).

(Au.)

6A

ZG

RAS 1993/306*

Baar und die Baarburg in vorgeschichtlicher Zeit

Bauer, Irmgard; Hochuli, Stefan. In: Heimatbuch Baar 1991/92 (1993), 13-25. Ill.

Keramikscherben und Reste von Dachziegeln auf der *Baarburg*. Siedlungsreste eines vermutlichen Gutshofes im Bereich der Kirche *St. Martin*: Leistenziegelfragmente, Bruchstücke von Tubuli und Keramikscherben; s. auch RAS 1993/337. Erwähnung von verschiedenen Fundmünzen im Gebiet der Gemeinde Baar: als bedeutendster Fundpunkt ist das Gebiet vom *Lättich* zu nennen, an dem die alte Handelsstrasse vorbeiführt. (Urgeschichte s. RAS 1993/35).

(Réd.)

6A

LU

RAS 1993/307

Archäologie im Kanton Luzern 1992

Bill, Jakob; mit einem Beitrag von Cueni, Andreas. In: JHGL 11, 1993, 109-134. Ill.

Aesch: s. RAS 1993/308. **Sursee:** römische Scherben und Ölamphoren-Fragment. **Triengen:** Beschreibung des Ziegelbrennofens; s. auch RAS 1992/339; Keramik-

fragmente. Umfassungsmauer des Gutshofes mit wahrscheinlicher Toranlage. (Urgeschichte s. RAS 1993/59). (Réd.)

6A SO RAS 1993/308

Archäologische Mitteilungen

Bill, Jakob; Spycher, Hanspeter; Tauber, Jürg; Wibl , François. In: AS 16, 4, 1993, 158-163. Ill.

Langendorf SO: verkürzte Auflage von RAS 1993/447 mit einer anderen Abbildung. **Liestal BL:** Überreste der römischen Wasserleitung in hervorragendem Erhaltungszustand. **Aesch LU:** Karrenspuren eines römischen Weges; Leistenziegelfragmente, Terra-Sigillata-Scherben und Münzen. Graben mit römischen Funden. **Martigny VS:** mithraeum: banquettes, bases de petits autels; restes de peintures murales. Le b timent est compris dans un enclos de bois. Découverte de trois autels avec inscriptions, d'un fragment de statuette et de 1500 monnaies. (R d.)

6A ZH RAS 1993/309

Die Burg Wulp und ihre Geschichte

Bitterli-Waldvogel, Thomas. – Küsnacht, Verschönerungsverein Küsnacht, ohne Datum [1993], 124 S. Ill.

Vorschläge betreffend des Ursprungs der römischen Funde hinsichtlich dem Fehlen von jeglichem Gebäudegrundriss. Pr sentation der Fundgegenstände. (R d.)

6A ZH RAS 1993/310

Siedlungsgeschichte im Gebiet des  etlibergs

Bolliger, Sabine; Sonderegger, Stefan et alii. – Zürich, Stiftung für die Erforschung des  etlibergs, 1993, 20 S. Ill. Biblio.

Münzen und Keramikreste gelten vorläufig als einziger Beweis für eine frührömische Besiedlung, zumindest für eine zeitweilige Begehung. Der Uto-Kulm war vom 1. bis zum 4. Jh. n.Chr. durchgehend besiedelt. Toponymische Studie. (Urgeschichte s. RAS 1993/128). (R d.)

6A ZH RAS 1993/311

Römische Epoche

Brem, Hansjörg; Ebnöther, Christa; Graf, Markus; Hedinger, Bettina; Senn-Luder, Marianne. In: Eine Ahnung von den Ahnen – Archäologische Entdeckungsreise ins

Zürcher Oberland. – Wetzikon, herausgegeben von der Antiquarischen Gesellschaft Pfäffikon, 1993, 129-155. Ill. Biblio (178-179).

Anlässlich der Erneuerung der ur- und frühgeschichtlichen Abteilung im Ortsmuseum in **Pfäffikon ZH** erschien eine für die breite Öffentlichkeit verfasste Publikation zu den archäologischen Überresten – u.a. auch der römischen Epoche – im Zürcher Oberland (Bezirke Pfäffikon, Hinwil und Uster). Ein einleitendes Kapitel gibt einen allgemeinen Überblick über die historischen Abläufe sowie über die bekannten römischen Siedlungsstellen, die mehrheitlich bereits im vergangenen Jahrhundert oder früher ausgegraben wurden und nur wenig erforscht sind (C.E.). Es folgen ausführlichere Kommentare zu einer Auswahl von meist nur durch einzelne Gebäudeteile belegten Spuren der ländlichen Besiedlung – den *Villae rusticae* (C.E.), zur römischen Siedlung in *Kempton*, deren Deutung als *Vicus* in Frage gestellt wird (M.G.), und zum spätrömischen Kastell in *Irgenhausen* (B.H.). Das römische Münzwesen wird anhand der zahlreichen, meist als Einzelfunde geborgenen Münzen zusammenfassend dargestellt; die Schatzfunde werden v.a. aus forschungsgeschichtlicher Sicht diskutiert (H.-J.B.). Einige wenige Funde aus unbekanntem Siedlungskontexten – eine Merkurstatuette aus **Uster**, ein Epona-Relief sowie ein Fragment einer Weiheinschrift an Jupiter und Juno aus **Seegräben** – geben Zeugnis für die Ausübung privater und öffentlicher Kultpraxis im Zürcher Oberland (M.S.-L). (Urgeschichte s. RAS 1993/**24**). (C. Ebnöther)

6A

VD

RAS 1993/**312**

Chronique archéologique 1992

Bridel, Philippe; Castella, Daniel; Morel, Jacques et alii. In: BPA 34, 1992 (1993), 31-64. Ill. Tabl. Biblio.

Avenches 1. *avenue Jomini 12-14*: voir RAS 1993/**461** que complètent ici quelques illustrations supplémentaires. 2. *Grange-des-Dîmes*: mise en évidence de sept phases d'occupation. Découverte de plusieurs ex-voto. Présence de fossés, d'un édifice antérieur et de son empiérement. Constructions postérieures au démantèlement du complexe monumental avec de nombreux éléments architecturaux en réemploi: fragment d'inscription (voir RAS 1993/**383**); drainages, mur de terrasse. Transformation du monument en église chrétienne. 3. *Prochimie*: aménagement de la voie romaine, bâtiments s'organisant autour d'une cour, phases de développement du quartier, activités de potiers et de tuiliers; foyers, fossés, constructions en terre, puits avec cuvelage. 4. *En Chaplix*: voir RAS 1993/**452**. Aménagement de la route romaine du *Nord-est* (5.). Sondage sur le tracé du canal, panier d'osier. 6. *La Longeaigne*: une sépulture à incinération avec urne et offrandes est mise en rapport avec une nécropole déjà connue. 7. *Conches-Dessus*: réseau des rues et insulae; portiques, canalisation en bois dans le gravier compacté de la chaussée. 8. *Amphithéâtre*: accès à une des tribunes, utilisation de blocs de réemploi dans le couloir bordant l'arène, seuil original à l'emplacement de la tour du Musée. Restauration et présentation de vestiges. (Réd.)

6A

TI

RAS 1993/**313**

Magadino 1843-1993

Broggini, Romano. – Magadino, Comune di Magadino, 1993, 262 p. Ill. Biblio.

I reperti della tomba di **Vira Corognola** (vedi RAS 1981/**18**) e la formazione di diversi toponimi vengono presentati quali prove della romanizzazione del Gambarogno. Insediamenti romani dell'alto Verbano.
(Réd.)

6A OW RAS 1993/**314***

Alpnach. Zur Geschichte und Gegenwart unserer Gemeinde

Camenzind, Otto. – Alpnach, Einwohner- und Bürgergemeinde Alpnach, 1991, 207 S. Ill. Biblio.

Présentation des römischen Gutshofes (s. RAS 1992/**333**).
(Réd.)

6A VD RAS 1993/**315**

La ville de Grandcour au Moyen Age

Ciardo, Franco; Marion, Gilbert. – Yens-sur-Morges, Editions Cabédita, 1993, 192 p. Ill. Biblio.

Présentation toponymique. Construction romaine *Derrière Lathan* et tuiles à *Grandcour-la-Ville*. Nécropole au *Chesal de Tornaye*. Restes de voie romaine.
(Réd.)

6A GR RAS 1993/**316**

Archäologie in Graubünden

Clavadetscher, Urs. In: Werdenberger Jahrbuch 7, 1994 (1993), 83-85. Ill.

Geschichte des ADG mit Erwähnung der verschiedenen Interventionen bei römischen Siedlungen. Dieser Artikel stützt sich hauptsächlich auf die Einleitung von RAS 1992/**308**.
(Réd.)

6A ZH RAS 1993/**317**

Siedlungs- und Baudenkmäler im Kanton Zürich

Clavuot, Ottavio. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, 1993, 355 S. Ill. Biblio.

Ein Kapitel ist den mit archäologisch fassbaren Bau- und Siedlungsüberresten Epochen gewidmet. Für die römische Epoche werden Reste von heute noch sichtbaren Vici, Villae und Befestigungsanlagen, sowie Rekonstruktionsvorschläge für einige unter ihnen, erwähnt.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1993/318

Ependes et Sâles. L'histoire de deux villages de leurs origines à nos jours

Clément, Pierre-Joseph; Riedo, Michel; Tornare, Gérard. – Ependes, Commune d'Ependes, 1993, 207 p. Ill.

Les trouvailles d'époque romaine sont reportées sur une carte: monnaie, fragments de tuiles et de céramique, fusaïoles.

(Réd.)

6A

VS

RAS 1993/319

Brig-Glis/Waldmatte, un habitat alpin de l'âge du Fer. Fouilles archéologiques N9 en Valais

Curdy, Philippe et alii. In: AS 16, 4, 1993, 138-151. Ill.

Traces d'habitat et nécropole d'époque romaine; urnes et mobilier: fibules, monnaies; clous de souliers. Contacts avec le versant sud des Alpes. (Préhistoire voir RAS 1993/120).

(Réd.)

6A

BS

RAS 1993/320*

Zur Entwicklung der Stadt Basel vom keltischen Oppidum zur hochmittelalterlichen Stadt

D'Aujourd'hui, Rolf. In: Frühgeschichte der europäischen Stadt. Voraussetzungen und Grundlagen, herausgegeben von Brachmann, Hansjürgen; Herrmann, Joachim. – Berlin, Akademie Verlag GmbH, 1991, 35-49. Ill. Biblio. (Schriften zur Ur- und Frühgeschichte 44).

Der vorliegende Aufsatz ist ein Auszug aus RAS 1990/324.

(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1993/321

Aus der Tätigkeit des Kantonsarchäologen für das Jahr 1992

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 93, 1993, 215-238.

Basel Münsterplatz 9 und 11, Bäumleingasse/Rittergasse 25, Rittergasse 29: römische Kulturschichten. *Rittergasse 4:* Errichtung von drei Schutzbauten und einem archäologischen Park am Murus Gallicus. *Bäumleingasse 14:* Reste frühromischer Holzbauten und Spuren des römischen Vicus. (Urgeschichte s. RAS 1993/60).

(Réd.)

6A

OW

RAS 1993/322

Inventar der archäologischen Fundstellen des Kantons Obwalden

Della Casa, Philippe. In: JbSGUF 76, 1993, 127-134. Ill. Biblio.

Forschungsgeschichte und Quellenkritik. Die Fundstellen sind durchgehend nach Gemeinden, Epochen und Auffindungsdaten gelistet. **Alpnach Uechtern**: römischer Gutshof (Katalog Nr. 2); **Giswil**: gepflasterte Strasse, Mauern, Scherben, Ziegel, Glocke, Gemme, Bronzegeräte, Münzen (Nr. 10-14); **Kerns**: Münzen (Nr. 22-23); **Lungern**: römischer oder mittelalterlicher geschnittener Hohlweg und gepflasterte Wegstücke (Nr. 29); **Sachseln**: römische Münze (Nr. 37); **Sarnen**: eiserner Stilus, Bronzelampe, Münzen, Lampe, Olla, Tränenfläschchen, Ziegel (Nr. 43-47). (Urgeschichte s. RAS 1993/32).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1993/323*

Bourg et château de Saillon

Dubuis, François-Olivier. – Martigny, Commune de Saillon, 1983, 127 p. Ill.

Construction du sanctuaire chrétien à l'emplacement d'une villa antérieure.
(Réd.)

6A

NE

RAS 1993/324

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1992 (1993), 151-157. Ill.

Colombier: mur de la villa gallo-romaine qui se poursuit sous le château médiéval. (Préhistoire voir RAS 1993/46).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1993/325

Neue Grabungen und Restaurierungsarbeiten in Augusta Raurica

Fellmann, Rudolf. In: AW 24, 1, 1993, 49-50. Ill.

Präsentation der neusten Entdeckungen. Altar vor dem Forumstempel (s. RAS 1991/478); vergoldete Bronz Buchstaben (s. RAS 1991/485). Entwässerung der Zentralthermen: der Kanal entnimmt die Entwässerungssysteme der städtischen Strassen. Der Kanalisationsstollen ist durch einen modernen Zwischengang mit einem zur Besichtigung freigegebenen Keller verbunden. Befestigung des letzten Drittel des 3. Jhs. n.Chr. in *Kastelen* (s. RAS 1991/499).
(Réd.)

6A AG RAS 1993/**326***

Unser Stetten. Dorfchronik

Fischer, Urs. – Stetten, Ortsbürgergemeinde Stetten, 1992, 671 S.

Wahrscheinlich römischer Kalkbrennofen. Scherbe und Leistenziegelfragmente.
(Réd.)

6A SO RAS 1993/**327***

Lommiswil. Die Geschichte eines Dorfes am Fusse der Hasenmatt

Flury, Erhard. – Lommiswil, Bürgergemeinde Lommiswil, ohne Datum [1992], 319 S. Biblio.

Position der Ortschaft in bezug auf das Strassennetz. Erwähnung von Gutshöfen in der näheren Umgebung. Römische Münzen.
(Réd.)

6A TI RAS 1993/**328***

Momenti di storia airolese

Fransioli, Mario. In: Airolo. Il borgo ai piedi del San Gottardo, da secoli luogo di passaggio fra il nord ed il sud delle Alpi. – Airolo, Comune di Airolo, 1992, 77-158. Ill. Biblio.

Storia della scoperta e breve descrizione della necropoli di *Madrano*; presentazione degli oggetti più notevoli rinvenuti nelle tombe.
(Réd.)

6A SO RAS 1993/**329**

Fundbericht 1991 und 1992

Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ASO 8, 1993, 113-138. Ill. Biblio.

Balsthal Bahnhofplatz, Dornach und **Nuglar-St. Pantaleon**: Fragmente von Leistenziegeln und römischen Scherben. **Bättwil**: Fragmente römischer Keramik. **Bellach Mannwil**: Entdeckungsgeschichte des römischen Gutshofes. S. RAS 1992/**467**. **Gempfen**: s. RAS 1992/**310**. **Lostorf Gross Chastel**: Entdeckung von Münzen, die in das in RAS 1987/**449** publizierte Ensemble integriert wurden. **Oberbuchsiten**: Leistenziegelfragmente. **Obererlinsbach**: Ergänzung zu RAS 1991/**320**. **Olten Hauptgasse**: Töpferofen. **Solothurn Adlergasse, Berntorstrasse 10**: römische Mauer. (Urgeschichte s. RAS 1993/**55**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1993/330

Archäologische Mitteilungen

Furger, Alex R. In: AS 16, 1, 1993, 35. Ill.

Augst: Sanierung des Theaters. Die Bausteine für die Restaurierung und verschiedene Mörtelmischungen wurden ausprobiert. Glasfaserverstärkte moderne Maueranker werden verwendet. Entdeckung von Rinnsteinen römischer Zeit.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1993/331

Hauptabteilung Augusta Raurica. Jahresbericht 1992

Furger, Alex R.; Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Bossert-Radtke, Claudia; Janietz Schwarz, Bettina; Kob Guggisberg, Karin; Liebel, Detlef; Müller, Urs; Rütli, Beat; Schmid, Debora. In: JbAK 14, 1993, 5-36. Ill.

Der Rechenschaftsbericht für das Jahr 1992 in **Augst** und **Kaiseraugst** enthält u.a. Detailinformationen über verschiedene Aktionen im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit, über die Eröffnung des "Römischen Haustierparks", den Stand der verschiedenen Auswertungsprojekte (z.B. "Schrottfund" aus Insula 28, Epigraphik, Nationalfonds- und Autobahnprojekt), Kurzberichte über die Organisation und ersten Resultate sämtlicher Grabungen in Augst, tabellarische Zusammenstellung sämtlicher Ausgrabungen in Kaiseraugst, Berichte über Fundkonservierungen (Eisen) und die Wiedereröffnung der Kloake zwischen Zentralthermen und Violenbach sowie die Anbringung eines Fassadengerüsts beim Forum-Tempel mit einer Altar-Rekonstruktion im Massstab 1:1.
(Au. abr.)

6A

VD

RAS 1993/332

Musées Cantonaux Vaudois. Bulletin 1992

Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert; Rey-Vodoz, Véronique. – Lausanne, 1993, 152 p. Ill.

Musée romain de Nyon: extension du musée à l'un des bas-côtés de la basilique.
Cabinet des Médailles: liste des découvertes de l'année. Trésor monétaire provenant de la région de Vevey.
Musée d'Archéologie et d'Histoire: brève présentation de l'exposition RAS 1992/350. Reconstitutions et copies de divers types. Restauration d'objets provenant des fouilles de **Lausanne Vidy** et de **Nyon**, ainsi que des poupées en ivoire trouvées à **Yverdon-les-Bains**; suite des travaux de conservation des barques du même site. Remontage des peintures murales de la villa d'**Yvonand**.
Musée romain d'Avenches: restauration de divers objets et restitution de peintures murales; moulage du milliaire d'**Yvorne**. Interventions sur le terrain, voir RAS 1993/312, 452 et 461.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1993/333

Oberdorf im Baselbieter Jura

Gerber, Roland; Stucki, Luzius et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1993, 317 S. Ill.

Reste eines römischen Gutshofes mit Badeanlage; Pakete von Ziegeln innerhalb einer Mauer. Ziegel mit Stempel einer Legion. Münzfunde.
(Réd.)

6A 7A

FR

RAS 1993/334

Chronique archéologique 1989-1992

Guex, François; Auberson Fasel, Anne-Francine; Bugnon, Dominique. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg, 1993, 154 p. Ill. Pls. Biblio. (AF).

Arconciel: voir RAS 1992/481. **Attalens:** fragments de tuiles et de pierre ollaire. **Aumont, Font La Vuarda** et **Porsel:** restes de tuiles et de céramique. **Bösingen:** Toranlage in der Umfassungsmauer des Gutshofes; Baukeramik, Lavezgefässe, Knochen und Geschirrscherben. **Le Bry:** empierrement contenant des fragments de tuiles et de céramique, clous; présentation du matériel céramique; concernant la nécropole du Haut Moyen-âge, voir aussi RAS 1992/385. **Bussy:** matériel d'époque romaine, restes de tuiles et de céramique. **Châtillon, Cormagens, Cormérod, Corminboeuf, Cugy, Estavayer-le-Lac La Corbière, Farvagny-le-Petit, Font l'Agrenel, Lully, Noréaz, Russy** et **Siviriez:** fragments de tuiles. **Châtonnaye:** restes d'amphore. **Courgevoux La Glacière:** voie romaine. *Le Marais 1:* restes de céramique et de tuiles, traces d'habitat. *La Parralle 1/2:* aire de galets, céramique. **Cournillens:** monnaie romaine. *Dompierre:* probable tesson romain. **Ecublens:** traces d'habitat. **Estavayer-le-Lac Motte-Châtel:** fragments de céramique, de tuiles et de pierre ollaire, mortier au tuileau. **Frasses:** voir RAS 1992/310. **Fribourg place des Augustins:** identification de la monnaie RAS 1992/310. **Galmiz:** Leistenziegel-, Keramik- und Amphorenfragmente. **Greng:** fragments de tuiles dans l'empierrement d'une probable voie romaine. **Gruyères:** fibule en rapport avec les trouvailles du siècle passé. **Gumefens:** fragments de tuiles, de céramique et de matériaux de construction. **Lussy:** complément à RAS 1991/313, hypocauste et monnaies. **Marsens:** tesson isolé. **Mézières:** villa dont les restes étaient signalés au siècle passé, fragments de tuiles. **Murten Pré de la Blancherie:** Rodungen während der Römerzeit. *Combette/Vorder Prehl:* Hauptgebäude der Villa und Baureste etwa 100 m weiter südlich. Steinsetzung, Pfostenlöcher, säulenumstandener Hof, Stützmauern. Mosaiksteinchen, Verputzstücke und Kalksteinplatten der Wandverkleidung. Römische Anlage auf dem Plateau von *Burg*. Bestattungen und Ossuar eines Gräberfeldes. Trockenmauern und Wände aus vergänglichem Material der wahrscheinlichen pars rustica; Herdstellen. Möglicherweise römischer Entfeuchtungsgraben, Münzen, bronzene Öllampen, Amulett, Spielsteine. Keramik, Glas und Fibeln. *Vorderes Zigerli:* Scherben von Bau- und Geschirrkemik. **Surpierre:** tuile romaine et fragment de céramique tardive. **La Tour-de-Trême:** fosses, fossé et trous de poteau. Tubuli, tuiles, enduits muraux, ossements, céramique, clous, charnière, objets en fer, verre, pierre ollaire. Récapitulation des trouvailles romaines dans la région. **Vallon Carignan:** baptistère, voir aussi RAS 1992/313. *Sur Dompierre:* description des mosaïques in RAS 1992/455, du laraire in RAS 1990/418. Synthèse de RAS 1990/443, 1991/313 et 1992/310. Réaménagement d'une des absides en rapport avec plusieurs foyers tardifs, mur de refend en colombage. **Vesin:** fragment de tuile dans une fosse probablement romaine. **Villaz-St-Pierre:** thermes, fossé, chemin d'accès; monnaies. (Préhistoire voir RAS 1993/29).
(Réd.)

6A

BE

RAS 1993/335*

Zur frühen Geschichte von Oberburg

Gugger, Beat; Leuenberger, Walter. In: Oberburg. Eine Gemeinde im unteren Emmental. – Oberburg, Einwohnergemeinde Oberburg, 1992, 25-37. Ill. Biblio.

Ziegelreste und möglich römische Mauern oder Spolien auf der *Rappenfluh* geben Hinweise auf Siedlungsspuren. Im Jahre 1946 Entdeckung von sechs Münzen im *Pfarrhausgarten*, wo schon 1749 eine Münze, Ziegel und Reste einer römischen Wasserleitung gefunden worden sind.

(Réd.)

6A 7H

ZH

RAS 1993/336*

Ortsgeschichte Otelfingen

Güller, Alfred. – Otelfingen, Politische Gemeinde Otelfingen, 1991, 318 S. Ill.

Römischer Kulturhorizont im Gebiet *Lauet*: Keramikscherben, Glas, Eisengegenstände, Knochen, Fibel, Anhänger aus Hirschgeweih, Leistenziegel der XXI. Legion; Brandgräber mit Münzen und einer Urne. Römische Silbermünze. Gräber aus alamannischer Zeit.

(Réd.)

6A

ZG

RAS 1993/337

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan; Rothkegel, Rüdiger. In: Tugium 9, 1993, 9-32. Ill.

Baar Kirchgasse: kellerartig abgetiefter Raum. Reibschüssel. Ziegelsplitter, Knochen.
Zug Fischmarkt: römische Schichten unterhalb des mittelalterlichen Bodenniveaus;
Friedhofsgärtnerei St. Michael: Reste römischer Anwesenheit; *Schönegg*: römische Münze. (Urgeschichte s. RAS 1993/53).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1993/338

Die Stadtkirche St. Laurentius in Winterthur

Jäggi, Carola; Meier, Hans-Rudolf; Windler, Renata; Illi, Martin. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantons-archäologie, 1993, 318 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (ZD. Archäologische Monographien 14).

Besiedlung der Winterthurer Altstadt in römischer Zeit. Einige Keramik- und Ziegelfragmente liegen von der Grabung in der Stadtkirche vor.

(Réd.)

6A BL RAS 1993/**339***

Heimatkunde von Langenbruck

Jenni, Paul. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1992, 372 S. Biblio.

Römerwege. Münzen in der Nähe des Hofes *Freichelen*.
(Réd.)

6A SZ RAS 1993/**340***

Die Kunstdenkmäler des Kantons Schwyz. Band II. Der Bezirk March

Jörgler, Albert. – Basel, GSK, 1989, 558 S. Biblio. (Kdm 82).

Erwähnung von spärlichen römischen Münzfunden. **Altendorf Pfarrkirche St. Michael**: Tonscherben und Münzen in angeschwemmten Kulturschichten. **Lachen**: römische Münze als Streufund. **Nuolen**: Silbermünze als Streufund.
(Réd.)

6A NE RAS 1993/**341**

Le Pays de Neuchâtel à l'époque romaine. Réflexions sur l'histoire de l'exploration archéologique locale

Kaeser, Marc-Antoine. In: MN 1, 1993, 31-43.

Présentation de l'évolution générale de l'approche du passé gallo-romain dans le canton de Neuchâtel, du 19^{ème} au milieu du 20^{ème} s. Puis description plus détaillée de quelques découvertes marquantes, et de l'activité de différents archéologues. En conclusion, plaider pour une prospection gallo-romaine dans le canton. En effet, le retard de l'archéologie romaine provinciale à Neuchâtel pourrait constituer un atout: il est plus facile de s'y concentrer sur une approche novatrice. D'autre part, la relative pauvreté de la région en vestiges romains offre l'intérêt de livrer une image plus représentative d'une "romanisation moyenne", à l'écart des grands centres et des voies de communication principales.
(Au.)

6A SO RAS 1993/**342**

Biberist – Dorf an der Emme

Kaiser, Peter. – Biberist, Einwohnergemeinde, 1993, 468 S. Ill. Biblio.

Für den römischen Gutshof beim *Spitalhof* siehe RAS 1986/**452**. Verstreute Funde deuten darauf hin, dass damals auch an anderen Stellen in der Umgebung Landhäuser oder Gutsbetriebe lagen. Römisches Strassennetz. Die grosse Strasse am rechten Ufer der Aare soll auf der Tabula Peutingeriana eingezeichnet sein.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1993/343*

Boswil – Freiamt im Spiegel der Vergangenheit

Kretz, Franz. – Boswil, Einwohner- und Ortsbürgergemeinde Boswil, 1991, 278 S. Ill. Biblio.

Die wichtigste naheliegende Gutshofanlage befindet sich im Gebiet der Gemeinde von **Waltenschwil**, aber die zu diesem Komplex gehörenden Bauten greifen bis in die Gemeinde **Boswil** über. Römische Villa als Fundament der *St. Martinskapelle*; Heizungsrohren, Leistenziegel, Ziegel der XI. Legion und Knochenreste. Mauerreste und Einzelfunde an verschiedenen Stellen der Gemeinde. Depotfund von römischen Münzen in der Nähe des *Sentenhofs*.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1993/344*

Erlenbach – Geschichte einer Zürichseegemeinde

Kuprecht, Karl; Imhof, Walter. – Erlenbach, Gemeinderat Erlenbach, 1981, 407 S. Ill. Biblio.

Überlegungen zum römischen Strassennetz. Erwähnung verschiedener Münzfunde innerhalb der Gemeindegrenze.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1993/345*

Marthalen. Die Gemeinde im Herzen des Weinlandes

Lee, Martin. – Marthalen, Gemeinde Marthalen, 1991, 104 S. Ill. Biblio.

Römische Niederlassung im *Unterwil*; Münze, Ziegel der XXI. Legion. Detaillierte Beschreibung und Rekonstruktionsversuch des Warteturms von **Rheinau Köpferplatz**.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1993/346*

Bettlach. Geschichte und Geschichten

Leimer, Edgar. – Bettlach, Einwohnergemeinde Bettlach, 1981, 343 S. Ill. Biblio.

Zwei Römerstrassen durchziehen das Gemeindegebiet. Gutshof an der *Chrüzliacherstrasse*: bronzenes Öllämpchen, Stirnziegel, Fragmente von Wandverputz, Schlüssel, Axt, Hufeisen, Eisennägel, Bruchstücke von Glassgeschirr und Fensterglas, zerbrochene Amphoren, Keramikscherben und Münzen. Römische Baureste am Hang der *Büelen*, Münze und Löffelbohrer in der *Witi*, andere Münze unterhalb der *Burg Grenchen*.

(Réd.)

6A AG RAS 1993/**347**

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1992

Maier, Franz B. In: Argovia 105, 1993, 298-301.

Die römischen Funde sind in RAS 1993/**302** präsentiert. (Urgeschichte s. RAS 1993/**33**).
(Réd.)

6A LU RAS 1993/**348**

Nottwil. Kapelle St. Margrethen

Manser, Jürg et alii. – Luzern, Kantonaler Lehrmittelverlag Luzern, 1993, 86 S. Ill. Biblio. (Archäologische Schriften Luzern 2).

Die Fragmente römischer Leistenziegel in einer Planierschicht sind in den Rahmen der einzigen am Westufer des Sempachersees gelegenen römischen Siedlung zu stellen.
(Réd.)

6A GR RAS 1993/**349**

St. Moritz. Streiflichter auf eine aussergewöhnliche Entwicklung

Margadant, Silvio; Maier, Marcella. – St. Moritz, Gemeinde St. Moritz, 1993, 253 S. Biblio.

Münze des 3. Jhs. Weitere Objekte aus der Römerzeit in der Umgebung lassen einen regen Durchgangsverkehr vermuten. (Urgeschichte s. RAS 1993/**105**).
(Réd.)

6A VD RAS 1993/**350***

Saint-Cierges. Histoire – Images et souvenirs

Martin, Jean-Louis; Sauvageat, Bernard. – Lausanne, Editions de la Cité, 1991, 177 p. Ill.

Vestiges gallo-romains au lieu-dit *Tour du Molard*: murs, nombreux restes de verre, statuettes d'argile, hachettes votives, bague en bronze. Trouvailles monétaires. Présence vraisemblable d'un sanctuaire.
(Réd.)

6A JU RAS 1993/**351***

Sondages dans la vallée de Delémont et en Ajoie. 1988

Masserey, Catherine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1989, 164 p. Ill. (Archéologie et Transjurane 5).

Delémont *Haut de la Pran*: couche contenant du matériel d'époque romaine en rapport avec le site de **Develier** *Tivila*; fragments de tuiles, tesson avec décor à la molette.
(Réd.)

6A

LU

RAS 1993/**352**

Römische Zeit

Meyer-Freuler, Christine. In: Sempachersee. – Luzern, 1993, 189-201. Ill. Tfn. Biblio. (Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern 33).

Im Rahmen einer umfassenden Darstellung des Sempacherseegebiets kleiner Überblick über die römischen Fundstellen und deren Bedeutung für die Region. Der allmähliche Landausbau gegen den südlichen Teil des Kantons Luzern erfolgte wohl im Zusammenhang mit der Gründung von Vindonissa. Kurzbeschreibung der seit dem 19. Jh. bekannten, aber ungenügend erforschten Villen von **Schenkon**, **Eich Wiesen**, **Sempach** *Chilchbüel* und **Nottwil**, die alle auf sanft abfallenden Moränenzügen beidseits des Sempachersees liegen und seit der 2. Hälfte des 1. bis etwa zur Mitte des 3. Jhs. besiedelt waren. Sursee war bereits in römischer Zeit ein Vicus mit Zentrumsfunktion. Allerdings sind bauliche Strukturen kaum bekannt. Die ausserhalb des Vicus liegenden Körpergräber aus dem 4. Jh. sind die einzigen Zeugen einer Besiedlung der Region in spätrömischer Zeit.
(Au.)

6A

VD

RAS 1993/**353***

Les Fezzolans

Molliex, Renée. – sans lieu d'édition, Commune de Féchy, 1991, 237 p.

Tronçons de la Vy d'Etraz en *Messinjan* et en *Bayel* attribués à l'époque romaine. Restes de céramique, murs, monnaies et probable milliaire.
(Réd.)

6A 5bA 7A

BS

RAS 1993/**354***

Was ist ein Basler?

Moosbrugger, Rudolf. – Basel, Basler Zeitung, 1982, 81 S. Ill.

Der Autor, früherer Kantonsarchäologe, publiziert eine Zusammenfassung der Entdeckungen von Basel in der Antike. Murus gallicus und spätere Befestigungen an diesem Ort. Weiterleben der keltischen Religion nach der römischen Eroberung. Präsenz der Alamannen. Die Anfänge des Christentums werden von Grabbeigaben bezeugt. Besiedlungsphasen auf dem *Münsterhügel*.
(Réd.)

6A 6G

ZH

RAS 1993/**355**

Spuren der frühen Zürcher Unterländer

Pfenninger, Hermann. – Bülach, 1993, 83 S. Ill. Biblio. (36. Neujahrsblatt 1994 der Lesegesellschaft Bülach).

Beschreibung des Gutshofes von **Seeb**; Geschichte der Entdeckung und Erwähnung der zurzeit ersichtlichen Reste unter den Schutzbauten. Römische Reste in **Bülach**: Ziegelstücke im *Pfarrbaumgarten*, Bauresten im *Murgass* und auf dem *Sandbückli*, Keramikscherben in der Nähe der Flur *Widstud*, wo Flugaufnahmen einen römischen Gutshof bestätigen; Kleinfunde römischen Ursprungs werden einer refugiumartigen Anlage auf der *Alte Burg* zugewiesen. Wasserleitungen im Ortsteil *Wiler* von **Eglisau** und im Bereiche der *Heerstrasse* in **Rafz**. Entdeckung von einem Bronzegerät im *Winkel*. Römisches Strassennetz. Toponymische Studie. Festgestellte und vermutete Wachten am Rhein.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1993/**356**

Musée romain de Nyon

Edité par Rey-Vodoz, Véronique. – Nyon, 1993, 53 p. Ill.

Ce petit ouvrage reprend les textes des panneaux explicatifs qui accompagnent la présentation de l'exposition permanente du musée. Les 28 thèmes abordés, illustrés au musée par des objets en vitrine, du matériel lapidaire ou des maquettes, reprennent d'une part les éléments les plus importants de l'histoire de la *Colonia Iulia Equestris* (fondation de la ville, cadastre, monuments, inscriptions, etc.); ils présentent d'autre part, d'une façon plus générale, certains aspects de la civilisation romaine et gallo-romaine que le matériel du musée permet d'illustrer. Le but de cette démarche, dont le fil conducteur reste la collection, est d'offrir au public non averti, une modeste porte d'entrée vers une civilisation dont l'empreinte locale doit être replacée dans une perspective plus large, conforme à son vaste rayonnement tout autour de la Méditerranée.

(Au.)

6A

VD

RAS 1993/**357***

Signy-Avenex

Rochat, Gilbert. – Signy-Avenex, Commune de Signy-Avenex, 1983, 113 p. Ill.

Le tracé de l'*aqueduc de Divonne* à **Nyon** empruntait le territoire de la commune. Fragments de tuiles et restes de céramique.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1993/**358**

Uetendorfs Geschichte

Rohrbach, Erwin. In: 1000 Jahre Uetendorf 994-1994. – Uetendorf, Gemeinde Uetendorf, 1993, 31-55. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof mit Badeanlage im *Heidebüeli*. (Urgeschichte s. RAS 1993/58).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1993/359*

Veltheim. Von den Anfängen bis zur Gegenwart

Schärli, Thomas. – Veltheim, Gemeinde Veltheim, 1992, 420 S. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof; Badeanlage, Kellergebäude; das Gutshofareal war von einer Steinmauer umsäumt. Ziegel der XI. und XXI. Legion, Keramikscherben, Baukeramikfragmente, Mörtelplatten mit schwer bestimmbarem Zweck. Vorschläge betreffend des römischen Strassennetzes auf heutigem Gemeindegebiet. Münze des 4. Jhs. bei *Kasteln*.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1993/360

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 6, 1992 (1993), 18-21. Ill.

Porrentruy *Hôtel-Dieu*: un tesson et une pièce de monnaie signalent une présence romaine. **Alle Noir Bois**: traces d'activité le long de la voie romaine. **Courfaivre** *Les Esserts*: tessons romains.

(Réd.)

6A

GL

RAS 1993/361

Archäologische Funde im Kanton Glarus

Schindler, Martin Peter. In: *Minaria Helvetica* 13a, 1993, 14-33. Ill. Biblio.

Forschungsgeschichte, Erstellung eines Inventars im Jahr 1846. Die ersten die römische Epoche betreffenden Arbeiten sind die Grabungen der Wachttürme auf dem *Biberlikopf* und in **Filzbach**, sowie die Studie über einen römischen Landweg am Walensee. Gallorömischer Tempel bei *Huttenbösch*. Zehn römische Fundstellen werden im Fundkatalog erwähnt: Eisenobjekte, Fibel, Leistenziegelfragment, Lämpchen, Wagenbestandteil, Merkurstatuette und Münzen; Münzhortfunde bei **Mollis** und **Näfels**. Funde aus bearbeiteten Stämmen des 5. oder 6. Jhs. aus Näfels werden einer ansässigen Bevölkerung zugeschrieben. (Urgeschichte s. RAS 1993/31).

(Réd.)

6A

BL VD

RAS 1993/362

Wiederaufbau

Schmidt, Hartwig. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1993, 349 S. Ill. Biblio. (Denkmalpflege an Archäologischen Stätten 2).

Präsentation des Römischen Hauses von **Augst** als Rekonstruktion eines Stadthauses der gehobenen Bevölkerungsschicht; Angaben betreffend der Art der beim Theater verwendeten Kennzeichnung für die jeweils restaurierten und antiken Baugliedern. Die Trompe l'oeil-Malerei von **Nyon** ist als ungewöhnliche Form einer Rekonstruktion präsentiert.
(Réd.)

6A

LU

RAS 1993/**363**

Die Gegend von Grosswangen im Lichte archäologischer Funde

Speck, Joseph. In: Grosswangen. – Grosswangen, Gemeinde Grosswangen, 1993, 8-25. III.

Überreste eines römischen Gutshofes unter der *St. Gallus-Kapelle* in *Oberrot*. Keramik, Leistenziegel, Heizröhren, Wandverputzstücke, Ziegelfragmente mit Stempeln der XI. und XXI. Legion. Münzfunde. Silberschatz im römischen Gutshof *Chidli* (Gem. **Kottwil**). Römisches Wegnetz.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1993/**364**

Archäologische Mitteilungen

Spycher, Hanspeter. In: AS 16, 3, 1993, 134-135.

Selzach SO Altreu: Abgesehen von einigen Leistenziegeln kam kein einziger römerzeitlicher Fund zum Vorschein. Nur das Auftreten von wirklich gesicherten römischen Funden und Befunden würde die Existenz des in der Literatur postulierten Flusskastells bestätigen.
(Réd.)

6A

UR

RAS 1993/**365**

Geschichte des Landes Uri. Teil 1. Von den Anfängen bis zur Neuzeit

Stadler-Planzer, Hans. – Altdorf, Historischer Verein Uri, 1993, 420 S. III. (Historisches Neujahrsblatt 45/46, 1990/1991).

Grenzen der Provinz Raetia. Untergeordnete Bedeutung des Gotthardpasses währenddem die Bündner- und Walliserpässe zu Heerstrassen ausgebaut werden. Eine Fundkarte der Römermünzen bestätigt die Benützung der Seitenpässe. Keramikfragmente in **Schatt Dorf Unteren Hof**. Sprachliche Parallelen bestätigen die Vermutung, dass die Lepontier die volksmässige Grundlage der romanisierten Einwohner Uris geformt haben. Der nördliche Teil des Urnerlandes stand eher unter dem galloromanischen Spracheinfluss des Mittellandes.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1993/366

Heimatkunde Arlesheim

Studer, Oscar; Sedlmeier, Jürg et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1993, 367 S. Ill. Biblio.

Der Rest einer Wasserleitung am *Suryhofweg* und der Münzschatz von *Reichenstein* sind Funde aus der Römerzeit. (Urgeschichte s. RAS 1993/30).
(Réd.)

6A

TI

RAS 1993/367*

Rovio nella storia e nell'arte

Tami, Leonardo. – Lugano, Tipografia La Buona Stampa, 1981, 251 p. Ill.

Il corredo delle tombe è, almeno in parte, d'epoca romana. Diversi sarcofaghi sono adibiti a fontane pubbliche mentre una stele è inserita nella facciata di un edificio moderno.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1993/368

Die Kirchenburg von Riehen

Thommen, Peter. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1993, 192 S. Ill. Biblio. Tfn. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 5).

Der einzige sicher spätrömische Keramikfund soll unmittelbar auf dem anstehenden Kies gelegen haben. Fragmente von Leistenziegeln.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1993/369

Hinterliessen die Römer in Muri nichts als "muri"?

Villars, Lucien. In: Muri bei Bern. Eine Gemeinde – zwei Dörfer. – Bern, Einwohnergemeinde Muri bei Bern, 1993, 117-134. Ill. Biblio.

Toponymische Studie; die mittelhochdeutsche Form *Mure* kommt bei zahlreichen Orts- und Flurnamen vor, bei denen die Existenz von römischen Gebäuden bestätigt ist. Reste einer Hypokaustheizung unter der Kirche. 1832 wurden die Statuetten der kapitolinischen Trias, ein Lar sowie die zwei lokalen Gottheiten Naria und Artio gefunden. Präsentation der Inschrift auf dem Sockel dieser Statuen. Tierkulte bei den Helvetiern. Entdeckung von Gräbern und römischen Münzen am Ende des 18. Jhs. Keramik. (Urgeschichte s. RAS 1993/124).
(Réd.)

6A

CH

RAS 1993/370*

**Vorlesungen und Antiquarische Notizen (um 1840-1862) insbesondere über
Altertümer von Augst**

Vischer-Bilfinger, Wilhelm. Transkribiert von Maier, Christoph. – Augst, Römermuseum Augst, 1987, 118 S. Ill. (Interne Augster Arbeitspapiere 1).

Publikation der im Staatsarchiv von Basel aufbewahrten Manuskripte und archäologischen Aufnahmen.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1993/371*

Saint-Cergue

Volet, Jean-Marie. – Saint-Cergue, Commune de Saint-Cergue, 1981, 166 p. Ill. Biblio.

Céramique romaine au lieu-dit *Vieux Château*. Position de la localité sur le réseau routier romain.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1993/372

Chronique archéologique 1992

Weidmann, Denis. In: RHV 1993, 139-216. Ill. Biblio.

Avenches *avenue Jomini 12-14, Grange-des-Dîmes, Prochimie, Conches-Dessus, amphithéâtre, la Longeaigue*: voir RAS 1993/312 et 461. Nécropole *Porte de l'Est*: nouveau groupe de sépultures. *En Chaplix*: étude architecturale et reconstitution des mausolées; voir RAS 1993/312 pour le canal romain et l'exploration de l'enclos de l'ensemble cultuel. **Bursins**: l'intérieur de l'église apporte divers compléments à RAS 1992/370. **Corcelles-près-Payerne** *Rombosson*: matériaux de construction, tuiles et fût de colonne provenant d'un établissement romain. *Route de Ressudens*: fragments de tuiles. **Lausanne** *Musée romain*: puits, sablières, trous de poteau, foyers. **Nyon** *rue du Vieux-Marché*: marquage du plan et présentation des fondations de la basilique; *rue de la Gare*: péristyle avec bassin, murs de torchis avec enduits. **Orbe**: pars urbana de la villa. Cour, locaux pourvus de terrazzos ou de dallages, bassin d'agrément, portique, canalisation d'écoulement. Décoration en opus sectile. Thermes. Structures postérieures à la période d'occupation. Etude interdisciplinaire. **Payerne** *route de Bussy*: sépultures à inhumation et à incinération de la nécropole allant du 1^{er} au 4^{ème} s. Voie romaine. Sites romains sur la commune de **Bussy FR**. **Prangins**: fragment d'inscription, restes de tuiles et de composantes architecturales attribués à un mausolée. Nouvelle lecture de CIL XIII 5009. **Yverdon-les-Bains** *parc Piguet*: vestiges du vicus, bâtiments en bois puis murs maçonnés; cave à parois de planches; voie bordée de fossés; rempart du castrum; aménagement du bord du lac. *Pré de la Cure*: nécropole; puits à cuvelage de bois et maison en bois et torchis; poupées en ivoire: voir RAS 1993/433. *Rue du Valentin*: rempart du castrum et vraisemblables restes du vicus. **Yvonand** villa romaine: bâtiments de diverses natures et jardin entouré de portiques. (Préhistoire voir RAS 1993/43).
(Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1992

Wiblé, François. In: Vallesia 48, 1993, 461-508. III.

Binn: fibule en bronze. **Brig-Glis**: habitat, constructions en bois, en terre et en bois, murs en pierres sèches, bâtiment semi-enterré. Système de drainage. Fosses, trous de poteaux, sols de diverses natures, foyers, fours pour le travail du bronze. Evolution de la topographie du site dans l'Antiquité. Monnaies, fibules, objets métalliques, céramique romaine et d'origine locale, pierre ollaire. Analyses de laboratoire. **Martigny amphithéâtre**: nécropole d'une phase antérieure, diverses incinérations en place, urne, restes de céramique. *Les Morasses insula 8*: fouilles de la domus, aménagement des vestiges. Péristyle, jardin, portiques. Enduits peints, fûts de colonnes, réemploi de dalles. Canalisation d'évacuation. Fossé. Sols; *insula 1*: aménagement des rues. Palissade. Drainage. Cours de la Drance à l'époque romaine. Traces d'araire. Architecture de terre et de bois. Sols de diverses natures. Foyers. Canalisations de chauffage: utilisation particulière de tuiles. Praefurnium. Monnaies. **Massongex**: matériaux de construction; nombreux restes de bois, dendrochronologie; aménagement d'une rue et de la berge du Rhône, proximité du pont romain. **Sierre**: restes de murs, exèdre avec hypocauste, tubuli, canalisations d'évacuation, enduits peints, clous, murs de terrasses, sols, fût de colonne, tuiles. **Sion**: murs romains, niveau de chantier, cloisons légères, enduits peints. Foyer, sol, restes de tuiles. (Préhistoire voir RAS 1993/57).

(Réd.)

101. Jahresbericht 1992. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des SLM, 1993, 64 S. III.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (51-54): im Zuge des Kopienvorganges wurden die Goldbüste von Marc Aurel einer genauen optischen Untersuchung und Röntgenfluoreszenzanalyse unterzogen.

(Réd.)

Analyses minéralogiques sur les peintures altérées de la villa gallo-romaine de Vallon

Bearat, Hamdallah. In: Revue d'Archéométrie 17, 1993, 65-74. III. Biblio.

Les pigments identifiés dans la peinture murale romaine de **Vallon** sont: le bleu égyptien, la calcite, la goethite, l'hématite, les terres vertes (céladonite ou glauconite) et la suie ou le charbon. Lors de l'incendie, cette peinture a subi un endommagement considérable: fissuration et fragilisation du mortier et des couches picturales et changement de certaines de leurs couleurs. On observe ainsi le passage du blanc au gris; du jaune au rouge; du rouge au brun plus ou moins jaunâtre ou au noir; du vert au gris, au rouge ou au brun et la disparition du noir. Après un séjour dans un sol argileux et humide, cette peinture manifeste différents symptômes d'altération: patine

calcaire masquant la couche picturale et des taches noires sur différentes couleurs qui se sont révélées être des oxydes de fer et de manganèse, produits, semble-t-il, lors d'une activité bactérienne. Un examen chimique préliminaire, effectué sur les fragments traités, a montré la présence de traces des produits chimiques utilisés.
(Au.)

6B

ZH

RAS 1993/376

Zum Abschluss der Restaurierung des Münzhortes aus dem römischen Gutshof in Neftenbach ZH

Hedinger, Bettina; Leuthard, Markus. In: 101. JbSLM 1992 (1993), 62-64. Ill.

Die Entnahme der Münzen in der Kanne wurde mit einer Kleinbildkamera geprüft: Es wurden Rollen und Münzgruppen festgestellt, die auf die ursprüngliche Präsenz wohl textiler Säckchen schliessen liessen. Chemische Analysen und Restaurierung der Münzen. Reinigung und Analyse der verschiedenen Teile der Bronzekanne. (S. auch RAS 1993/398).
(Réd.)

6B

AG BL

RAS 1993/377

Die Baukeramik von Augusta Raurica – eine mineralogisch-chemisch-technische Untersuchung

Maggetti, Marino; Galetti, Giulio. In: JbAK 14, 1993, 199-225. Ill. Biblio.

Insgesamt 155 Fragmente Augster und Kaiseraugster Baukeramik (davon 80 gestempelte Ziegel der Legio I Martia) und acht Tonproben wurden im Hinblick auf deren Zuordnung zu einer mineralogisch und chemisch einheitlichen Gruppe und auf die Unterscheidungskriterien gegenüber Referenzgruppen anderer Fundorte analysiert. Die Analysenergebnisse wurden mit denen der Augster Feinkeramik verglichen. Desweiteren wurde untersucht inwieweit die naturwissenschaftlichen Befunde für eine lokale Produktion der Legionsfabrikate sprechen und wie deren Herstellungstechnik war. Die Untersuchungsergebnisse ergaben, dass die untersuchten Proben der Legio I Martia eine homogene Referenzgruppe bilden, die sich chemisch deutlich von derjenigen der restlichen Baukeramik unterscheidet. Die mitanalysierten Legionsziegelfragmente der Fundorte **Frick**, **Windisch Oberburg** und **Biel Mett** konnten ebenfalls der Augster Referenzgruppe zugeordnet werden. Anhand der Analysenergebnisse konnte indirekt über Vergleichsanalysen einer Charge aus dem Ziegelbrennofen **Kaiseraugst Liebrüti** bewiesen werden, dass die Legionsziegel vor Ort fabriziert wurden. Die Brennatosphäre war oxidierend. Die Hälfte der Untersuchungsobjekte wurde in einem Temperaturbereich von ca. 650-850°C gebrannt. Die restlichen verteilen sich gleichmässig auf höhere Temperaturbereiche bis 1050°C. Die Herkunft des Rohstoffes der ungestempelten Ziegel konnte auf die Tonvorkommen in der näheren Umgebung von Augst und Kaiseraugst eingegrenzt, die der Legionsziegel letztendlich aber nicht zweifelsfrei geklärt werden. Die Rohstoffe wurden nur wenig aufbereitet; eine Schlammung hat nicht stattgefunden.
(Au.)

Römische Weinamphoren: Mineralogische und chemische Untersuchungen zur Klärung ihrer Herkunft und Herstellungsweise

Thierrin-Michael, Gisela. – Freiburg, Universität Freiburg, Dissertation Nr. 977, 1992, 215 S. Ill. Biblio.

Mit einer möglichst genauen herkunftsmässigen Zuordnung italischer Weinamphoren aus Schweizer Fundorten sollte eine weitere Quelle zur römischen Wirtschaftsgeschichte erschlossen werden. Vor diesem archäologischen Hintergrund entstand die naturwissenschaftliche Arbeit an Weinamphoren des Typs Dressel 2-4 und Dressel 1 aus den Ausgrabungen der Römersiedlungen von **Augst**, **Avenches** und **Lausanne Vidy** (insgesamt 120 Proben). Die Proben wiesen vorwiegend makroskopische Merkmale auf, die eine italische Herkunft vermuten liessen. Zu Vergleichszwecken wurden elf italische Referenzgruppen (Scherben aus römischen Amphorentöpfereien) definiert. Hier werden die von der Autorin erarbeiteten naturwissenschaftlichen Resultate ohne archäologische Auswertung vorgestellt. Die bearbeiteten Referenzgruppen lassen sich petrographisch und chemisch sowohl untereinander als auch von ausseritalischen Produktionen differenzieren. Von ausseritalischen Produkten unterscheiden sich die Amphoren der beprobten Töpfereien hauptsächlich durch ihren Anteil an vulkanischer Magerung. Für die italischen Produkte konnte aufgrund petrographischer Merkmale ein Bestimmungsschlüssel aufgestellt werden, der eine rasche Zuordnung unbekannter Scherben erlaubt. Chemisch lassen sich die bearbeiteten Gruppen am besten mittels der Diskriminanzanalyse trennen. Ausgewählte Variationsdiagramme werden nur als erste Näherung vorgeschlagen, da sie lediglich die teilweise Ausgliederung einiger Gruppen erlauben. Nur zwei Produktionsstätten in Nordetrurien (Rosignano und Albinia) sondern sich mit ihrer Hilfe ganz ab. Auf dieser Basis konnten 75% der *untersuchten* Schweizer Proben als sicher italisch identifiziert werden, wovon ca. 70% einer bestimmten Referenzgruppe zugeordnet wurden. Bei letzteren handelte sich durchwegs um Amphoren aus grossen Töpfereien. Mengenmässig überwiegen die südlichen Provenienzen (Südlatium, Campanien) eindeutig. Für die nicht italischen Stücke war selten eine genauere Herkunftsangabe möglich. Einige dürften aus dem Ostmittelmeer stammen, andere aus dem mittleren Rhonetal. Zur technologischen Untersuchung: Die italischen Amphoren wurden in einem gut umrissenen Temperaturintervall (900°-950°C) gebrannt. In zwei eingehend untersuchten Töpfereien in Nordetrurien (Rosignano und Albinia) wurde Ton mit Sand gemischt. In anderen Töpfereien wurden natürlich gemagerter Ton oder Mischungen von verschiedenen Tönen verwendet; geschlämmte Tone wurden dort benützt, wo Amphoren untergeordnet neben Feinkeramik hergestellt wurden. Die Rohmasse wurde offenbar mit geringstmöglichem Aufwand aus Rohstoffen aufbereitet, die in unmittelbarer Umgebung der Töpfereien abgebaut wurden.

(Au.)

L'année épigraphique 1990

– Paris, Presses Universitaires de France, 1993, 378 p. Biblio.

Mention des inscriptions d'**Avenches** de RAS 1988/**319** et **391** (769 et 770).
(Réd.)

6C

CH

RAS 1993/380

Choix de trouvailles monétaires

édition bilingue

In: ITMS 1, 1993, 23-155, index 211-252. Ill. Pls. Biblio.

Introduction méthodologique. Commentaire des découvertes et description des pièces en rapport avec RAS 1982/44, 1983/49, 1985/318, 1987/453 et 1991/320 (**Soleure SO**), RAS 1992/520 (**Bâle BS Petit-Huningue**), RAS 1992/360 (**Diessenhofen TG**), RAS 1982/114 (**Bellinzona TI**), RAS 1989/514, 1990/310 et 1991/517 (**Nyon VD**), RAS 1992/370 (**Bursins VD**), RAS 1988/375 (**Martigny VS**), RAS 1988/308, 1989/304 et 1990/355 (**Brig-Glis VS**). La publication des découvertes de **Soleure SO Hauptgasse**, d'une partie de celles de **Bâle Petit-Huningue** et de celles d'**Allaman VD** est antérieure à la parution des RAS.

(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1993/381

Trouvailles d'églises

édition bilingue

In: ITMS 1, 1993, 155-252. Ill. Pls. Biblio.

Décompte des pièces classées par périodes et par sites, une colonne étant consacrée aux trouvailles antiques. Mention de découvertes en rapport avec RAS 1984/442 (**Winterthur ZH**), RAS 1989/322 (**Rohrbach BE**), RAS 1990/453 (**Thoune BE**), RAS 1987/317 (**Grosswangen LU**), RAS 1983/40 (**Altendorf SZ**), RAS 1992/486 (**Domdidier FR**), RAS 1982/18 (**Vallon FR**), RAS 1985/358 (**Belfaux FR**), RAS 1988/365 (**Gurmels FR**), RAS 1981/6, 1984/437, 1985/350, 1987/352 et 1990/338 (**Bâle BS**), RAS 1985/349 (**Bettingen BS**), RAS 1991/313 (**Rapperswil TG**), RAS 1992/488 (**Arbon TG**), RAS 1988/327 (**Muralto**), RAS 1984/387 (**Loèche VS**), RAS 1986/317 et 1991/313 (**Bernex GE**), RAS 1992/327, 1990/318, 1988/313, 1986/317, 1984/326, 1982/26 et 1991/415 (**Genève GE**), RAS 1990/343 (**Meinier GE**) et RAS 1992/327 et 1991/476 (**Vandoevres GE**). D'autres trouvailles antiques sont signalées, sans que leur appartenance à l'époque romaine soit précisée, qu'il s'agisse de sites inédits ou de découvertes dont la publication est antérieure à la parution des RAS.

(Réd.)

6C

VD H

RAS 1993/382

Ein weiterer Dekurio aus der Colonia Equestris. Zur Titulatur des römischen Ritters Aurelius Crispus

Abramenko, Andrik. In: ZPE 99, 1993, 214-216.

Eine verbesserte Lesung von CIL III 3684 aus der Umgebung von Aquincum erlaubt es ein weiteres Mitglied des Stadtrates der Colonia Equestris zu identifizieren.

(Réd.)

A propos de Quintus Cluvius Macer, duumvir d'Avenches

Bielman, Anne. In: BPA 34, 1992 (1993), 23-30. III.

L'article examine en détail la nomenclature, l'origine, le statut social et la carrière de Q. Cluvius Macer. L'auteur estime que Macer a obtenu la citoyenneté romaine par le biais de l'armée et non ob honorem comme on l'admet généralement. L'individu et sa famille sont connus par trois inscriptions d'**Avenches**. Cinq fragments épigraphiques, partiellement jointifs, découverts en 1992 près du sanctuaire avenchois de la *Grange-des-Dîmes*, pourraient appartenir à une quatrième inscription relative à ce personnage. (Au.)

"Dienstag, den 2. April ...n.Chr." – Zu einem ungewöhnlichen Datum aus Aventicum

Frei-Stolba, Regula. In: AS 16, 3, 1993, 128-133. III.

Publikation einer Wandkritzelei aus **Avenches**, die ein Datum in zwei Zählweisen (III nonas Apriles; die Martis) aus der Zeit zwischen 35/45 bis 70/80 n.Chr. aufweist. Die Datumsangabe mit dem Zusatz des Wochengottes ist im 1. Jh. sehr selten und kommt bis jetzt aus dieser frühen Zeit nur in Pompeji vor. Damit stellt dieses Graffito ein weiteres Zeugnis für die frühe Romanisierung von Aventicum dar. (Au.)

IOM au pied du Temple d'Avenches: de l'église Sainte-Marie-Madeleine au sanctuaire du Cigognier

Fuchs, Michel. In: BPA 34, 1992 (1993), 5-22. III.

Selon les manuels du Conseil de ville, une inscription mentionnant l'empereur Vespasien avait été intégrée dans un angle de l'actuelle *église protestante d'Avenches*. En réalité, elle ne s'y trouve pas; en revanche, une inscription inédite a été découverte au pied du mur oriental du Temple. Dédiée à Jupiter Optimus Maximus, elle figure vraisemblablement sur le socle d'une colonne de Jupiter. Le parcours de l'inscription jusque dans le mur du Temple ainsi que celui des inscriptions CIL XIII 5084 et 5089 amène à déterminer leur emplacement d'origine dans la zone du temple de la Grange-des-Dîmes, lieu où se trouvait l'église Saint-Symphorien. Jupiter Optimus Maximus quant à lui était honoré très vraisemblablement dans le sanctuaire du Cigognier, accompagné d'autres dieux et déesses et de Mars Caturix, recevant dans son temple le culte des empereurs. Le temple du Cigognier, érigé sous Trajan en s'inspirant du Temple de la Paix de Vespasien à Rome, est à considérer comme un Temple de la Paix germanique après les victoires de Trajan sur le limes. Le sénateur et patron d'Avenches évoqué dans l'inscription CIL XIII 5089, a sans doute contribué à la construction du sanctuaire. Il pourrait s'agir de L. Cornelius Priscus, proconsul d'Asie mineure en 120/121 apr. J.-C., ami du poète Martial. (Au.)

6C

VD

RAS 1993/386

Trouvailles monétaires de la villa romaine de Baugy

Geiser, Anne. In: BACM 6, 1993, 3-14. III.

L'analyse des trouvailles monétaires anciennes et récentes de **Baugy/Montreux** confirme les datations de l'archéologie pour l'installation de la villa. Un ou plusieurs trésors monétaires de la fin du 2^{ème} s. auraient été découverts à Baugy. Les deux monnaies les plus récentes provenant de la villa sont attribuées à Gratien.
(Au.)

6C 6E

BE

RAS 1993/387

Der Leugenstein von Arch

Herzig, Heinz E. In: AS 16, 2, 1993, 82-83. III.

Der auf dem Trasse der ehemaligen Römerstrasse bei **Arch** gefundene Leugenstein – 20 Leugen ab Avenches – dürfte unter Kaiser Carinus, d.h. im Zeitraume zwischen Ende 282 und Frühjahr 285 gesetzt worden sein.
(Au.)

6C

CH

RAS 1993/388*

Geschichte I

Jenny, Rudolf; mit einem Beitrag von Hürlimann, Fritz. – Winterthur, Schubi Lehrmittel AG, 19872, 112 S. III.

Dieses zum grossen Teil den Römern in der Schweiz gewidmete Buch ist für den Unterricht bestimmt. Es enthält zahlreiche didaktische Empfehlungen und schlägt 23 Arbeitsblätter vor, die den Schülern erlauben sollen, sich mit der römischen Epoche zu familiarisieren. Kapitel über Verkehr, Gutshöfe und verschiedene Aspekte des täglichen Lebens; Handwerk und Gewerbe, Militär, Totenkult und Bestattungssitten werden in kürzeren Abschnitten präsentiert.
(Réd.)

6C 6H 5bH

CH D F

RAS 1993/389

Zu den ältesten Toponymen im Herzen Europas im Umfeld der autochthonen Religiosität der Vorzeit

Lehmann, Hans-Dieter. In: BZ 93, 1993, 79-107. III.

Die Überlieferung von Namen in schriftlicher Form beginnt für Mitteleuropa mit einigen wenigen Angaben in Texten griechischer Autoren. Die Namen und Plätze der "Stadt Pyrene", die Herodot (*Hist.* 2, 33, 3) am Ursprung der Donau im Land der Kelten nennt, und der "Columna Solis" am Beginn der Rhône in der Ora Maritima des Avienus sind diskutiert. Aus "Belchen" und "Ballon" als in ihrer Bedeutung umstrittenen Bergnamen zusammen mit der Nachricht von der "Columna Solis" in der Ora Maritima Aviens wird

auf die Kontinuität kalendarisch bestimmter Praktiken geschlossen. Der *Elsässer Belchen/Ballon d'Alsace* in den Südvogesen ist der Eckpfeiler in einem vermuteten System von Bergen mit den angegebenen deutschen und französischen Namen aus gemeinsamer keltischer Wurzel, die der Observierung der Sonnenstände gedient haben. Er wird als die "Columna Solis" Aviens, bislang auf schweizerischem Boden lokalisiert, identifiziert. Spuren dieser vorrömischen kultischen Gepflogenheiten sind aus Toponymen auf beiden Seiten des Ober- und Hochrheins sowie beiderseits der deutsch-französischen Sprachgrenze in der Schweiz und im Elsass erkennbar. Linksrheinisch lassen sie sich in mehreren Fällen mit gallorömischen Heiligtümern verbinden.
(Réd.)

6C

FR VD

RAS 1993/390

Monnaies d'or romaines des musées de Morat et de Nyon

Loriot, Xavier. In: BSFN 48, 9, 1993, 679-682. Ill.

Présentation de deux aurei et d'un solidus. A part pour l'aureus de **Galmiz**, le lieu de provenance est inconnu mais il s'agit vraisemblablement de trouvailles locales.
(Réd.)

6C

BL

RAS 1993/391

Zur Militärgeschichte von Augusta Rauricorum in der zweiten Hälfte des 1. Jahr-hunderts n.Chr. Die Truppenziegel der 21. Legion aus Augst

Matteotti, René. In: JbAK 14, 1993, 185-197. Ill. Biblio.

Aus dem Stadtgebiet von *Augusta Rauricorum* sind bisher lediglich sechs Truppenziegel – darunter fünf mit Stempeln der XXI. Legion – bekannt geworden, welche heute leider verschollen sind. Die von der XXI. Legion gestempelten Ziegel lagen dicht beisammen beim Eingangsbereich eines kleinen Raumes, bei dem es sich um einen Keller handeln dürfte. Die Truppenziegel wurden früher als Belege eines Strassenpostens im Schwarzacker gedeutet. Der archäologische Befund macht nun wahrscheinlich, dass sie nicht einen militärischen, sondern in einen zivilen Kontext gehören. Diese Interpretation erlaubt aber keineswegs die Schlussfolgerung, dass Augusta Rauricorum nach der Auffassung des tiberisch-claudischen Kastells ausserhalb des militärischen Interesses stand. Historische Überlieferungen, epigraphische Zeugnisse und archäologische Befunde zeigen vielmehr, dass sich in der zweiten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. einerseits Truppenkontingente, andererseits Militärangehörige, welche in Missionen von den Lagern am Rhein nach Italien unterwegs waren, in der Stadt am Hochrhein aufgehalten haben. Zur Überwachung und Kontrolle der militärisch wichtigen Strassen dürfte in der zweiten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. ein Strassenposten oder sogar ein Kleinkastell in Augusta Rauricorum gestanden haben.
(Au.)

6C 7C

NE

RAS 1993/392

Noms de lieux et peuplement dans le canton de Neuchâtel

Miéville, Hervé. In: Paysages découverts 2, 1993, 173-189. Ill. Biblio.

Rôle des lieux-dits dans la réalisation de la nouvelle carte archéologique: 60% des établissements gallo-romains découverts recouvrent en effet un microtoponyme significatif. Erosion du corpus toponymique dans les documents récents et nécessité de remonter aux sources les plus anciennes. Les toponymes significatifs d'une occupation ancienne sont des anthroponymes et des renvois à des habitats; ces derniers sont la plupart du temps formés sur le latin *villa*, *cortis/curtis*, *colonia* et *burgus* ou l'ancien haut germanique sal. Ces toponymes peuvent remonter jusqu'à la période gallo-romaine ou au Haut Moyen-âge; bien que généralement plus tardifs, *condamina* et *essert* ont révélé des établissements romains dans les cantons de Vaud et de Fribourg. (Réd.)

6C

BL

RAS 1993/393*

Augusta Raurica. L'officina romana per la produzione di falsi

Peter, Markus. In: Bollettino di Numismatica 18-19, 1992, 153-181. III.

Riassunto di RAS 1990/376.

(Réd.)

6C 6H

CH

RAS 1993/394

Dis Deabusque. Formulaire votif et datation dans les trois Gaules et les deux Germanies

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. – Paris, De Boccard, 1993, 95 p. Biblio. (Gallia romana 1).

Chronologie des formules de voeu et de consécration: formules générales ou spécifiques de noms divins. L'examen des usages provinciaux et régionaux renvoie à diverses inscriptions du territoire suisse; plus ponctuellement et moins longtemps militarisées, les civitates d'Equestris, des Rauraques et des Helvétès se différencient des autres régions de la Germanie Supérieure, ainsi l'épithète Augustus/a y est-elle plus fréquente et attribuée plus souvent qu'ailleurs à Mercure.

(Réd.)

6C

BL

RAS 1993/395

Goldene Lettern in Augst

Speidel, Michael Alexander. In: ZPE 95, 1993, 179-189. III.

Dieser Beitrag beschäftigt sich mit der Bedeutung der Inschrift des Tempels auf dem Forum der Kolonie **Augst** für ihre früheste Geschichte, für die Politik des Augustus an der südlichen Rheingrenze sowie, unter Heranziehung einer privaten Altarinschrift (G. Walser, Römische Inschriften in der Schweiz II, Bern, 1980, Nr. 237, im hier besprochenen Aufsatz mit neuem Ergänzungsvorschlag), für das Selbstverständnis ihrer Einwohner und deren Beurteilung ihrer Zeit. Die Inschrift des Forumtempels, Romae et Augusto, ist im Zusammenhang mit den 15 v.Chr. abgeschlossenen Raeterfeldzügen und den im folgenden anlaufenden Vorstößen ins rechtsrheinische Germanengebiet zu beurteilen, ihre Ausführung in vergoldeter Bronze (spätestens mit der Erneuerung des

Tempels um die Jahrhundertmitte) mit dem von Augustus propagierten neuen goldenen Zeitalter in Verbindung zu bringen. Der Verherrlichung des Augustus dienen u.a. auch die Bildmotive auf dem grossen Marmoraltar des Tempels. Indem auch private Stifter von kleineren Heiligtümern in August vergoldete Buchstaben verwendeten und die von ihnen bedachten Götter "Augustus" nannten bezeugten sie ihre Loyalität zum Kaiserhaus und ihr Teilhaben am, vom Stadtgründer eingeleiteten, Goldenen Zeitalter. (Au.)

6C

AG

RAS 1993/396

Kaiser, Kommandeure und Kleingeld

Speidel, Michael Alexander; Doppler, Hugo W. In: JbGPV 1992 (1993), 5-16. III.

Vier hier vorgestellte und zuvor unbekannte Gegenstempel auf frühkaiserzeitlichen Münzen aus **Zurzach** und **Baden** geben den Anlass, die Frage nach dem Zweck solcher Schlagmarken erneut und allgemein zu untersuchen. Die epigraphischen Ergebnisse führen, im Zusammenspiel mit prosopographischen und historischen Überlegungen, zum Ergebnis, dass die untersuchte Gruppe von Gegenstempeln von römischen Truppenbefehlshabern auf solche Münzen geschlagen wurden, die diese im Zusammenhang mit Geldgeschenken an ihre Soldaten, etwa bei ihrem Befehlsantritt oder kurz vor grösseren Unternehmungen, verteilt haben. (M.A. Speidel)

6C

CH

RAS 1993/397

Table des matières des années 38-42, 1988-1992, N^{os} 149-168 (février 1988 à novembre 1992)

Von Hoerschelmann, Susanne; Zäch, Benedikt. In: GNS 43, 170, 1993, supplément de 16 p.

Comporte en particulier: "Numismatique romaine, Trouvailles monétaires" ainsi qu'un index alphabétique des auteurs. (Réd.)

6C

ZH

RAS 1993/398

Der Münzhort aus dem Gutshof von Neftenbach

Von Kaenel, Hans-Markus; Brem, Hansjörg; Elmer, Jörg T.; Gorecki, Joachim; Hedinger, Bettina; King, Cathy E.; Klee, Marlies; Leuthard, Markus; Northover, Peter J.; Rychener, Jürg; Zürcher, Andreas. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1993, 236 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZD. Archäologische Monographien 16).

Der 4 Denare und 1239 Antoniniane umfassende Fund wurde 1986 im Rahmen von Ausgrabungen der Kantonsarchäologie in einem Nebengebäude des Gutshofes von **Neftenbach** entdeckt. Die Münzen lagen in einer Bronzekanne in einem Versteck unter einem Holzboden. Die Münzreihe endet mit Prägungen des Postumus aus den Jahren 263-265 n.Chr. und muss aufgrund ihrer Zusammensetzung kurz nach diesem Datum

verborgen worden sein. Der archäologische Befund belegte jedoch, dass das Nebengebäude erst in den 280er Jahren zerstört wurde. Dies zeigt, welche Vorsicht bei der Interpretation der Enddaten von Schatzfunden angebracht ist. Die interdisziplinäre Untersuchung des Fundes führte zu interessanten Resultaten nicht nur in bezug auf den Münzhort selbst, sondern auch im Hinblick auf die Geschichte des Gutshofes. So konnten etwa in der Bronzekanne Münzrollen und beträchtliche Mengen von Hirse nachgewiesen werden. Die Kanne selbst erwies sich als Erbstück, das in der Antike mehrmals ausgebessert worden war. Die in Oxford durchgeführte Untersuchung der Metallzusammensetzung von 265 Münzen schliesslich, bot zahlreiche Hinweise zur Entwicklung der Silberwährung im 3. Jh. n.Chr. (S. auch RAS 1993/**376**).
(B. Hedinger)

6D 6F

BL

RAS 1993/**399**

Baden, Salben und Heilen in der römischen Antike

Heinz, Werner; unter Mitarbeit von Riha, Emilie. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1993, 64 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 13).

Dieses Buch verbindet erstmals in einer gesamten Übersicht die Forschungen zu römischen Thermen und Bädern mit den Bereichen der Kosmetik und dem Wirken römischer Ärzte, das ja jüngst auch für Thermen erwiesen wurde. Die Arbeit erwuchs aus zwei unabhängig voneinander erstellten Vorträgen, deren einer ärztliche Instrumentarien behandelte, während der andere Baden und Salben als "Lebenselixier der Antike" auswies. So entstand eine leicht lesbare Untersuchung, die römische Bäder und Thermen beleuchtet und die Kosmetik im Bad beschreibt, wobei der Schwerpunkt auf den Anlagen und Funden aus **Augst** liegt. Zahlreiche Zitate antiker Autoren beleben den Text. Der letzte grosse Abschnitt schliesslich stellt die antiken ärztlichen Instrumentarien vor – wiederum unter Einbeziehung zahlreicher Augster Funde –, wobei in diesem Buch erstmals die Instrumente nach ihren medizinischen Zusammenhängen geordnet sind (wie Chirurgie, Urologie usw.).
(Au. abr.)

6D 6K

CH

RAS 1993/**400**

Gibt es eine Baupolitik in der Schweiz zur römischen Zeit?

Herzig, Heinz E. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 9-13.

Das Referat stellt den Titel des Colloquiums zur Debatte, da sich mit dem Begriff "Politik" stets bestimmte Vorstellungen verbinden. In einem ersten Teil wird die Bautätigkeit der Kaiser unter dem "politischen Aspekt" untersucht und mit dem Begriff der cura, der kaiserlichen Fürsorge, verbunden, die durchaus "politisch" verstanden werden kann. Für die allgemeine Bautätigkeit in den Provinzen gilt eher die These, dass diese im Ermessen kommunaler Führungsschichten lag. Der zweite Teil zeigt auf Grund der inschriftlichen Überlieferung, dass in der römischen Schweiz öffentliche Bauten eher auf private Initiative zurückgehen.
(Au.)

6D

VD VS

RAS 1993/401

Les débuts de l'implantation romaine en Suisse occidentale

Paunier, Daniel. In: RA 1, 1993, 185-186.

Sur la foi des dernières fouilles entreprises respectivement à Avenches, Nyon, Martigny, Lausanne-Vidy et Massongex, on peut affirmer que l'implantation romaine en Suisse occidentale, consécutive aux premières campagnes de Drusus et de Tibère en 16/15 av. J.-C., mais préparée de longue date par de nombreux échanges avec le monde méditerranéen, soit par le couloir rhodanien pour le Plateau, soit par les cols transalpins pour le Valais, ne saurait guère remonter au-delà du règne de Tibère. C'est à cette époque que l'on peut observer, à Nyon comme à Avenches, mais aussi dans des vici comme Lausanne-Vidy, des transformations radicales, en particulier la mise en place d'une trame urbaine et l'édification des premiers monuments publics, consécutives, sans doute, à une décision du pouvoir central.

(Au.)

6E

NE VD

RAS 1993/402*

The Gallo-roman Boat of Bevaix and the Bottom Based Construction

Arnold, Bétat. In: Carvel Construction Technique. Fifth International Symposium on Boat and Ship Archaeology, Amsterdam, 1988, édité par Reinders, Reinder; Paul, Kees. – Oxford, 1991, 19-23. Ill. Biblio. (Oxbow Monograph 12).

Divers parallèles permettent de présenter la technique de construction utilisée. L'assemblage, qui comporte plusieurs éléments recyclés, est propre aux embarcations destinées aux lacs et aux rivières. Présentation de la barque Yverdon 2, réalisée selon un procédé similaire; quatre sortes de construction sur sôle peuvent être proposées. (Voir RAS 1992/416).

(Réd.)

6E

CH

RAS 1993/403

Hommes et fleuves en Gaule romaine

De Izarra, François. – Paris, Editions Errance, 1993, 240 p. Ill. Biblio.

Parmi les itinéraires mythologiques, la route empruntée par les Argonautes transiterait par la Suisse. Nom de divers fleuves dans les sources antiques. Description des barques de **Bevaix NE** et **Yverdon-les-Bains VD** pour la présentation desquelles l'auteur s'inspire des publications initiales. Précisions sur le port de Genève. Confréries de nautas sur le Léman, le Rhône et l'Aar. Eventuel stationnement d'une flottille militaire à Yverdon. Principaux produits transportés par voie fluviale.

(Réd.)

6E

ZH

RAS 1993/404

Überreste römischer Strassen im Kanton Zürich

Drack, Walter. In: Zürcher Chronik 1, 1993, 10-11. Ill.

Früheste Entdeckung östlich von *Oberwinterthur* in der ersten Hälfte des 16. Jhs. Reste einer Brücke bei **Rümlang**. Entdeckung von drei einwandfreien Strassenkörpern und von Resten der Limmatbrücke in **Zürich**. Hauptstrasse des Vicus Oberwinthertur. (Réd.)

6E

VS VD

RAS 1993/**405***

Sur les traces d'une voie romaine

Hammerer, André. – sans lieu d'édition, sans date [1992], 75 p. Ill.

Etude de la route du *Grand Saint-Bernard*. Examen du tracé à proximité du col: son importance est confirmée par la provenance des nombreuses pièces de monnaie trouvées à proximité, accompagnées de diverses autres offrandes. Mention des aménagements routiers encore visibles. Présentation des milliaires qui jalonnent la voie jusqu'au pied du Jura. (Réd.)

6E

CH

RAS 1993/**406**

Zur Problematik der "römischen" Karrgeleise im schweizerischen Jura

Horisberger, Beat. In: ASO 8, 1993, 7-35. Ill. Biblio.

Im Artikel werden die dem Autor aus der Literatur (bis 1990) und durch seine persönlichen Forschungen bekannten Karrgeleise zusammengestellt, Vorkommen und Entstehung diskutiert und versucht, einheitliche Spurweiten einzugrenzen und chronologisch einzuordnen. Die Zusammenstellung verdeutlicht, wie wichtig es wäre, ein Karrgeleise an verschiedenen Stellen und nach einem einheitlichen System vollständig zu vermessen, um einem durchschnittlichen Mass und damit auch den möglichen Abweichungen, d.h. der Variationsbreite näher zu kommen. Im Untersuchungsgebiet lassen sich mindestens zwei Spurbereiche abgrenzen, die bis anhin praktisch vorbehaltlos in römische Zeit datiert worden sind. Die urkundlichen Quellen zeigen aber, dass Strassen mit Fahrspuren, die rund 110 cm auseinanderliegen, mindestens bis ins ausgehende 17. Jh. und z.T. sogar bis ins 18. Jh. gebräuchlich waren. Masse um 137 cm sind möglicherweise mit den um die Mitte des 18. Jhs. fassbaren Verbreiterungen und Korrektionsarbeiten zu verbinden und so teilweise bis ins 19. Jh. üblich. Bei der Durchsicht des vorhandenen Materials wird deutlich, dass kaum mit einer langen Benützungsdauer der Anlagen gerechnet werden darf. Unterhalts- und Instandsetzungsarbeiten sind in den Quellen erwähnt und verschiedentlich auch im Gelände erkennbar. Die mittelalterliche bis neuzeitliche Zeitstellung der noch fassbaren Wegreste ist folglich anzunehmen. Die Linienführung dürfte hingegen mehrheitlich recht alt sein. Anhand archäologisch datierter Wegreste aus der Schweiz und angrenzenden Gebieten sind Werte um 137 cm (und bis über 140 cm) auch bereits in römischer, wahrscheinlich sogar vorrömischer Zeit möglich. 110 cm breite Fahrspuren sind dagegen, soweit ersichtlich, nie sicher römisch datierbar; sie sind aber bereits hallstatt- und latènezeitlich fassbar. Eine allerdings unvollständige Zusammenstellung urgeschichtlicher Wagenfunde scheint die aufgrund der Fahrspuren

vermuteten, langen Traditionen zu bestätigen (RAS 1992/**422** ist eine verkürzte Auflage dieses Artikels).
(Au.)

6E JU RAS 1993/**407**

Taille de silex moustérien, occupation campaniforme, habitat laténien et route gallo-romaine à Alle (JU)

Masserey, Catherine; Othenin-Girard, Blaise; Stahl Gretschi, Laurence-Isaline. In: AS 16, 1, 1993, 2-11. Ill.

Route bordée de deux fossés, mention des établissements gallo-romains de la région. Le tronçon est à mettre en rapport avec celui fouillé à **Porrentruy Sous Hermont** (RAS 1992/**424**). Le rare mobilier comporte de la céramique sigillée et des monnaies. (Préhistoire voir RAS 1993/**45**).
(Réd.)

6E JU RAS 1993/**408***

La voie romaine à Sous Hermont (Porrentruy, JU). Fouilles 1991

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du patrimoine historique, 1992, 64 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 21).

Cette campagne de fouilles fait suite à RAS 1992/**424** et confirme l'attribution de cette route à l'époque romaine. Etude du tracé et du profil de la chaussée. Description du cours de l'Allaine dans l'Antiquité. Critères typologiques des voies romaines. Mobilier céramique et présentation du réseau routier.
(Réd.)

6E 7E 5bE VD RAS 1993/**409**

Une industrie reconnue: Fer Charbon Acier dans le Pays de Vaud

Pelet, Paul-Louis. – Lausanne, 1993, 2^{ème} édition revue et complétée de BHV 49, 142 p. Ill. Biblio. (CAR 60).

Production directe de fer qui débute avec La Tène, se perpétue tout au long de la période impériale, se termine dans les soubresauts qui suivent la chute de l'Empire. Sites remarquablement conservés aux Bellaires: fourneaux-type. Analyse plus pointue et sur certains points rectifiée des découvertes faites, en tenant compte des recherches postérieures de l'auteur (1974-1992) et de RAS 1992/**517** et 1993/**412**.
(Au.)

6E GR RAS 1993/**410**

Altstrassenforschung und angebliche Römerstrassen

Rageth, Jürg; Hegland, Arne; Grimm, Paul E. In: 122. JHGG 1992 (1993), 211-229. Ill.

Der Beitrag ist eine Replik auf RAS 1992/**420**, in dem alte Strassenstücke des Julierpasses und des Oberengadins und auch ein Wasserkanal bei **Sils**, die höchstwahrscheinlich aus dem 18./19. Jh. n.Chr. stammen, in römische Zeit datiert werden. Aus historischer und auch archäologischer Sicht wird versucht, die Hypothesen Ehrenspergers soweit als möglich zu widerlegen. Ehrensperger können im Artikel auch schwere methodische Fehler bei seiner "Strassenforschungstätigkeit" nachgewiesen werden. Unter anderem können sowohl ein "römisches Strassenstück" bei Maloja als auch ein Wasserkanal zwischen dem Silsersee und dem Silvaplannersee und auch alte Strassenführungen auf der Julier-Nordseite als Bauwerke des 19. Jhs. identifiziert werden. (Urgeschichte s. RAS 1993/**14**).
(J. Rageth)

6E

CH

RAS 1993/**411**

Die Eisenverarbeitung in der Schweiz vor dem Hochofenverfahren: Karte der eisenindustriellen Funde

Senn-Luder, Marianne; Serneels, Vincent. In: *Minaria Helvetica* 13b, 1993, 84-90. Ill. Biblio.

Erwähnung der Verarbeitungsplätze der römischen Epoche und von vereinzelt Funden von Schmiedeschlacken und Werkzeugen. Forschung im Gang. Die Verhüttung- und Schmiedeschlackenfunde sind auf einer Karte eingetragen.
(Réd.)

6E 7E 5bE

CH

RAS 1993/**412**

Archéométrie des scories de fer. Recherches sur la sidérurgie ancienne en Suisse occidentale

Serneels, Vincent. – Lausanne, 1993, 240 p. Ill. Biblio. (CAR 61).

Principes de métallurgie ancienne, chaîne opératoire (extraction-réduction-raffinage-forge). Etude en laboratoire des scories de fer: morphologie, chimie et minéralogie. Etude des minerais de fer: géologie, chimie et minéralogie. Présentation des vestiges sidérurgiques par région: *Mont Salève* et **Genève**, Jura vaudois et **Lausanne**, bords du *lac de Neuchâtel* et **Avenches**, **Gruyère** et **Marsens**. Aperçu des connaissances pour les autres régions de Suisse. Réflexion sur l'industrie du fer ancienne. Age du Fer: très peu de témoignages. Epoque romaine: nombreuses forges, très peu de réduction. Haut Moyen-âge: développement de la réduction. (Préhistoire voir RAS 1993/**125**).
(Au.)

6F

CH

RAS 1993/**413**

La vaisselle d'argent en Gaule dans l'Antiquité tardive

Baratte, François. – Paris, De Boccard, 1993, 313 p. Ill.

Au 4^{ème} s., les trouvailles sont surtout présentes aux confins de la Gaule, ce qui souligne l'importance de la frontière rhénane. Etablissement d'une typologie. Techniques décoratives et décors de la vaisselle d'argent: des parallèles sont faits avec

des objets trouvés sur le territoire suisse à **Augst, Coire, Kaiseraugst, Martigny, Muralto, Windisch**, ainsi qu'avec le matériel du trésor de **Wettingen**. Problème des ateliers, des imitations et de la clientèle, avec l'existence possible d'un *vascularius* à **Soleure**. Rapide présentation du trésor de Kaiseraugst qui fait l'objet de fréquents renvois. Mention du missorium de Valentinien à **Genève**.
(Réd.)

6F

CH F

RAS 1993/**414**

La céramique d'Illzach (Haut-Rhin). Fouilles de 1968 à 1978

Baudoux, Juliette; Schweitzer, Joël. In: RAE 44, 1, 1993, 143-160. Ill. Pls.

Estimation globale des différents types de céramique. Cette synthèse permet d'avoir une image des influences économiques qui ont marqué l'agglomération dans l'Antiquité. La présence de certaines catégories de céramique – grise paléochrétienne, à glaçure plombifère, plusieurs formes de céramique commune dont des gobelets et des mortiers, ainsi que diverses amphores –, de même que la découverte de récipients en pierre ollaire, place Illzach dans l'orbite culturelle et commerciale des sites suisses.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1993/**415**

Eine bronzene Speerspitze aus der Insula 22

Deschler-Erb, Eckhard; Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 14, 1993, 173-183. Ill. Biblio.

Die Speerspitze stammt aus Schichten, welche eindeutig auf dem Mauerschutt der vermutlich um die Mitte des 3. Jhs. durch ein Erdbeben zerstörten Insula 22 abgelagert wurden. Mit ihnen kann eine, auch durch Herdstellen fassbare partielle Wiederbenützung der Insula 22 in gallienischer Zeit wahrscheinlich gemacht werden. Wie die Speerspitze und ein Pferdegeschirranhänger nahelegen, dürfte es sich bei den Benützern um Militär gehandelt haben. Die Speerspitze, die in unserer Region ein Unikum darstellt, deutet sogar darauf hin, dass es sich bei diesem Militär um Truppen aus den Donauprovinzen gehandelt haben könnte.
(E. Deschler-Erb)

6F

AG

RAS 1993/**416**

Römische Mühlsteine aus Lenzburg

Doswald, Cornel. In: Lenzburger Neujahrsblätter 64, 1993, 42-49. Ill. Tf.

Présentation von fünf Mühlsteinen und einem Mörser. Präsenz einer Steinmetzwerkstatt in unmittelbarer Nähe. Erwähnung anderer Handwerksbetriebe im Vicus, Präsentation der entsprechenden Werkzeuge sowie verschiedener Metallobjekte, die für die Landwirtschaft oder für den Alltag der Römerzeit charakteristisch sind.
(Réd.)

6F

AG LU

RAS 1993/417*

Zu den römischen Funden von Sursee-Zellmoos

Ettlinger, Elisabeth. In: ARMA 3, 2, 1991, 20-21. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1991/449.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1993/418

Römische Bronzelaternen

Feugère, Michel; Garbsch, Jochen. In: BVbl 58, 1993, 143-184. Ill. Tfn. Biblio.

Seit RAS 1991/443 sind wieder mehrere Laternen sowie weitere Fragmente bekannt geworden. Beschreibung und Chronologie. Die Typologie beträgt fünf Kategorien, die in verschiedenen Untergruppen unterteilt sind. Von den 159 erwähnten Objekten kommen elf neue zu den schon aufgenommenen Fragmenten aus der Schweiz dazu.
(Réd.)

6F

AG D

RAS 1993/419

Die Gussform eines Thekenbeschlags aus Pocking, Lkr. Passau

Fischer, Thomas. In: Germania 71, 2, 1993, 539-543. Ill.

Beschreibung einer fragmentarisch erhaltenen Gussform eines Thekenbeschlags. Möglicherweise handelt es sich dabei um eine Erfindung des Gemellianus aus *Aquae Helveticae* (**Baden AG**). Beschreibung des Herstellungsverfahrens.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1993/420

Ouvertures sur la peinture viticole de Baugy romain

Fuchs, Michel. In: AS 16, 3, 1993, 118-127. Ill.

De la zone thermale d'une villa en terrasses et portique en U vraisemblablement, proviennent les fragments d'un décor du 1^{er} quart du 2^{ème} s. apr. J.-C., en panneaux rouges à bordures ajourées jaunes et interpanneaux noirs à rinceaux de feuilles lancéolées dans les bords, à rinceaux de vigne peuplés d'oiseaux au centre des parois. Au-dessus de socles noirs végétalisés, des colonnettes entourent les panneaux rouges et soutiennent une zone supérieure verte percée d'oculi aux bords stuqués. L'empreinte d'un fulcrum, support de tête ou de pied de lit, a été repérée sur un panneau rouge.
(Au.)

6F

VD

RAS 1993/421

Un plectre pour la lyre d'Avenches

Fuchs, Michel. In: *Aventicum*, 1, 1993, 2-16. Ill. Biblio.

Les fouilles de l'*insula* 10 Est d'**Avenches** en 1970 ont mis au jour un petit objet déterminé comme étant un plectre en écaille de tortue. Une corne ouvragée trouvée dans la même *insula*, maître andouiller d'une ramure de cerf, est interprétée comme bras de lyre. Les représentations avenchoises de lyre ou de cithare sont passées en revue: Eros citharède sur un médaillon en ivoire et sur une lampe en terre cuite, forme de cithare d'un élément de piètement de chaise (?) en ivoire, Orphée sur deux pavements de mosaïque, Muse et sa lyre sur un onyx de bague en or, statuette en bronze de jeune homme à la lyre. Note sur la musique à Rome et sur l'existence possible d'un collège de *fidicines*, de joueurs de lyre, à Avenches.
(Au.)

6F

FR

RAS 1993/**422**

Vallon romain: la peinture de trois corps de bâtiment

Fuchs, Michel. In: *Functional and Spatial Analysis of Wall Painting. Proceedings of the Fifth International Congress on Ancient Wall Painting, Amsterdam, 8-12 September 1992*, édité par Moormann, Eric Maria. – Leiden, 1993, 234-237. Ill. (BABesch, Suppl. 3).

Du 3^{ème} quart du 1^{er} s. au 2^{ème} quart du 3^{ème} s. apr. J.-C., six changements de décors se succèdent sur l'ensemble de la villa fouillée entre 1985 et 1992. Un élément de voûte avec système à réseau sur fond blanc peint sous Sévère Alexandre a été monté sur panneau. Médaillons, dauphins et architectures fictives ornaient les arcades du portique ouvert sur jardin.
(Au.)

6F

BL

RAS 1993/**423**

Römische Altfunde von Augst-Kastelen

Fünfschilling, Sylvia. – Augst, Schul- und Büromaterialverwaltung, 1993, 190 S. Ill. Tfn. Biblio. (Interne Augster Arbeitspapiere 2).

Der Katalog beschreibt mit Ausnahme der Münzen sämtliche Gegenstände der Privatsammlung, die sich zum grössten Teil aus Funden aus der am nördlichen Abhang des *Kastelenhügels* (Insulae 3, 4, 7, 8) gelegenen Kiesgrube zusammensetzt. Wenige Stücke stammen von anderen Fundstellen innerhalb des Stadtgebietes. Der Katalog beschreibt zuerst die zahlreiche Gefässkeramik, dann die Metallgefässe und Glasgefässe. Die übrigen Funde sind nach Funktion oder Verwendungszweck gegliedert, zum Beispiel Schmuck, Militaria, Möbelteile, Schreibzubehör. Die Sammlung gehört zur Hauptsache in römische Zeit, darunter befinden sich einige interessante Gürtelteile aus dem 4. Jh. Die römischen Gegenstände bieten einen guten Querschnitt durch das in Augst üblicherweise vorkommende Fundspektrum. Die einzelnen Objekte werden beschrieben und abgebildet, Parallelen wurden nur bei besonderen Stücken angegeben, auf ausführliche Kommentare wurde verzichtet.
(Au.)

Die Bronzeglocke aus der Exedra des Tempelareals Sichelten I

Furger, Alex R.; Schneider, Christoph. In: JbAK 14, 1993, 159-172. Ill.

Im Tempelareal *Sichelten I* in **Augst** fand ein privater Sammler u.a. eine grosse, jedoch stark zerdrückte Bronzeglocke und gab diese dem Museum ab. Dank exakter Kartierung dieser Funde wissen wir, dass die Glocke exakt in der Exedra (die nach dem Tempelareal in der Grienmatt orientiert ist) an der Umfassungsmauer von Sichelten I zum Vorschein kam. Im Aufsatz wird auf eine fast identische Parallele aus Insula 24 hingewiesen, die Herstellungstechnik kommt ausführlich zur Sprache, eine kurze Übersicht und Typologie der in Augusta Raurica vertretenen grossen und kleinen Bronzeglocken werden vorgelegt, und in einem ausführlichen Exkurs kommt die Verwendung von Glocken und Glöckchen im römischen Alltag zur Sprache. Es zeigt sich dabei, dass kleine, meist gegossene Glöckchen im Kult und in der Landwirtschaft gleichermaßen Verwendung fanden. Grosse, oft getriebene Exemplare scheinen in erster Linie aus Heiligtümern zu stammen und könnten – wie auch für Sichelten I in Augst vermutet wird – Signalfunktion gehabt haben. Eine direkte Kontinuität zu den Kirchenglocken des Mittelalters ist nicht nachweisbar.

(Au.)

Die Grabenverfüllung im nördlichen Aditus des Augster Theaters (Grabung 1992.55)

Furger, Alex R. Mit einem Beitrag von Mees, Allard. In: JbAK 14, 1993, 83-107. Ill. Tfn.

Die Grabungen im Rahmen der Augster Theatersanierung von 1992 ergaben im nördlichen Aditus einen parallel zwischen den beiden Bühnenmauern des dritten Theaters verlaufenden Graben, der mit sehr viel Fundmaterial angefüllt war. Statistische Überlegungen und Beobachtungen an der Zusammensetzung dieses Fundmaterials lassen erkennen, dass es sich um zeitgenössischen Abfall handelt, der in diesem Graben entsorgt wurde. Die Untersuchung ergab zudem, dass die ganze Grabenverfüllung in einem Guss erfolgte. Das Fundmaterial umfasst rund 7000 Keramikfragmente, von denen eine repräsentative Auswahl auf sechs Tafeln sowie – in einem Exkurs – einige typische Reliefsigillaten auf weiteren zwei Tafeln wiedergegeben werden. Es ist das erste Mal, dass ein so umfangreicher Fundkomplex aus Augusta Raurica aus der Mitte des 2. Jhs. zum Vorschein gekommen ist und vorgelegt wird. Das Typenspektrum der Sigillata und insbesondere die untersuchte Zusammensetzung der Reliefsigillaten (Banassac gleichstark vertreten wie La Graufesenque; Lezoux bereits vorhanden) kommen zum Schluss, dass das Fundmaterial in der Grabenverfüllung in den Jahren um 130-140 (max. bis 150) n.Chr. zusammengetragen wurde.

(Au.)

L(UCIUS) AEMIL(IUS) FAUSTUS, potier yverdonnois de l'époque de Tibère (-Claude)

Kasser, Rodolphe. In: ASSPA 76, 1993, 169-172. Ill.

La surveillance d'un chantier de construction à **Yverdon-les-Bains** a permis de découvrir une partie d'un amas de tessons étant des ratés de cuisson (12159 tessons sur 1 m²), dont 75% étaient de céramique ordinaire, 25% d'imitation de terre sigillée. Ces derniers ont fait apparaître 33 fois l'estampille susmentionnée, ou plus rarement L(UCIUS) AEM(ILIUS) FAUSTUS. On a donc là, très vraisemblablement, l'atelier (ou l'un des ateliers) de ce potier du second quart du 1^{er} s. de notre ère. Jusqu'ici, seule la première de ces estampilles avait été repérée, en petit nombre, à Kaiseraugst, Windisch, Oberwinterthur (?), Avenches, Lausanne-Vidy, Massongex et Martigny. Les tessons ne sont pas déformés par la surcuisson, mais ils apparaissent craquelés et fendillés, de couleurs étranges (probablement voulus orangés ou d'un brun rougeâtre, mais ayant viré), marbrés, au noir, au brun délavé, au rosâtre incertain, etc. La céramique ordinaire aussi présente des couleurs insolites. En particulier, les "pâtes sombres" ont viré au rougeâtre ou au blanchâtre.
(Au. abr.)

6F

CH

RAS 1993/**427**

Römische Grabfunde als Quelle zur Trachtgeschichte im zirkumalpinen Raum

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Römerzeitliche Gräber als Quellen zu Religion, Bevölkerungsstruktur und Sozialgeschichte. Internationale Fachkonferenz vom 18.-20. Februar 1991 im Institut für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, édité par Struck, Manuela. – Mainz, 1993, 181-203. Ill. Tfn. (Archäologische Schriften des Instituts für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz 3).

Anhand der Ausstattung von Frauengräbern kann gezeigt werden, dass das althergebrachte, mit einem Fibelpaar verschlossene Kleid der Frauen und Mädchen (Peplos) in verschiedenen Varianten auch im zirkumalpinen Raum und bis ins 3. Jh. n.Chr. getragen wurde. Mithilfe der archäologischen Funde lässt sich diese Kleidung mit der sog. Menimane-Tracht und den im norisch-pannonischen Gebiet bekannten Frauentrachten verbinden, obwohl in unserem Gebiet keine bildlichen Darstellungen bekannt sind. Zugleich werden regionale Entwicklungen aufgezeigt.
(Au.)

6F 7F

CH

RAS 1993/**428**

Keramik in der Schweiz

Messerli Bolliger, Barbara E. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1993, 186 S. Ill.

Präsentation der verschiedenen, am stärksten vertretenen Gruppen der Importkeramik: Amphoren, Terra Sigillata. Erwähnung einiger Töpferofen auf dem Gebiet der Schweiz. Seit dem 2. Jh. n.Chr. kann eine regionale Eigenentwicklung festgestellt werden. Verbreitete Keramikformen der Völkerwanderungszeit.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1993/429

Considérations sur une bague d'Avenches et sur les bagues métalliques gallo-romaines

Meystre, Catherine. In: *Aventicum* 4, 1993, 3-11. Ill. Biblio.

Port de la bague à l'époque romaine. Présentation de divers objets de ce type découverts à Avenches et possibilités de production sur le site. Description et parallèles. (Réd.)

6F 5bF

GE TG VD

RAS 1993/430

La statue de bois du port antique de Genève: le Mercure des Gaulois

Mottier, Yvette. In: *Genava* n.s. 41, 1993, 63-66. Ill.

Cette statue, remontant à la période allobroge, est mise en parallèle avec celle de Villeneuve et celle trouvée dans le vicus romain d'Eschenz. Si le port relève du domaine de Neptune, son importance capitale pour le commerce expliquerait la présence d'une représentation de Mercure à cet endroit. (Préhistoire voir RAS 1993/135). (Réd.)

6F

ZH

RAS 1993/431

Gottheit oder Genius? Anmerkungen zum sogenannten "Mars gradivus vom Thalacker", Zürich

Nehls, Harry. In: *HA* 95/96, 24, 1993, 110-125. Ill. Biblio.

Im Jahre 1669 grub ein Schanzengräber rein zufällig im *Thalacker* zu **Zürich** die 25 cm hohe Bronzestatue eines vorwärtsstürmenden Knaben mit Helm, Brustpanzer und Beinschienen, den sogenannten "Mars gradivus", aus. Sie ist durchaus kein Einzelstück, sondern bildet zusammen mit zehn weiteren, ganz gleichartigen Kleinbronzen, deren Höhe sich zwischen 12.5-24 cm bewegt, eine typologische Reihe (1.-3. Jh. n.Chr.). Nur die wenigsten stammen aus gesicherten Fundverhältnissen. Die meisten dienten wohl als Gerätebronzen (Öllampenhalter), die paarweise, d.h. als Gegenstücke bzw. Pendants (in provinzialrömischen Lararien?) aufgestellt waren. Ikonographisch lassen sich die Kleinbronzen gut mit Fackeln tragenden Eroten vergleichen. Was ihre Interpretation anbelangt, so dürfte es sich weniger um eine Darstellung des Genius des Jupiter Dolichenus, als vielmehr um eine solche des jugendlichen Amor in den Waffen des Mars oder des Amor als Mars handeln. (Au.)

6F

VD

RAS 1993/432

La décoration murale du portique et du cryptoportique du forum de Nyon

Ramjoué, Evelyne. In: *La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse*, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et

publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 153-156. III.

L'étude des enduits peints, retrouvés pêle-mêle dans les vestiges des monuments du forum nyonnais, met en évidence des ensembles picturaux homogènes, tous exécutés dans le cadre du large programme architectural dont s'est dotée la *Colonia Iulia Equestris* au début du 1^{er} s. apr. J.-C. Deux séries ont pu être distinguées qui, bien que pauvrement illustrées, permettent d'imaginer les décors du portique et du cryptoportique de l'*area sacra* de cette colonie. Les fragments appartenant aux galeries semi-enterrées illustrent une trame ornementale simple à fond blanc et bandes supérieures noires, ponctuellement agrémentée de compositions florales dans les exèdres. Ceux du portique, en revanche, présentent une organisation décorative plus complexe, à laquelle furent ajoutés des placages et des structures rapportées, afin de conférer tout le faste nécessaire au projet monumental en cours. Les parois étaient ainsi vraisemblablement constituées d'une plinthe inférieure en calcaire et d'une corniche sommitale stucquée, entre lesquelles se développait une fresque, dont les rares témoins portent toutes les caractéristiques d'un troisième style pompéien provincial, bien représenté dans nos régions à cette époque.
(Au.)

6F

VD

RAS 1993/**433**

Deux poupées en ivoire d'époque romaine à Yverdon-les-Bains VD

Rossi, Frédéric. In: AS 16, 4, 1993, 152-157. III. Biblio.

Entre 1990 et 1993, lors de la fouille de 311 tombes d'une nécropole du Bas-Empire/Haut Moyen-âge, une sépulture a livré deux poupées d'ivoire d'environ 20 cm de hauteur. Elles révèlent une grande qualité technique et artistique comparable en tous points aux exemples découverts en Italie, dans la région de Rome en particulier. De même que pour la statuaire, la coiffure des poupées imite des modèles en vogue à la cour impériale et représente donc un bon critère de datation. Les meilleures comparaisons proviennent des portraits des femmes de la famille de Constantin: Helena et Constantia (début 4^{ème} s. apr. J.-C.).
(Au.)

6F

AG

RAS 1993/**434**

Birmenstorf AG/Huggebüel: Archäologische Funde noch einmal betrachtet

Roth-Rubi, Katrin; Hintermann, Dorothea. In: JbGPV 1992 (1993), 25-33. III. Tfn.

Vorlage von Funden, mehrheitlich Keramik, aus einem römischen Keller, der einmal umgebaut worden ist. Entgegen einer früher geäußerten Meinung scheint das Inventar aus der mittleren Kaiserzeit zu stammen. Einige Fragmente sind prähistorisch (wohl mittelbronzezeitlich).
(K. Roth-Rubi)

6F

AG BL

RAS 1993/**435**

Die römischen Mosaiken aus Augst und Kaiseraugst

Schmid, Debora. – Augst, 1. Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1993, 215 S. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 17).

Getrennt nach öffentlichen und privaten Gebäuden werden in einem topographischen Teil sämtliche Mosaiken aus **Augst** und **Kaiseraugst**, die Befunde der dazugehörigen Gebäude und Räume, die Datierung aufgrund des archäologischen Befundes sowie die stilistische Einordnung der Böden behandelt; diese Einzelergebnisse werden im zweiten Teil zusammengefasst und nach verschiedenen Kriterien ausgewertet. Es lassen sich 47 Bodenmosaiken nachweisen; die meisten wurden in den privaten Wohn-, Handels- und Handwerkerquartieren der Augster Oberstadt gefunden. Von den öffentlichen Gebäuden waren lediglich die Thermen mit Mosaiken ausgestattet. In der Kaiseraugster Unterstadt sind bisher keine Mosaiken sicher belegt. Zeitlich treten die Böden vom späteren 1. bis um die Mitte des 3. Jhs. auf, mit einem Schwergewicht im späteren 2. bis früheren 3. Jh. Von Anfang an dominieren geometrische, meist flächendeckende Muster, die in späterer Zeit mit Rosetten, Ranken oder Flechtbändern kombiniert sein können. Das Gladiatorenmosaik aus der Insula 30 ist sowohl vom Motiv als auch von der Qualität her eine Ausnahme. Es sind zwar wenige Reste von weiteren figürlichen Darstellungen erhalten, jedoch von einfacherer Machart. Generell zeichnet sich das Augster Material durch eine zurückhaltende Farbgebung und ein starkes Hervortreten des weissen Grundes aus. Vegetabile Muster sind beliebt und können teilweise aufgrund ihrer singulären Form – wie auch einzelne Kompositionen von geometrischen Rapporten – als Charakteristika lokaler Mosaizisten oder Werkstätten angesprochen werden. Verschiedene Einflüsse und Beziehungen zu bekannten Werkstattkreisen sind erkennbar: Die frühen Böden sind erwartungsgemäss stark von italischen Mosaiken beeinflusst, während sich für die späteren sowohl Verbindungen zu den Trierer rheinischen Werkstattkreisen als auch zu denjenigen des Rhonetals nachweisen lassen; die Qualität der Böden dieser Zentren wird in Augst allerdings nur selten erreicht, im Gegensatz zu den Westschweizer Mosaiken. Ein Grossteil des verwendeten Tesseramaterials besteht aus einheimischem Kalkstein, der in Steinbrüchen und Aufschlüssen der näheren Umgebung ansteht. Daneben treten vereinzelt Marmor, Glas, Keramik ohne Überzug und Terra Sigillata auf. Fragmente von Glaskuchen, d.h. Halbfabrikate von Glastesserae, belegen die Werkstatt eines Mosaizisten vor Ort. (Au.)

6F

AG BL SO ZH

RAS 1993/436

Tradition indigène – tradition méditerranéenne: un essai appliqué à la céramique des I^{er} et II^e siècles d'Aquae Helveticae (Baden, Suisse)

Schucany, Caty. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Versailles, 20-23 mai 1993. – Marseille, 1993, 249-266. Pl. Biblio.

Le processus de romanisation aux 1^{er} et 2^{ème} s. est étudié à partir de complexes bien stratigraphiés. Plus de 50% des récipients remontant à l'époque augustéenne peuvent être ramenés à des formes méditerranéennes, proportion qui atteindra 70 à 80% à l'époque flavienne. Ce sont avant tout les services de table qui reprennent rapidement les nouvelles formes, tandis qu'à près de 90% la céramique culinaire conserve des formes de tradition locale. Comparée à Baden, la romanisation d'Augst présente un degré plus élevé et est clairement plus précoce, tandis qu'à Oberwinterthur et Soleure elle sera plus faible et aussi en partie plus lente. (Au. trad.)

Augusta Raurica: ein Importstück aus La Graufesenque

Tomasevic-Buck, Teodora. In: RÖ 17/18, 1989-1990 (1991), 251-259. Ill.

Dieses Wandbruchstück einer Schüssel der Form Drag. 37 gehört zu einer Gefäss-Serie mit Darstellungen, welche Trajans Siege über die Daker feiern. Die acht bekannten Gefässfragmente teilen sich in zwei Gruppen auf, von denen der Dekorationstyp analysiert wird. Die Werkstatt von L. COSIVS soll diese Gefässe kurz nach den Geschehnissen produziert haben; sie könnten bei Spielen, die anlässlich der Eroberung an der Unteren Donau eingeführt wurden, gebraucht worden sein.

(Réd.)

Roman Glass in the West: A Social Study

Van Lith, Sophia M.E.; Randsborg, Klavs. In: BROB 35, 1985, 413-532. Ill. Pls. Biblio.

Le verre provenant d'habitats de diverses natures ainsi que de sépultures est étudié à partir d'une typologie préalablement établie. Evolution du type de récipient utilisé au fil des années et en fonction de la nature du site. Un modèle mathématique démontre que les offrandes dans les sépultures ne sont pas seulement liées à la fortune des individus, mais aussi à des facteurs indépendants de celle-ci; des groupes de population aux ressources limitées peuvent présenter un riche mobilier funéraire. Une répartition du matériel par catégories est faite pour l'ensemble des sites étudiés; parmi ceux-ci, le camp légionnaire de Windisch et le matériel provenant des sépultures découvertes à Neu-Allschwil, Wenslingen, Courroux, Solduno, Muralto et Minusio.

(Réd.)

Typologie et chronologie: l'exemple de la Suisse

Von Gonzenbach, Victorine. In: Les figurines en terre cuite gallo-romaines, sous la direction de Bémont, Colette; Jeanlin, Micheline; Lahanier, Christian. – Paris, Editions de la Maison des Sciences de l'homme, 1993, 218-223. Ill. (DAF 38).

Distribution des figurines de l'Allier et de Gaule centrale. Au 1^{er} s., elles sont essentiellement présentes le long de la voie de communication du Rhône au Rhin et vers la Rhétie, les premières terres cuites étant utilisées par des immigrants. A la fin du siècle, des changements dans le répertoire caractérisent une deuxième phase de production et semblent correspondre à une clientèle qui n'est plus la même. Moins présentes dans les vici et villae, les statuettes proviendraient dès lors des grandes agglomérations de l'époque. Les terres cuites de la troisième période sont assez rares en Suisse, où elles devraient pourtant avoir dominé le marché durant le dernier tiers du 2^{ème} s.

(Réd.)

Spätkeltische Traditionen in Form und Verzierung römischer Grobkeramik

Wieland, Günther. In: FdbaBW 18, 1993, 61-70. Ill.

Frage nach dem Nachleben keltischer Elemente. Mit der einfachen Gebrauchsware könnte man lokale Ausprägungen fassen, deren Verbreitung sich oftmals gut gegeneinander abgrenzen lässt. Am Beispiel der Keramik mit Kammstrich-Gruben, lässt sich ein spätkeltisches Element in der römischen Keramik des 1. Jhs. weiterverfolgen. Auf dem *Münsterhügel* in **Basel** könnte die Präsenz dieses Typs von Keramik in der ältesten augusteischen Schicht ein Hinweis auf eine Bevölkerungskontinuität sein. In **Windisch** haben die einheimischen Handwerker nach der Errichtung der römischen Militärstation noch eine Zeit lang die ihnen bekannten Formen weiterproduziert. Weitere Beispiele stammen aus **Winterthur**, **Eschenz** und **Schleitheim**. Ausläufer der Verzierung mit Kammeinstichen reichen evtl. noch in das 2. und 3. Jh. hinein. Ob etwas andersartige Kammstrich-Grübchen auf der Gebrauchskeramik des 3./4. Jhs. aus **Laufen Müschhag**, noch in diese Tradition gehören, scheint fraglich. (Urgeschichte s. RAS 1993/129).
(Réd.)

Ein römischer Amphorenfund von Münsingen-Rossboden (1941)

Zimmermann, Karl. In: AS 16, 2, 1993, 68-70. Ill.

Unter den archäologischen Altbeständen im Bernischen Historischen Museum befand sich ein Scherbenkomplex, aus dem sich eine spanische Ölamphore (Dressel 20) aus dem späten 1. Jh. n.Chr. rekonstruieren liess. Die Amphore weist auf mittlerer Gefässhöhe ein rundovales, 4.2-4.9 cm grosses Loch auf, das zusammen mit der abgeschlagenen Halspartie für eine sekundäre Wiederverwendung als Flüssigkeitsbehälter mit Zulauf, Ablauf oder Überlauf spricht. Die bisher in Münsingen ergrabenen Gebäudestrukturen mit den bekannten Mosaikfunden stammen von einer ausgedehnten Villa rustica oder sogar von einem Vicus.
(Au.)

Tra Franchi e Longobardi: una villa romana

Donati, Pier Angelo. In: NAC 22, 1993, 201-220. Ill.

Gli scavi del 1992 permettono pure un nuovo esame dei reperti scoperti precedentemente a **Bioggio**. Mentre una buca per palo e focolari segnalano la presenza di un accampamento, il caldarium della villa, datato da diverse monete, riassume un probabile deposito anteriore a conferma della funzione di mercato regionale. La costruzione subirà diverse modifiche entro il 480-500 d. C. Questo ritrovamento ripropone il tema della romanizzazione delle terre facenti capo al Ceresio e quello della successiva evoluzione in epoca altomedievale. Quadro geografico e sintesi delle conoscenze archeologiche riferibili alla romanità nella valle del Vedeggio.

L'insediamento è inserito nella rete commerciale in epoca romana, la presenza di vetri ne conferma la relativa ricchezza.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 1993/**443**

Römischer Gutshof in Dietikon

Ebnöther, Christa. – Dietikon, Verkehrsverein Dietikon, 1993, 72 S. Ill. Biblio. Faltplan. (46. Neujahrsblatt Dietikon 1993).

Einer kurzen Einführung (naturräumliche Voraussetzungen, Überblick über die Besiedlung Dietikons in vor- und frühgeschichtlicher Zeit) folgen Erläuterungen zur baulichen Entwicklungsgeschichte der im Limmattal zwischen Zürich und Baden AG gelegenen ländlichen Siedlung (2. Viertel 1. Jh. bis frühes 4. Jh.) sowie einige Bemerkungen zum wirtschaftlichen und religiösen Leben. Es handelt sich dabei um eine vorläufige Zusammenfassung der Auswertungsergebnisse (Stand 1992), wobei auf wissenschaftliche Argumentationen und Begründungen verzichtet wurde; einige der Ergebnisse sind zudem bereits überholt. Die hier in einigen Fällen vorgebrachten Interpretationen der archäologischen Quellen und ihre Verknüpfungen mit historisch-wirtschaftlichen Vorgängen in diesem Siedlungsraum sind nicht als eine definitive Forschungsmeinung, sondern als Diskussionspunkte zu betrachten. Der Hauptteil des Berichtes umfasst eine reich illustrierte Darstellung der Baugeschichte der Villa sowie der Nebengebäude in der Pars rustica (bekannt sind 11 Wohn-/Ökonomiebauten und 2-3 Tempel) des rund 13 ha umfassenden Gutshofareals. Der Befundvorlage ist eine tabellarische Zusammenstellung und ein Kommentar zu den archäologischen Quellen, die mit der Gutshofwirtschaft (Ackerbau, Viehzucht, Handwerk) in Verbindung gebracht werden können, angefügt. Allgemeine Bemerkungen zu Bestattungssitten in römischer Zeit sowie einige Hypothesen in Zusammenhang mit den Tempelbauten schliessen den Bericht.

(Au.)

6G

SO

RAS 1993/**444**

Reste einer gallorömischen Schenke? Breitenbach/Blattenacker

Gutzwiller, Paul. Mit einem Beitrag von Rentzel, Philippe. In: ASO 8, 1993, 37-74. Ill. Tfn. Biblio.

Reste eines Gebäudeteiles aus dem 1./2. Jh. n.Chr. unmittelbar an einem vermuteten Weg zwischen dem Laufental und dem Oberbaselbiet sowie eine beachtliche Anzahl Kleinfunde weisen auf die besondere Deutung hin. Die Fundkeramik besitzt einen stark regional geprägten Charakter und besteht zum Grossteil aus Trinkgefässen, zu denen auch ein bernsteinfarbener, weiss überfangener Pokal gerechnet wird. Daneben wurden Spuren von Eisenverarbeitung festgestellt und ein Pfosten aus Weichholz lieferte ein vorerst etwas unsicheres Dendrodatum. Untersuchung von Bodenproben.

(Au.)

Zum mutmasslichen römischen Gutshof bei Lindencham-Heiligkreuz

Hofmann, Toni. In: Tugium 9, 1993, 100-104. Ill.

Im Rahmen der Erfassung von Altbeständen aus dem Archiv der Kantonsarchäologie Zug wurde auch die Dokumentation einer Ausgrabung im Gebiet *Muracher* bei *Lindencham-Heiligkreuz* in der Gemeinde **Cham** gesichtet. Die in den Jahren 1933 bis 1935 durchgeführten Arbeiten brachten unterschiedliche Mauerzüge und Kanäle zutage, die aufgrund des Fundmaterials der römischen Epoche zuzuweisen sind. Das Fundgut ist, ausser drei Münzen (s. RAS 1992/388) nicht bearbeitet und liegt magaziniert im Kantonalen Museum für Urgeschichte Zug. Es gelang den Grabungsplatz im Gelände zu lokalisieren und im Grundbuchplan genau einzumessen und zu versichern. Ebenso konnten die nur schwer lesbaren Pläne weitgehend enträtselt und eine hypothetische Bauabfolge als Diskussionsgrundlage ausgearbeitet werden. Ob es sich bei den ausgegrabenen Bauresten tatsächlich um Bestandteile eines Gutshofes handelt, die Münzen datieren ins 1. bis 3. Jh. n.Chr., lässt sich zum jetzigen Zeitpunkt nicht mit Sicherheit sagen. Die Auswertung des Fundmaterials oder weitere Ausgrabungen im Gelände sind notwendig.

(Au.)

L'établissement gallo-romain et les zones d'exploitation préhistorique de silex aux Aiges (Alle, JU). Fouilles 1990

Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office du patrimoine historique, 1991, 126 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 15).

Historique des découvertes. Stratégie d'intervention. Présence de trois phases successives de construction. Des structures d'interprétation difficile pourraient correspondre à un fond de cabane et à une carrière. Monnaies, fragments de bronze, clous, scories de fer, verre et os, plancher carbonisé. Présentation du mobilier céramique: occupation au 4^{ème} s. Identification des graines carbonisées.

(Réd.)

Eine römische Villa in Langendorf

[Spycher, Hanspeter]. In: Jb 55, 1993, 180-181. Ill.

Hauptgebäude einer römischen Villa. Portikus, Abwasserkanal, Nebengebäude. Wandheizung und Reste von bemaltem Wandverputz. Keramikfragmente, Münze und Fibel zwischen und unter den Steinen eines wahrscheinlichen Weges. Das Verhältnis mit der Fundstelle von RAS 1981/69 und mit den Gebäuderesten auf dem *Franziskanerhof* in **Bellach** ist noch nicht klar. Dieser Gutshof gehört zu einer ganzen Kette von Siedlungen.

(Réd.)

La villa gallo-romaine de Vandoeuvres (GE) au Bas-Empire

Terrier, Jean; Haldimann, Marc-André; Wibl , François. In: AS 16, 1, 1993, 25-34. Ill. Pl.

L' glise actuelle du village de **Vandoeuvres** est construite sur la *pars urbana* d'un établissement gallo-romain qui a pu être étudiée à l'occasion de la restauration de ce sanctuaire chrétien de la campagne genevoise. La partie thermale de la villa est encore modifiée au 4^{ème} s., puis intégrée au sein d'un bâtiment contemporain de la première  glise qui est édifiée au cours du siècle suivant. Un intéressant ensemble céramologique tardo-antique, un contorniate frappé entre 355 et 370 ainsi que quelques monnaies de la même période permettent de préciser la chronologie de cet ensemble qui est à l'origine du développement du village de Vandoeuvres.

(J. Terrier)

Das Gräberfeld von Petinesca

Bacher, René. In: AS 16, 2, 1993, 78-81. Ill.

Der vorliegende Artikel behandelt das 1991/92 ausgegrabene Gräberfeld **Studen-Petinesca Keltenweg 1/3**. Die 52 Gräber – fünf Körpergräber unbekannter Zeitstellung, drei römische Kinderskelette und 44 römische Brandschüttungsgräber aus dem 1. Jh. – lagen entlang der Strasse, die von Studen aus nach Norden führt. Dank günstiger Sedimentationsbedingungen können die Gräber stratigraphisch unterteilt werden. Die Gräber bilden kleine Hügel aus Brandschutt mit runder oder rechteckiger Begrenzung. Die Umfassung bestand bei Grab G15 aus Mauerwerk. Diesem kleinen Grabmonument konnten Wagenspuren zugeordnet werden.

(Au.)

Säuglings- und Kinderbestattungen in römischen Siedlungen der Schweiz – ein Vorbericht

Berger, Ludwig. In: Römerzeitliche Gräber als Quellen zu Religion, Bevölkerungsstruktur und Sozialgeschichte. Internationale Fachkonferenz vom 18.-20. Februar 1991 im Institut für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, édité par Struck, Manuela. – Mainz, 1993, 319-328. Ill. (Archäologische Schriften des Instituts für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz 3).

Durch verfeinerte Grabungsmethoden und vermehrte osteologische und anthropologische Bestimmungen konnte in neuerer Zeit auch für die römische Schweiz das von anderen Gegenden, besonders Grossbritannien, bekannte Phänomen der Säuglings- und Kinderbestattungen in Siedlungen nachgewiesen werden. Dem Verf. sind 54 derartige Siedlungsbestattungen bekannt. Sie sind besonders häufig in den Vici, gefolgt von den Villae rusticae, während die Zahlen in den beiden Koloniest dten von Augst und Avenches gemessen an den grossflächigen Ausgrabungen eher selten sind;

allerdings ist die Bearbeitung des osteologischen Materials in Avenches noch nicht weit fortgeschritten. Für die Herkunft des Brauchtums kommen einheimisch-vorrömische Wurzeln wie neue römische Impulse gleicherweise in Frage. Hinsichtlich der Deutung ist in einzelnen Fällen an Bauopfer zu denken.
(Au.)

6H

BL

RAS 1993/**451**

Neue Untersuchungen zum Augster Forumsaltar

Bossert-Radtke, Claudia. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 137-144. III.

Als R. Laur-Belart 1935 vor der Hauptfassade des Augster Forumstempels einen Schnitt legen liess, stiess er auf Überreste des ursprünglichen Altars. Die zahlreichen Marmorfragmente von Sockel- und oberem Abschlussprofil sowie Plattenfragmente ermöglichten es der Verfasserin, einen zeichnerischen Rekonstruktionsvorschlag des monumentalen Opferaltars vorzulegen. Auf ihm basierte die 1990 angefertigte Kunstsandsteinkopie. Als man diese am ursprünglichen Platz aufstellen wollte, kamen wider Erwarten nebst anderen Funden weitere Bruchstücke des Altars zutage: der obere Teil einer Platte mit Lorbeerkranz, Opferschale und -kanne, ein gut erhaltenes Fragment der oberen Profilleiste mit Blattverzierung sowie Plattenfragmente, die an die 1935 geborgene Marmorplatte mit Adler im Eichenkranz anpassten. Dadurch ergab sich eine Mindestlänge der Platten von 1 m bzw. 1.04 m, doch dürften ursprünglich weitere Platten angeschlossen haben. Es liess sich zudem zeigen, dass das Sandsteinfundament ursprünglich quadratisch gewesen sein muss (3.7 x 3.7 m); neue Erkenntnisse über die darunterliegenden Strukturen konnten nicht gewonnen werden. Der in der 1. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. errichtete Altar dürfte in der 2. Hälfte des 3. oder 1. Hälfte des 4. Jhs. gewaltsam zerstört worden sein.

(Au.)

6H

VD

RAS 1993/**452**

Avenches VD-En Chaplix. Les investigations de 1992

Castella, Daniel; Caspar, Timo; Eschbach, François. In: ASSPA 76, 1993, 156-160. III.

Présentation des principaux résultats de la campagne de fouilles effectuée en 1992 à l'intérieur des enclos des monuments funéraires tibéro-claudiens *En Chaplix*. Plusieurs sépultures à incinération et à inhumation ont été découvertes, ainsi qu'une fosse recelant le squelette entier d'un cheval et un nouveau dépôt funéraire, probablement lié au mausolée sud. Datée des environs de 40 apr. J.-C., cette fosse contenait un riche matériel brûlé, parmi lequel plus d'une vingtaine d'amphores vinaires, un grand récipient en bronze et plusieurs dizaines de fragments d'os travaillé appartenant vraisemblablement au décor d'un lit funéraire. Plusieurs structures liées au chantier du monument nord ont en outre été mises en évidence: il s'agit en particulier des négatifs des perches de l'échafaudage et de huit imposants montants de sapin constituant l'ancrage au sol d'une machine de levage.

(Au.)

Un sanctuaire augustéen autour d'une sépulture à incinération à Avenches, Canton de Vaud (Suisse)

Castella, Daniel. In: Römerzeitliche Gräber als Quellen zu Religion, Bevölkerungsstruktur und Sozialgeschichte. Internationale Fachkonferenz vom 18.-20. Februar 1991 im Institut für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, édité par Struck, Manuela. – Mainz, 1993, 229-244. III. Pl. (Archäologische Schriften des Instituts für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz 3).

Cette présentation du sanctuaire fouillé en 1989 sur le site suburbain d'**Avenches En Chaplix** reprend presque à la lettre RAS 1990/452. Le seul ajout d'importance est l'insertion du site dans le domaine d'une grande *villa* suburbaine, encore inconnue au moment de la première publication et révélée peu après grâce à la photographie aérienne.

(Au.)

Atlas des sanctuaires romano-celtiques de Gaule. Les fanums

Fauduet, Isabelle. – Paris, Editions Errance, 1993, 140 p. III. Biblio.

Ce répertoire mentionne 41 sites du territoire suisse actuel. Il est accompagné d'une base de données informatisée comportant des renseignements généraux sur les établissements religieux, avec présentation des inscriptions et du mobilier, historique des recherches et chronologie. Considérations sur l'environnement des sanctuaires, les temples et les aires cultuelles, ainsi que sur les pratiques religieuses.

(Réd.)

Deux monuments récemment mis au jour à Avenches (Suisse)

Flutsch, Laurent. In: Römerzeitliche Gräber als Quellen zu Religion, Bevölkerungsstruktur und Sozialgeschichte. Internationale Fachkonferenz vom 18.-20. Februar 1991 im Institut für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, édité par Struck, Manuela. – Mainz, 1993, 213-228. III. (Archäologische Schriften des Instituts für Vor- und Frühgeschichte der Johannes Gutenberg-Universität Mainz 3).

L'article reprend telle quelle une partie de RAS 1990/452. Présentation, avant élaboration approfondie, des deux enclos funéraires d'**Avenches En Chaplix**: description des enceintes, des fosses à offrandes, des blocs d'architecture et des sculptures. Ebauche de reconstitution, problèmes historiques liés aux mausolées.

(Au.)

Das frühmittelalterliche Gräberfeld Kallnach-Bergweg

Gutscher, Daniel. In: AS 16, 2, 1993, 87-90. Ill.

Erwähnung im Jahre 1899 von 1500 Kupfermünzen "aus einer Römervilla". Mauer- und Bodenreste eines römischen Gebäudes. Lage des Platzes am Handelsweg. Rund 2700 neugefundene Münzen belegen zusammen mit fünf gestempelten Ziegeln der Legio I Martia den öffentlichen Charakter der Niederlassung. Wie die in der ersten Bestattungsphase als Bodenbelag noch verfügbaren Suspensurplatten beweisen, müssen mindestens grosse Teile der römischen Anlage noch aufrecht gestanden haben. Die Beigaben und die Grabformen schliessen einen Beginn vielleicht gar im späten 5. Jh. nicht aus.

(Réd.)

Thun-Scherzligen: Ein Mausoleum in spätantiker Tradition

Gutscher, Daniel. In: AS 16, 2, 1993, 84-86. Ill.

Eine Notgrabung brachte 1989 bei der 761/62 erstmals erwähnten Kirche *Scherzligen* die Grundmauern eines in einem spätrömischen bis frühmittelalterlichen Bestattungsareal (Fundmünzen des 2.-4. Jhs.) gelegenen Grabkammerbaus mit späterer Erweiterung (*cella memoriae*?) zum Vorschein. Das ursprünglich wohl gewölbte Mausoleum mit zwei hintereinander angeordneten *formae* dürfte eine fassadenartige Westmauer und im Inneren eine bunte Ausmalung (Sockelmalerei) besessen haben. Die wenigen Spuren vor Ort lassen im Vergleich mit den andernorts bekannt gewordenen Grabkammern eine Datierung ins 5./6. Jh. als wahrscheinlich erscheinen.

(Au.)

Römische Grabanlage in Windisch/Breitacher

Hartmann, Martin. In: JbGPV 1992 (1993), 21-24. Ill. Taf.

Die beschriebene Grabanlage, möglicherweise ein Doppelgrab aus der Wende vom 1. zum 2. Jh. n.Chr., gehört zu einem grösseren Gräberfeld der Zivilbevölkerung von **Windisch**, das südlich des Legionslagers angelegt war. Das mit Leistenziegeln dachförmig abgedeckte Grab enthielt u.a. 19 TS-Teller und -Schalen (Dr. 18 u. 27). Mehrere Ziegel waren mit Stempeln der XI. Legion versehen.

(Au.)

Spätrömische Gräber von Windisch/Oberburg

Hartmann, Martin. In: JbGPV 1992 (1993), 17-20. Ill. Tfn.

Anlässlich einer Notgrabung im Jahre 1987 wurden die Reste von vier spätantiken Gräbern freigelegt, die von ihrer Lage her den westlichen Abschluss des bekannten Gräberfeldes von **Windisch Oberburg** bilden. Die Beigaben erlauben eine Datierung ins mittlere Drittel des 4. Jhs. n.Chr. und lassen in den Bestatteten Personen von höherem sozialem Status erkennen.

(Au.)

6H

VD

RAS 1993/**460**

Le décor architectural du portique de l'area sacra du forum de Nyon

Hauser, Pierre. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 149-151. III.

Composé d'une colonnade surmontée d'une frise architravée et d'une corniche, le portique repose sur un cryptoportique délimitant l'area sacra. Le mur intérieur est décoré d'un placage en marbre et de peintures murales. L'étude des fragments architecturaux démontre une étroite relation avec les monuments de Narbonnaise, certains ornements permettant une datation à l'époque julio-claudienne.

(Au.)

6H

VD

RAS 1993/**461**

Un nouveau temple rond gallo-romain à Avenches VD

Morel, Jacques. In: ASSPA 76, 1993, 161-168. III.

Les recherches menées en plusieurs étapes en 1992 au pied du versant est de la colline d'**Avenches** ont abouti à l'identification d'un édifice religieux du milieu du 1^{er} s. de notre ère, établi en contrebas de l'*amphithéâtre*, au voisinage des sanctuaires du *Cigognier* et de la *Grange-des-Dîmes*. Il s'agit d'un temple à cella circulaire, de 7.20 m de diamètre intérieur, doté d'un péristyle dodécagonal d'une largeur utile de 3 m et d'un diamètre hors tout de 18.90 m. Le sol et les aménagements de culte à l'intérieur de la cella n'ont pas été préservés en raison de la transformation de cette dernière en cave au siècle passé. De même, aucun indice concernant la divinité consacrée ne nous est parvenu. Plusieurs éléments de la colonnade en calcaire de la galerie ont été prélevés dans les niveaux de démolition du monument. Des encoches présentes à la fois sur les bases et les chapiteaux composites supposent un système de fermeture en bois (*claustra*) pour la galerie en appentis dont la hauteur est estimée à 4.50 m. Le dispositif d'entrée, vraisemblablement situé au sud-est, n'a pu être mis en évidence. En revanche, les vestiges d'un petit bâtiment quadrangulaire en architecture mixte apparus sous la galerie orientale et recoupés par la couronne de fondations de la cella pourraient appartenir à un premier fanum érigé dans le 1^{er} tiers du 1^{er} s. apr. J.-C. Ce premier édifice se superpose à deux sépultures apparemment pré-romaines, inhumées en pleine terre en position assise et dépourvues de mobilier. Il faudra attendre les résultats de leur analyse par radiocarbone pour pouvoir évoquer l'éventuelle survivance d'un lieu cultuel – ou funéraire – protohistorique jusqu'au 3^{ème} s. de notre ère.

(Au.)

Sanctuaires gallo-romains et contextes urbains: l'exemple de la Suisse

Rey-Vodoz, Véronique. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 89-98. III.

Ce travail vise en premier lieu à présenter la problématique particulière des sanctuaires dits "de type gallo-romain", ou "fana". Les origines celtiques de ces sanctuaires et les quelques précurseurs laténiens connus (Gournay-sur-Aronde ou Ribemont-sur-Ancre) sont évoqués, ainsi que quelques aspects du problème de la pérennité des cultes, des rituels et des traditions que l'on a l'habitude, même en l'absence de tout indice, de postuler systématiquement. Le thème de la politique édilitaire est abordé par le biais de quelques exemples parlants et bénéficiant de recherches relativement récentes (principalement **Avenches**, **Lausanne** et **Martigny**). Ces sites fournissent matière à discuter la place accordée par l'administration romaine à ces enceintes sacrées d'un type particulier. Il s'avère que, loin de les reléguer en des lieux où des traditions celtiques à peine tolérées eussent pu discrètement s'exprimer sans dégâts, les autorités romaines (ou romanisées) étaient susceptibles, dans bien des cas, d'intégrer ces monuments au tissu urbain, ou au moins à sa proximité directe. Ce fut le cas, en particulier, dans les colonies d'Augst et d'Avenches.
(Au.)

Augusta Raurica, die Tempel gallo-römischen Typs

Tomasevic-Buck, Teodora. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 99-110. III.

Am Beispiel von *Augusta Raurica* ist leicht nachzuvollziehen, welche Vielfalt an Sakralbauten in einer Koloniestadt in der Provinz anzutreffen waren. Die einheimischen Tempelformen, der sogenannte Vierecktempel mit oder ohne Umgang, haben nebeneinander mit den Tempeln des klassischen Typs mit Podium gleichzeitig bestanden. Drei gallorömische Tempeltypen wurden definiert. Die Tempel wurden sowohl innerhalb als auch ausserhalb der Stadt errichtet. Innerhalb der Stadt sind sie, entweder mehrere nebeneinander, in heiligen Hainen erbaut oder einzeln an wichtigen Strassenzügen. Ausserhalb der Stadt findet man sie sowohl an bedeutenden Überlandstrassen als auch an erhöhten Aussichtsplätzen.
(Réd.)

Les fouilles de l'ancien groupe épiscopal de Genève (1976-1993)

Bonnet, Charles. – Genève, Fondation des Clefs de Saint-Pierre, Service cantonal d'archéologie, Genève, 1993, 90 p. III. Biblio. Pl. (Cahiers d'archéologie genevoise 1).

Présentation des résultats obtenus à la suite des fouilles de la *cathédrale Saint-Pierre* et de son environnement immédiat. Après un court chapitre sur les recherches antérieures, la naissance de la ville de Genua est évoquée ainsi que le développement de l'agglomération jusqu'aux débuts des temps chrétiens. L'étude détaillée des églises et des baptistères du groupe épiscopal apporte les données nécessaires à la compréhension de l'évolution architecturale de l'ensemble. Plusieurs salles de réception pour l'évêque et ses clercs, comme leurs habitations, sont également décrites. Cet ouvrage résume quelques points archéologiques et historiques sur la Genève romaine jusqu'au début du Moyen-âge. On notera encore les travaux sur une installation pour le traitement du blé, les systèmes de chauffage aux 4^{ème} et 5^{ème} s. ou les aménagements liturgiques des trois cathédrales. (Préhistoire voir RAS 1993/**133**).
(Au.)

6I SO RAS 1993/**465**

Kathedrale St. Ursen Solothurn

Carlen, Georg. – Bern, GSK, 1993, dritte vollständig überarbeitete Auflage, 35 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer 528).

Ursprung des Kults der heiligen Urs und Viktor. Vorgängerbauten und archäologische Situation. Benützung der Angaben von RAS 1990/**460** et **461**.
(Réd.)

6I 7I VS RAS 1993/**466**

Les premiers siècles d'un diocèse alpin: recherches, acquis et questions sur l'Evêché du Valais. 2: Les cadres de la vie chrétienne locale jusqu'à la fin du XIII^e siècle

Dubuis, François-Olivier; Lugon, Antoine. In: Vallesia 48, 1993, 1-74. Ill. Biblio.

La fonction pastorale proprement dite et la fonction funéraire s'inscrivent dans des plans et surtout des dimensions d'édifices différents. Sanctuaires privés et culte des reliques: translation du corps du roi Sigismond à Agaune, restes de saint Maurice, par la vénération desquels on essaye de christianiser un ancien lieu de culte. Les églises funéraires sont représentées par les édifices trouvés à **Sion** et autour de l'*abbaye de Saint-Maurice*: souvent liés à des nécropoles parfois très anciennes, ils prennent place à proximité de structures antérieures. Parmi les églises destinées au service pastoral ordinaire, il convient de signaler la cathédrale primitive de **Martigny** et l'érection d'une première église à **Sierre Géronde**. Evolution architecturale des édifices sacrés; description détaillée des structures présentes à **Saint-Maurice**. Des témoignages de présence chrétienne sont enfin représentés par les oratoires, élevés par des propriétaires en relation avec un lieu habité, et qui servent souvent à leur sépulture, comme à **Saillon**, **Ardon** et probablement **Sion Bramois**.
(Réd.)

6I 7I VS RAS 1993/**467**

De la première cathédrale du Valais à la paroissiale actuelle: la contribution de l'archéologie

Lehner, Hans-Jörg; Wibl , François. In: Restauration de l' glise paroissiale de Martigny 1990-1993. – sans lieu d'édition [Martigny], 1993, 11-34. III.

Développement du christianisme en Valais et confirmation de la présence d'un évêché à **Martigny**. Le complexe ecclésial a été édifié en dehors de la ville romaine,   proximité d'une zone funéraire d'où proviennent les stèles réemployées dans la construction des  glises qui se sont succédé à cet endroit. Une salle d'une probable villa suburbana est complétée par une abside qui a pu être le choeur du premier lieu de culte chrétien. Un complexe comportant deux  glises accolées lui succède, l'une d'entre elles comprenant une cuve baptismale qui remonte peut-être au sanctuaire initial. Diverses annexes permettent d'identifier cet ensemble comme un groupe épiscopal.
(R d.)

6I

CH

RAS 1993/**468**

Die katholische Pfarrei und Kirchgemeinde Glarus-Riedern

Studer-Freuler, German; Jakober-Guntern, Fridolin. – Glarus, Verlag Baeschlin, 1993, 558 S. Biblio.

Erste Bistümer auf dem Gebiet der heutigen Schweiz. Inschrift des Asclepiodotus in Sitten.  lteste bekannte schriftliche Zeugnisse für Bischöfe in **Martigny** und **Chur**.
(R d.)

6J 6K 7H

SH TG

RAS 1993/**469**

Frühgeschichte der Region Stein am Rhein. Archäologische Forschungen am Ausfluss des Untersees

B nteli, Kurt; Brem, Hansjörg; Burzler, Anke; Roth-Rubi, Katrin. Mit verschiedenen Beiträgen. Herausgegeben von Höneisen, Markus. – Basel, Verlag SGUF, 1993, 439 S. III. Tfn. Biblio. (Antiqua 26).

Die Publikation bringt erstmals einen umfassenden Überblick über die frühgeschichtliche Besiedlung der Region **Stein am Rhein**. Schwerpunkte sind – neben einer Einführung über die prähistorische Besiedlung, einer Zusammenfassung des Forschungsstandes und einer ausführlichen Pr sentation der wichtigsten archäologischen Funde und Grabungsbefunde – Fragen zur römischen und frühmittelalterlichen Besiedlung im Vorfeld der Stadtentwicklung von Stein am Rhein. Kapitel I behandelt die vorgeschichtliche Besiedlung. Kapitel II behandelt im ersten Teil die früh- und mittelkaiserzeitliche Besiedlung des Vicus **Eschenz**, der Insel *Werd* und von Stein am Rhein. Im zweiten Teil folgt die ausführliche Darstellung der Grabungsbefunde und Vorlage des Fundmaterials der spätrömischen Zeit aus dem Kastell *Burg*, dem rechtsrheinischen Brückenkopf und dem Gräberfeld *Hofwiesen*. Kapitel III befasst sich mit der nachrömischen Zeit, der Baugeschichte der *Kastellkirche Burg* mit ihren reichen frühmittelalterlichen Bestattungen. Vergleichsweise in die Bearbeitung einbezogen werden die frühmittelalterlichen Gräberfelder von **Eschenz** und **Stein am Rhein Rathaus**. (Urgeschichte s. RAS 1993/**81**).
(M. Höneisen)

6J

VD

RAS 1993/470*

La basilique romaine de Nyon 10 ans après sa découverte

Bonnard, Pascale; Bridel, Philippe; Dunant, Marc. – Nyon, Association des Musées de Nyon, 1984, 16 p. Ill. (Bulletin de l'Association des Musées de Nyon 5/6, 1984).

Historique des découvertes. Mise en valeur et protection du site. Description de la basilique (voir RAS 1989/493). *Mensa ponderaria* et sa dédicace. (Réd.)

6J

VD F

RAS 1993/471*

L'aqueduc romain de Divonne à Nyon

Buathier, Henri; Groscurin, Raymond. In: Visages de l'Ain 190, 1983, 10-19. Ill.

Découverte d'un tronçon à **Divonne** (F). Technique de construction et tracé. Hypothèses concernant la source utilisée. (Réd.)

6J 6F

AG

RAS 1993/472

Rome face aux barbares. 1000 ans pour un empire

Catalogue d'exposition (19 juin-26 septembre 1993)

Hartmann, Martin et alii. – Daoulas, Abbaye de Daoulas, 1993, 207 p. Ill. Biblio.

Large présentation allant de l'expansion romaine à la chute de l'Empire. Le camp de *Vindonissa* est décrit dans un chapitre consacré aux zones frontalières; matériaux de construction, éléments d'équipement militaire et objets en rapport avec la vie quotidienne des soldats. Une tête de divinité indigène et la tête d'Helvétie en bronze d'**Avenches** illustrent la partie consacrée au syncrétisme culturel. (Réd.)

6J

BL

RAS 1993/473

Das antike Theater von Augst: Untersuchungen zur Metrologie

Heinz, Werner. In: ÖJh 62, 1993, Beiblatt, 168-202. Ill.

Diese Arbeit untersucht – nach eingehender Aufnahme des Bestandes und der Masse – die Architektur der drei aufeinanderfolgenden römischen Theaterbauten von **Augst**. Die Metrologie, die Lehre von den Massen also, liefert jenes Instrumentarium, das eine zerstörungsfreie Analyse der Architektur mit hoher Aussagekraft gewährleistet. Die sehr engen Beziehungen zwischen dem Tempel auf dem Schönbühl und dem ersten Theater werden metrologisch nachgewiesen. Dieses erste Theater, u.a. mit dem "drusianischen" Fuss (i.e. der *pes Romanus* plus zwei *digiti*) gebaut, bestimmte die Brennpunkte der Ellipse des zweiten Theaters (Arena-Theater). Die Metrologie kann somit die Beeinflussung des späteren Baus durch den älteren zeigen. Das dritte (wiederum szenische) Theater wurde hingegen frei und völlig neu mit dem *pes Romanus*

konstruiert. Die metrologische Forschung konnte nun auch die Bühne einhängen, die nur noch ein Stück Mauer zeigte. Naturgemäss ist von diesem Bau am meisten erhalten. Somit konnte das dritte Theater auf seine harmonische Beziehungen (in Form von musikalischen Proportionen) und auf das zugrundegelegte Raster hin untersucht werden.

(Au.)

6J

BL

RAS 1993/**474**

Metrologische Analysen am römischen Theater von Augusta Raurica (CH-Augst)

Heinz, Werner. In: Ordo et Mensura II. 2. Internationaler interdisziplinärer Kongress für Historische Metrologie vom 12. bis 15. September 1991 im Städtischen Museum Simeonstift Trier, herausgegeben von Ahrens, Dieter; Rottländer, Rolf C.A. – St. Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 1993, 175-194. III. Biblio. (Sachüberlieferung und Geschichte. Siegener Abhandlungen zur Entwicklung der materiellen Kultur 13).

Diese erste masskundliche Analyse der Architektur der drei aufeinander folgenden römischen Theaterbauten in Augst wurde im Dezember 1991 abgeschlossen. Somit sind die Grundzüge jener Untersuchungen, die ausführlicher in RAS 1993/**473** besprochen sind, gegeben, nicht aber alle Einzelheiten. Es fehlten auch noch Messwerte, die erst später gewonnen wurden. Nach einleitenden Worten zur Stellung des Theaters und den Datierungen wird das erste Theater im Zusammenhang mit dem gegenüberliegenden Tempel auf dem Schönbühl untersucht, dann die Ellipse des (zweiten) sog. Arena-Theaters berechnet und auf Bau 1 zurückgeführt. In der Analyse des dritten (wiederum szenischen) Theaters werden wichtige konstruktive und harmonische Beziehungen berechnet.

(Au.)

6J

BL

RAS 1993/**475**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1992

Horisberger, Markus; Horisberger, Ines. Mit Beiträgen von Furger, Alex R.; Rentzel, Philippe. In: JbAK 14, 1993, 55-82. III.

Die Grabungen des Jahres 1992 fanden im Bereich des sogenannten Nordaditus statt. Dabei wurden ältere Mauerteile freigelegt, die zu einem der Vorgängerbauten des letzten Augster Theaters gehören (vornehmlich Mauerreste des sogenannten Ersten Theaters). Im Bereich der Längsachse des *aditus* konnte ein antiker Graben gefasst werden, der mit einer grossen Menge Keramik, darunter viel Terra Sigillata, verfüllt war. Über der Deckschicht des Grabens lag eine Schicht von Abbruchschutt, der vermutlich dem Zweiten (Arena-)Theater zuzuweisen ist. Ausserdem fanden sich Überreste der Buntsandsteinrinne des Zweiten (Arena-)Theaters und Teile eines zugehörigen Bodenbelags aus Sandsteinplatten. Bezüglich der Sanierungsmassnahmen hat eine erste Schadensanalyse gezeigt, dass Wasser, Frost und Pflanzenbewuchs für die Hauptschäden verantwortlich sind; ausserdem lässt sich feststellen, dass der Zerfall immer rasanter vonstatten geht. Die Sanierungsmassnahmen des Jahres 1992 konzentrierten sich auf den Bereich des Nordaditus, der grösstenteils extreme Frostschäden aufwies. Eine z.T. grossflächige Erneuerung von Mauerschalen war in diesen Bereichen leider unumgänglich. Aus statischen Gründen wurde der

Gewölbebogen des im Nordaditus gelegenen Fensters, basierend auf den detaillierten Aufzeichnungen des Baubefundes, wiederhergestellt. Die für die Restaurierungsarbeiten verwendeten Materialien wie beispielsweise Kalkmörtel, Steinmaterial und Maueranker werden detailliert vorgestellt und besprochen.
(Au.)

6J

GR FL

RAS 1993/**476**

Die Burgen, Befestigungen und Ansitze Unterrätens

Inhelder, H. Rudolph. In: Werdenberger Jahrbuch 7, 1994 (1993), 28-69. Ill. Biblio.

In römischer Zeit verbanden schon verschiedene Alpenpässe Mailand mit Chur. Von dort führte die Hauptstrasse weiter über Bregenz nach Augsburg. **Fläsch GR Matluschkopf**: Mörtelspuren zeigen, dass die Anlage auch in römischer Zeit oder sogar später benützt worden ist. **Balzers FL Gutenberg**: römische Mauern. **Balzers FL Magia**: Mauern, Steinpflasterung und Hypokaustpfeiler. Bauten am Südostfuss des Gutenbergs. Münzen. **Triesen FL**: römische Siedlungsfunde im *Oberdorf*, am Hügel von *St. Mamerten* und im *Meierhof*: Münzen, Baumaterialien, Hypokaustpfeiler und Tubuli. **Schaan FL**: spätrömisches Kastell mit Bad und Kirche mit Baptisterium. **Schaan FL Krüppel**: spätrömische Zufluchtburg; Münzen, Gefässe aus Ton und Lavez, Knochen-, Bronze- und Eisengegenstände, Fibeln, Münzen. Römische Bronzehelme im *Dux*. **Wartau SG Ochsenberg**: spätrömische Besiedlung. **Gamprin FL Lutzengütli**: Siedlungskontinuität bis in die spätrömische Zeit. Münzen. **Nendeln FL**: Gutshof. Münzen. **Mauren FL Schaanwald**: Gutshof mit Badeanlage. Römische Strasse. S. auch RAS 1986/**345**. **Schellenberg FL Eschner Berg**: Zufluchtstätte während der Alamanneneinfälle; S. auch RAS 1987/**369**. Toponymische Studie der erwähnten Fundorte.
(Réd.)

6J

TI

RAS 1993/**477**

Das Castel Grande in Bellinzona

Meyer, Werner. In: NSBV 66, 1, 1993, 2-7. Ill.

Reste einer wehrhaften Ringmauer, die offensichtlich im späten 4. Jh. errichtet worden ist.
(Réd.)

6J

CH

RAS 1993/**478**

Thermae et balnea

Nielsen, Inge. – Aarhus, Aarhus University Press, 1993, 208 et 213 p., 1 volume de texte, 1 volume de catalogue et planches. Ill. Biblio.

Présentation des divers types d'installations et de leurs éléments constitutifs. Fonction sociale et utilisation des ensembles balnéaires. Catalogue comportant l'indication du nom sous lequel chaque établissement est connu sur le site d'origine, la fonction, le type et la surface, la technique de construction, l'état de conservation, la datation, la

date des fouilles ainsi que la bibliographie. Pour la Suisse, mention de **Augst Frauenthermen** (156) et **Zentralthermen** (157), **Avenches En Perruet** (158), **Schleitheim** (164), **Windisch camp légionnaire** (177), **Zurich castrum** (204) et **vicus** (205).
(Réd.)

6J

BL

RAS 1993/479

Die Brücke über den Violenbach beim Osttor von Augusta Rauricorum (Grabung 1969.52)

Schaub, Markus. In: JbAK 14, 1993, 135-158. Ill. Biblio.

Im Zusammenhang mit dem Bau der Venus-/Schwarzackerstrasse musste der *Violenbach* 1969 verlegt werden. In seinem trockengelegten Bachbett wurden 45 grosse, meist keilförmige Sandsteinquader entdeckt. Diese Steine lassen sich zu einer Brücke mit zwei Bögen rekonstruieren, über die in der Frühzeit Augusta Rauricorums eine Strasse in Richtung Vindonissa geführt hatte. Der Verfall der Brücke dürfte in spätantiker/frühmittelalterlicher Epoche stattgefunden haben. In einem Exkurs werden alle bis heute bekannten römischen Brückenstellen der Stadt Augusta Rauricorum mit den Grabungsangaben aufgelistet.
(Au.)

6J 7I

GR SG

RAS 1993/480

Auf dem Ochsenberg in Wartau stand kein Kirchenkastell

Schindler, Martin Peter. In: Werdenberger Jahrbuch 7, 1994 (1993), 88-107. Ill. Biblio.

Interpretation der Grabungen in dieser Siedlung seit 1932. Zwei Anlagen wurden mit modernen Methoden untersucht: **Sagogn Schiedberg** und **Castiel Carschlingg**; wichtige Fragen nach der zeitlichen Stellung, nach dem zeitlichen Verhältnis der einzelnen Bauten und nach der Art der Belegung sind geklärt worden und erlauben die Theorie der Kirchenkastelle bzw. Fluchtburgen in Frage zu stellen. Diskussion der Datierung der frühchristlichen Kirchen von *Crap Sogn Pargazi* bei **Trin** und von **St. Georg** bei *Berschis* (Gem. **Walenstadt**).
(Réd.)

6J

JU

RAS 1993/481

Die spätlatènezeitliche und spätrömische Höhensiedlung auf dem Mont Terri (Cornol JU). Die Ergebnisse der Grabungskampagne 1987

Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Joos, Marcel; Meyer, Liselotte; Morel, Philippe; Mundschin, Marcel; Peter, Markus; Stern, Willem B. – Derendingen-Solothurn, Habegger Verlag, 1993, 127 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilagen. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Band 13).

Vorgelegt werden die mit den Resultaten früherer Forschungen verknüpften Ergebnisse der 3., vorläufig letzten Grabung des Seminars für Ur- und Frühgeschichte der Universität Basel. Die Grabung erbrachte u.a. die Überreste eines abgebrannten

spätlatènezeitlichen Siedlungshorizontes und einer kurze Zeit später errichteten, ebenfalls spätkeltischen Befestigung. Ein im Plateauinneren angetroffener Überrest eines sog. Splitterbodens, verschiedene Pfostenstrukturen und die spätrömischen Funde lassen den Schluss zu, dass das durch die Topographie gut geschützte Hochplateau während der Alamanneneinfälle und der bürgerkriegsähnlichen Wirren in der 2. Hälfte des 3. Jhs. als Refugium gedient hat. Die dichte Streuung der römischen Fundstellen in der Ajoie, v.a. in der vorgelagerten Ebene von Alle, lässt vermuten, dass der Mont Terri vorwiegend von Bevölkerung aus der näheren Umgebung aufgesucht wurde. In der 1. Hälfte des 4. Jhs., spätestens um 352/353 n.Chr., ist die verfallene spätkeltische Wallanlage – sehr wahrscheinlich durch Armeeeinheiten – aufgehört und mit einer Palisade versehen worden. Dies und die Nähe zu zwei Passübergängen (Col des Rangiers, Col Sur la Croix) lässt auf einen Zusammenhang mit dem Ausbau der rückwärtigen Verbindungslinien des Donau-Iller-Rhein-Limes schliessen. Das spätrömische Fundgut umfasst neben Kleinfunden aus Bronze und Eisen, einen grösseren spätrömischen Keramikkomplex. Neben Imitationen von Bechern der Form Niederbieber 33, grün glasierten Reibschüsseln und Vetretern der "westschweizerischen Glanztonware" handelt es sich v.a. allem um lokal hergestellte (Koch-)Töpfe und Näpfe. Charakteristisch für diese handgeformte und überdrehte Ware ist der seifig-poröse Ton und die Form der Randlippen. Die Auswertung umfasst neben der Besprechung der prähistorischen, mittelalterlichen und frühneuzeitlichen Funde auch eine Zusammenstellung der (spät-)römischen Militaria sowie Beiträge zu den Fundmünzen (M. P.), zu den Tierknochen (Ph. M.), zur Anthropologie (L. M. und M. M.), zu den bodenkundlichen Untersuchungen (M. J.) und zur röntgenspektrometrischen Analyse einer Pfeiftonstatuette (W.B. S.). (Urgeschichte s. RAS 1993/127). (Au.)

6J

ZH

RAS 1993/482

Die römischen Bäder von Zürich

Wild, Dölf; Krebs, Daniel. – Zürich, Hochbauamt der Stadt, Büro für Archäologie, Zürich, 1993, 178 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZD. Archäologische Monographien 25).

Zwei 1983/84 entdeckte Bäder im römischen **Zürich** sind Anlass für eine Diskussion verschiedener Fragen. Ein kleines Bad aus der Mitte des 1. Jhs. n.Chr. wurde im späten 2. Jh. durch einen wesentlich grösseren Neubau von völlig anderer Gestalt ersetzt, der im frühen 3. Jh. nochmals vergrössert wurde. In der Arbeit wird versucht, die beiden unterschiedlichen Grundrisse typologisch zu benennen. Dazu erfolgt eine Sichtung bisheriger Ordnungsversuche und eine kurze Diskussion der architektonischen Sprache der Bäder und ihres Stellenwertes in der römischen Gesellschaft. Im Vergleich mit anderen Bädern der weiteren Region wird zudem der Frage nachgegangen, ob sich solche Bäder als Indikatoren für das Siedlungswachstum und andere, beispielsweise ökonomische Veränderungen einer Region eignen. Chemisch-physikalische Untersuchungen an Mörteln und bemaltem Verputz im Hinblick auf die Klärung von bau- und maltechnischen Fragen bilden einen weiteren Schwerpunkt der Arbeit. Ebenso werden verschiedene Baumaterialien diskutiert, so die Verwendung von Fachwerk für die Gewölbe der Bäder. Die illustrierten Kleinfunde werden im Überblick, vor allem auch im Hinblick auf Datierungsfragen vorgestellt. Das Fundmaterial zeigt einmal mehr keine latènezeitlichen Objekte. Turicum scheint tatsächlich eine römische Gründung zu sein. (D. Wild)

Les caves de la bourgade gallo-romaine de Lousonna

Berti, Sylvie; May Castella, Catherine. In: *Mémoire vive* 2, 1993, 27-32. Ill. Biblio.

Le *vicus* gallo-romain de *Lousonna*, qui s'étendait sur quelque 800 m en bordure du lac Léman, était traversé par trois rues principales est-ouest reliées par des ruelles perpendiculaires délimitant des "pâtés" de maisons accolées les unes aux autres et souvent bordées de portiques. Quelques rares habitations comportaient des caves: à ce jour, on en dénombre quatre, réparties sur toute la longueur du vicus. Eclairés par des soupiraux, ces locaux enterrés, auxquels on accédait de l'intérieur de la maison par un escalier de pierre ou de bois, ont été construits avec soin. Leurs murs maçonnés, parfois agrémentés de niches, étaient revêtus d'un enduit, sur lequel des motifs végétaux ont même été peints dans un cas. La fonction de ces pièces, édifiées dès la fin du 1^{er} s. apr. J.-C., période où l'usage de la maçonnerie se généralise pour les constructions privées, reste en partie énigmatique. S'il est clair qu'elles ont prioritairement servi au stockage, qu'il s'agisse de denrées périssables ou d'éléments de construction, attestés à une reprise, il n'est pas impossible qu'elles aient aussi servi occasionnellement de lieu de réunion privé.

(S. Berti)

A la redécouverte d'un quartier de Lousonna

Berti, Sylvie; May Castella, Catherine. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 1993, 36 p. Ill. Biblio.

Histoire d'un quartier de *Lousonna* découvert entre 1989 et 1990 lors d'une fouille de sauvetage menée à la *route de Chavannes 11*. Partant des données scientifiques exactes, les commissaires d'exposition ont souhaité présenter les résultats de leurs réflexions sur l'histoire de la ville antique, l'architecture et la vie quotidienne à travers l'histoire fictive de deux familles.

(Au. abr.)

Développement du forum d'Aventicum, centre urbain du "caput Helvetiorum"

Bossert, Martin. In: *La politique édititaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1er colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans.* – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 37-47. Ill.

Le premier forum d'**Avenches**, d'environ 180 x 93 m, occupait l'emplacement des insulae 22, 28 et 34. Suivant un axe nord-sud, l'ensemble comportait trois parties, l'*area sacra*, l'*area publica* et selon toute vraisemblance la basilique et sa curie. Suivant le même axe, un complexe de caractère officiel, fermant l'ensemble au sud à l'endroit de l'insula 40, comprenait probablement un *praetorium*. Parmi les parallèles les plus probants, figurent les fora des colonies de Nyon, Augst, Saint-Bertrand-de-Comminges (F) et Bavay (F). Pour l'*area sacra* (insula 22) au moins, c'est déjà durant la 1^{ère} phase

– à l'époque tibérienne – qu'apparaissent des constructions en pierre, qu'accompagne un cycle de statues colossales consacrées à la dynastie julio-claudienne. Au plus tard autour du milieu du 1er s. apr. J.-C. (2^{ème} phase), le forum est divisé en trois parties. De profondes modifications ont lieu au cours de la 3^{ème} phase, postérieure à la fondation de la colonie flavienne qui marquera de façon significative l'ensemble de la ville: au cours de cette phase, qui va jusqu'au début du 2^{ème} s., on assiste à la construction de halles d'honneur dans l'*area publica* (insula 28) et dans les insulae 24 et 33, à l'érection des thermes flaviens de l'insula 29 et à l'extension de la zone publique du forum dans l'insula 40. Avec près de 290 m de long, le forum d'Avenches atteint des dimensions monumentales. Dès le début, le culte impérial se déroule dans l'*area sacra*. Le cycle sculptural présente déjà à l'époque tibérienne des liens étroits avec la maison impériale ainsi que les signes d'une forte romanisation. Aventicum est vraisemblablement à assimiler au Forum Tiberii mentionné par le géographe Ptolémée. Au début du 3^{ème} s., le centre monumental d'Avenches garde encore toute son importance: au cours de cette 4^{ème} phase de construction, des inscriptions en honneur des Sévères permettent de conclure à un culte impérial dans la grande salle du palais de l'insula 40.
(Au. trad.)

6K

SG

RAS 1993/486

Archäologischer Forschungsbericht

Grüniger, Irmgard. In: NbHVStG 133, 1993, 79-81. III.

Jona: veränderte illustrierte Auflage von RAS 1992/343. Kommentar zu den Resultaten der C14-Datierungen von Holzkohlen eines Töpferofens.
(Réd.)

6K 6A

AG

RAS 1993/487

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1992

Müller, Urs. In: JbAK 14, 1993, 109-127. III.

Aktivitäten der Equipe: zeichnerischer Rekonstruktionsversuch des Westtors des Castrum Rauracense; chemische und mineralogische Untersuchungen an Tonproben aus Sondierungen *Im Liner*. Notgrabungen. **Unterstadt:** *Dorfstrasse* (01): mächtige Auffüllung in römerzeitlichem Steinbruch. *Biretenweg* (08): Schnitt durch die sog. Höllochstrasse. Fünf Phasen: – I: spätbronzezeitliches Urnengrab. – II: V-förmiges Gräblein 40 m ausserhalb des Spitzgrabens des frühkaiserzeitlichen Militärlagers. – III: Kiesgewinnungsgrube für Strassenbau (?), in deren Planierung ein Kettenpanzerhaken. – IV: Randbebauung Ost. Steinbau 1 mit Widerlager für Treppenlauf. – V: Steinbau 2, im Nordbereich zwei Bauphasen mit mehreren Feuerstellen und angrenzender Hofanlage im Süden. Grube mit verbackenen Münzen des zweiten Viertels des 3. Jhs., Venusstatuette aus Pfeifenton und Pelta-Beschläg, Haarnadel und Spielstein aus Knochen. – VI: unter der Grasnarbe verschiedene Münzen; Venus in Aedicula mit Pfeiler und Muschelhimmel. *Innere Reben* (14): Münze des mittleren 1. Jhs. **Gräberfelder:** *Sagerweg* (02): weitere 5-6 Brandbestattungen (Urnen, Ziegelgrab, Gruben mit kalzinierten Knochen, zwei Münzen). *Haubenkanal Sagerweg* (12): Steinossuarium mit Drehverschlussdeckel, dahinter Münze; innerhalb eines Grabbaus Körperbestattungen eines Erwachsenen und unterhalb des Fundaments eines Kindes. *Im Liner* (11):

Tongewinnungsgruben, aufgefüllt mit Ziegelfehlbränden und Ofenkonstruktionsteilen. *Violahofweg* (13): Tongewinnungsgruben nördlich Gräberfeld Im Sager. **Kastellinneres: Dorfstrasse** (03): zwei parallele römische Mauerzüge, Reste von Grubenhäusern(?).
(Réd.)

6K

VD

RAS 1993/**488**

Lousonna: la ville gallo-romaine et le musée

Pichard Sardet, Nathalie; Berti, Sylvie; May Castella, Catherine. – Lausanne, Association Pro Lousonna, SSPA et Ville de Lausanne, 1993, 72 p. Ill. Biblio. (GAS 27).

Etat de la question sur *Lousonna* à l'issue des dernières fouilles réalisées à *Vidy*, le guide replace le site, après un historique de la recherche, dans son cadre historique et géographique. L'urbanisme, l'architecture mais aussi la vie politique, sociale et économique des habitants de la bourgade sont passés en revue. Une partie est consacrée aux vestiges encore visibles, une mosaïque bichrome et la Promenade archéologique. Paru à l'occasion de la réouverture du Musée romain de **Lausanne Vidy**, l'ouvrage suit en partie la trame de l'exposition permanente, jouant ainsi le rôle de catalogue illustrant plusieurs objets présentés au public.
(N. Pichard Sardet)

6K

VD

RAS 1993/**489**

Nouvelles données concernant l'urbanisme de la Colonia Iulia Equestris (Nyon)

Rossi, Frédéric. In: La politique édititaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1er colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 145-148.

Bref survol des fouilles archéologiques en milieu urbain qui se sont déroulées entre 1988 et 1991. Ces investigations concernent principalement le *macellum*, les thermes du *forum* et les accès au cryptoportique de l'*area sacra* du *forum*.
(Au.)

6K

GR

RAS 1993/**490**

Chur in römischer Zeit

Ruoff, Eeva; Hochuli-Gysel, Anne; Siegfried-Weiss, Anita. In: Churer Stadtgeschichte. Band 1. Von den Anfängen bis zur Mitte des 17. Jahrhunderts. – Chur, Verlag Bündner Monastblatt, 1993, 136-185. Ill.

Darstellung des neuesten Forschungsstandes. Zusammenfassung der Resultate aus RAS 1986/**489** und 1991/**513**, unter Hinzunahme der Befunde von weiteren Grabungsarealen. Historischer Überblick: vom Beginn der römischen Zeit über die Jahre des beinahe ungestörten Friedens bis zur Periode der zunehmenden Unruhen; Zeit der diocletianischen Neuordnung; Ende der römischen Herrschaft. Résumé zu den

archäologischen Befunden: Siedlungsstrukturen und Entwicklung; Romanisierung; Handel, Gewerbe und Landwirtschaft. (Urgeschichte s. RAS 1993/47).
(A. Hochuli-Gysel)

6K 6C

CH

RAS 1993/491

Les *uici* d'occident: modèles urbains hors des villes

Tarpin, Michel. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire Romain. Actes du 1^{er} colloque Roumano-Suisse, Deva, 21-26 octobre 1991, textes réunis et publiés par Alicu, Donin et Boegli, Hans. – Cluj-Napoca, Musée d'histoire de la Transylvanie, 1993, 157-162. III.

Etablis là où il est important de contrôler le territoire, les vici contribuent à structurer les populations. Ils reproduisent le schéma de la cité méditerranéenne et, dans des régions dépourvues de toute tradition urbaine, jouent un rôle assez proche des colonies de l'Italie républicaine, auxquelles **Nyon** et **August** peuvent être assimilées. Etapes officielles, comme sur le Plateau suisse en direction du Danube, leur création ne dépend pas des courants commerciaux. Les catégories formant la population des vici sont connues par l'ononastique, ainsi à **Windisch**, **Eschenz** ou **Yverdon-les-Bains**. Un contraste apparaît entre les vicani, sans pouvoir réel, ni richesse, et des notables dont la générosité est rappelée par des inscriptions. Ces communautés organisées jouissaient d'une faible autonomie.

(Réd.)

6K

BE

RAS 1993/492

Der römische Vicus Petinesca. Erste Ergebnisse zu den Holzbauphasen

Zwahlen, Rudolf. In: AS 16, 2, 1993, 71-77. III.

Auf der untersten Siedlungsterrasse des Vicus *Petinesca* wurden gegen Ende des ersten Viertels des 1. Jhs. n.Chr. die ersten Holzhäuser erbaut. Sie entstanden über wiederverfüllten, römischen Kiesgruben, kurz Zeit nach dem Anlegen des ältesten Strassentrasses. Die erste Siedlungsphase A, die vier vollständig aus Holz errichtete Häuser mit insgesamt 13 Bauphasen umfasst, dauerte bis über die Mitte des 1. Jhs. hinaus. Die zweite Holzbauphase B, in der Wände mit Lehmwurf auftreten, dürfte im späten 1. Jh. abgegangen sein. Sie umfasst noch drei Gebäude, mit insgesamt vier Bauphasen. Anhand der Stratigraphie kann die Siedlungsgeschichte der Holzbauphasen in einer Sequenz von sieben Siedlungs-Einheiten nachvollzogen werden.

(Au.)

6L

VD VS F

RAS 1993/493*

Quelques aspects de la technique de débitage des bovidés en boucherie gallo-romaine dans la vallée du Rhône et les Alpes du Nord

Olive, Claude. In: La découpe et le partage du corps à travers le temps et l'espace. Actes de la table ronde organisée par la R.C.P. 717 du CNRS, Paris 14-15 novembre 1985. – Paris, L'Homme et l'Animal, 1987, 77-82. III. Biblio. (Anthropozoologica numéro spécial 1, 1987).

Des restes d'animaux provenant de **Martigny, Ollon Saint-Triphon, Lausanne Vidy et Bavois** sont étudiés en parallèle avec ceux de divers sites de France voisine. Ages d'abattage, description des phases successives de traitement des diverses parties du corps. Sur l'ensemble des sites, des similitudes sont observées dans la façon de procéder au débitage.

(Réd.)

7A 7I 6K

GR

RAS 1993/**494**

Übergang ins Frühmittelalter

Clavadetscher, Urs. In: Churer Stadtgeschichte, Band 1. Von den Anfängen bis zur Mitte des 17. Jahrhunderts. – Chur, Verlag Bündner Monastblatt, 1993, 186-213. Ill.

Geschichtliche Einleitung. Spätromische Siedlungsreste im *Areal Dosch*, auf dem *Markthallenplatz* und bei der Fundstelle *Pedolin-Derendinger*; Diskussion der verschiedenen Vorschläge betreffend der frühchristlichen *Peterskirche*. Entdeckung von kleinen Gräbergruppen. Fünf Münzkomplexe sind in und um Chur bekannt. Kastell *auf dem Hof*. Beginn des Christentums. Kirche *St. Stephan*: Beschreibung der Grabkammer. Frühmittelalterlicher Friedhof (s. auch RAS 1988/**420** und 1992/**308**). Ausgewählte frühmittelalterliche Fundstellen in der Umgebung: Gräberfelder von **Bonaduz** und **Tamins**. Siedlungen von **Castiel** (s. RAS 1985/**451**) und **Maladers** (s. RAS 1992/**308**). Frage der Kontinuität Spätantike-Frühmittelalter.

(Réd.)

7A 6J

CH D

RAS 1993/**495**

Die alamannische Landnahme im Breisgau

Fingerlin, Gerhard. In: Ausgewählte Probleme europäischer Landnahmen des Früh- und Hochmittelalters. Teil 1, herausgegeben von Müller-Wille, Michael; Schneider, Reinhard. – Sigmaringen, Jan Thorbecke Verlag, 1993, 59-82. Ill. (Vorträge und Forschungen 41.1).

Betreffend schweizerischem Gebiet übernimmt dieser Artikel die Angaben von RAS 1992/**512**.

(Réd.)

7A

VD

RAS 1993/**496**

Archéologie du Moyen Age. Le Canton de Vaud du V^e au XV^e siècle

Catalogue d'exposition (27 novembre 1993-18 septembre 1994)

Edité par Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Document du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 1993, 80 p. Ill. Biblio.

Introduction historique: chute de l'Empire romain, début du Haut Moyen-âge. Arrivée des Burgondes et leur adaptation à la culture indigène. Art et artisanat, habitat. Extension du christianisme. Castrum d'**Yverdon-les-Bains**, cimetière du *Pré-de-la-Cure*; évolution des coutumes funéraires. Usages vestimentaires et port de la fibule, dont la forme évolue au contact des Romains. Origine asiatique de la déformation

crânienne. Présentation des cimetières de **La Tour-de-Peilz** et de **Genolier**; présence d'individus d'origine alamane. Habitat du *Vallon des Vaux* (comm. **Chavannes-le-Chêne**) et première église de **Saint-Prex**, qui succède à un mausolée gallo-romain. (Réd.)

7C

CH

RAS 1993/**497**

Les Burgondes. A la recherche d'un peuple discret

Gaillard de Semainville, Henri. In: *Archeologia* 290, mai 1993, 50-61. Ill. Biblio.

Bref résumé du colloque tenu à Dijon. Origines des Burgondes et implantation de cette peuplade en Sapaudia. Toponymie et déformation artificielle des crânes. La fouille des nécropoles romaines de la région d'Avenches fournit de nombreux éléments de comparaison, tandis qu'ont pu être étudiées des tombes d'indigènes du 4^{ème} et du 5^{ème} s.: évolution des usages funéraires et des modes de sépulture. Présentation des nécropoles de **Saint-Sulpice** (RAS 1990/**497**) et de **La Tour-de-Peilz** (RAS 1989/**532**). (Réd.)

7H 6C

VD

RAS 1993/**498**

Histoire de Payerne. De la préhistoire à l'époque romaine

Ischi, Edmond. – Yens-sur-Morges, Association du Vieux Payerne et Editions Cabédita, 1993, 89 p. Ill.

Nécropole burgonde de *Pramay*. Présentation de diverses inscriptions mentionnant la famille des Paterni ou la tribu des Tigurins. (Préhistoire voir RAS 1993/**121**). (Réd.)

7H

SO

RAS 1993/**499**

Die frühmittelalterlichen Gräber von Oberdorf-Bühl SO

Motschi, Andreas. In: *ASO* 8, 1993, 75-99. Ill. Tfn. Biblio.

Gegenüberstellung des römischen Gutshofes mit den frühmittelalterlichen Bestattungsplätzen. Problem der Siedlungskontinuität seit der römischen Epoche. (Réd.)

Quatorzième année, Lausanne 1997
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

BS

RAS 1994/**301**

Der archäologische Park am Murus Gallicus

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BSb 114, 1993 (1994), 196-204. Ill.

Historische Einleitung über die Anfänge der römischen Präsenz: Aufeinanderfolge der verschiedenen Einrichtungen auf dem *Münsterhügel*, Probleme betreffend der Gründung der "Colonia Raurica". Neben der keltischen Struktur konnten verschiedene Zeugen aus den Anfängen der römischen Besiedlung festgestellt werden: Mörtelschichten, Mauerreste, Kieselrollierung, Spitzgraben. Markierung der Kastellmauer. (Urgeschichte s. RAS 1994/**260**).

(Réd.)

5bC 6C

BS

RAS 1994/**302**

Keltische Fundmünzen von Basel-Gasfabrik und Basel-Münsterhügel

Burkhardt, Andreas. In: Die spätkeltische Zeit am südlichen Oberrhein. Kolloquium Basel, 17./18. Oktober 1991, herausgegeben von Jud, Peter. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1994, 72-77. Ill.

Präsentation der Ergebnisse von RAS 1994/**303**.

(Réd.)

5bC 6C

BS

RAS 1994/**303**

Keltische Münzen aus Basel. Numismatische und metallanalytische Untersuchungen

Burkhardt, Andreas; Stern, Willem B.; Helmig, Guido. Mit einem Beitrag von Cahn, Herbert A. – Basel, SGUF, 1994, 435 S. Ill. Biblio. (Antiqua 25).

Geschichte der Münzsammlung und der archäologischen Forschung in **Basel**. Das Auftauchen von lateinischen Legenden auf keltischen Münzen zeugt von den wichtigen sozialen, historischen und münzspezifischen Veränderungen, währenddem sich innerhalb des Münsterhügels ein horizontaler typologischer Verteilungstrend abzeichnet, der chronologisch interpretierbar ist. (Urgeschichte s. RAS 1994/**241**).

(Réd.)

Spektrum und Verbreitung der keltischen Fundmünzen auf dem Basler Münsterhügel

Helmig, Guido. In: Die spätkeltische Zeit am südlichen Oberrhein. Kolloquium Basel, 17./18. Oktober 1991, herausgegeben von Jud, Peter. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1994, 35-44. III.

Präsenz von augusteischen Straten; Schwerpunkte gewisser Münztypen an der Stelle des frühaugusteischen Militärpostens und im Bereich des römischen vicus. Problematik der in augusteischen Militärstationen auftauchenden Keltenmünzen: diese Kleingeldmünzen sind kaum als Soldgeld zu werten. Die in Basel auffällig zahlreichen TVRONOS CANTORIX Münzen sind vielleicht auch einfach als Ausdruck enger Handelsbeziehungen zu einem Versorgungsgebiet der Truppe zu werten. (Urgeschichte s. RAS 1994/246). (Réd.)

Murus Gallicus. Vorbericht zu den Grabungen 1990 bis 1992

Deschler-Erb, Eckhard; Richner, Kaspar. In: JbAB 1991 (1994), 29-33. III.

Der *Terminus ante* für den Zerfall der Befestigung gibt eine frühromische Schicht über dem Versturz des *murus gallicus*; eventuelle Reste eines Ofens, darüber einen Mörtelboden. Römischer Graben tief in die Wallruine. (Urgeschichte s. RAS 1994/239). (Réd.)

Attività pratica

In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 1, [1987], 4-5. III.

Castel San Pietro: vestigia tardo romane (vedi RAS 1994/470) e tombe assegnabili al 4-5° s.; rilievo geofisico. Menzione di diversi reperti scoperti in passato nella villa romana di **Morbio Inferiore**. (Réd.)

Bezirksmuseum "Höfli" Zurzach

– Zurzach, Bezirksmuseum "Höfli", 1993, 94 S. III. Biblio.

Präsentation der verschiedenen Siedlungsphasen. Frühchristliche Kirchen im ehemaligen römischen Friedhof und im Kastell. Ab 5. Jh. Präsenz eines Friedhofes in der Nähe des Kastells. Die Vitrinen 4 bis 13 sind der römischen Epoche gewidmet und zeigen folgende Themen: die römischen Gutshöfe in der Umgebung; die frühromischen Militärlager; der römische Soldat; Geschirr; Gruben unterschiedlichen Ursprungs; das

spätromische Kastell; die Kastellbäder; der römische Friedhof.
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 1994/308

Chronique archéologique 1993

In: ASSPA 77, 1994, 159-222. Ill. Biblio.

Les prélèvements de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses minéralogiques, de mortier et de scories, archéomagnétisme, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴, dendrochronologie, faune ou sédimentologie.

AGE DU BRONZE: **Morat FR** *Vorder Prehl 2* et **Payerne VD**: restes d'époque romaine. **Reinach BL**: römischer Brandgrab. **Wettswil ZH**: römischer Brandgrab und Feuerstellen.

SECOND AGE DU FER: **Yverdon-les-Bains**: voir RAS 1994/382.

EPOQUE ROMAINE: **Biel BE**, **Sonceboz BE**, **Studen BE** *Grabefeld Petinesca* und **Tavannes BE**: s. RAS 1994/348. **Aesch BL**: Töpferofen. **Augst BL**: verschiedene kleinere Notgrabungen und Konservierungsmassnahmen. S. auch RAS 1994/391, 500 und 508. **Avenches VD**: voir RAS 1994/319. *Prochimie*: fours de tuiliers et constructions avec cour centrale bordée de portiques. Monnaies. **Bäretswil ZH**: s. RAS 1994/417. **Basel BS** *St. Alban-Vorstadt*: römischer Friedhof; Münzen, Fibeln, Militaria und Keramik als Beigaben. **Berg TG**: Keramik, Spinnwirtel und Reste eines Lavezgefässes. **Bern Engehalbinsel**: Rekonstruktionsarbeiten des Badehauses; s. auch RAS 1994/348. **Bernex GE**: fosse avec céramique. **Brig-Glis VS**: habitat sur terrasses consolidées par des murs de pierres sèches; constructions en terre et en bois et cabanes. **Bubendorf BL** *Fieleten*: Nebengebäude des Gutshofes; Kummelbeschläge lassen an einen Stall denken. **Buix JU**: villa gallo-romaine, voir aussi RAS 1994/475. **Châtillon FR** *La Vuarda*: prospection géophysique, établissement romain: fragments de mosaïque, restes de plomb, bassin. **Courgevaux FR**: voie romaine. **Elgg ZH**: s. RAS 1994/466. **Genève GE** *cathédrale Saint-Pierre*: voir RAS 1993/464. *Parc de la Grange, rue de la Rôtisserie* et *rue de la Taconnerie*: voir RAS 1994/321. *Promenade Saint-Antoine*: fossés, traces d'activités artisanales et four de verrier, tombe; céramique, fibule et monnaies. *Rue de l'Hôtel-de-Ville*: voie romaine et restes de constructions. **Haldenstein GR**: Kulturschichten aus römischer Zeit; Holzgebäude. Glas-, Sigillata- und Lavezgefässfragmente, Stein- und Eisenobjekte, Knochenkamm, Werkstück zur Schleifsteinherstellung. **Hauterive NE**: carrière romaine; céramique. **Hornussen AG**: Schmiedeschlacken, Leistenziegelstücke und Keramikfragmente. **Hünenberg ZG**: s. RAS 1994/351. **Kaiseraugst AG** s. auch RAS 1994/504. *Dorfstrasse 3*: Silber- und Bronzeobjekte, Elemente von Riemen- und Gürtelbeschlägen, Schmuckstücke; s. auch RAS 1994/426. *Dorfstrasse 42*: Portikus, Gräblein, Gruben; Münzen, Fibelfragmente, Silber-, Bronze- und Eisenobjekte, Ziegelfragment der Legio I Martia, Webgewicht, Sandsteinmörser, Knochenartefakte, Säulenfragment; s. auch RAS 1994/501. *Im Sager*: Suspensurplatten in Zweiterverwendung; Präsenz auf diesen oft gestempelten Baukeramikelementen von eingeritzten Tierzeichnungen, Pfoten-, Schuhnagel-eindrücken und von einer von Hand geschriebenen Widmung; Keramik- und Glasbeigaben. Verschiedene Keramiktypen als Urnen benutzt. **Langendorf SO**: Gebäude eines möglich zweiten Gutshofes; unterkellerte Eckkrisaliten, Portikus, Badetrakt mit Abwasserkanal. **Liestal BL**: Wasserleitung. **Lugnez JU**: villa gallo-romaine; restes de tuiles, céramique et amphore; voir aussi RAS 1994/475. **Lully FR**: tombe à incinération avec offrandes. **Lupsingen BL**: Keramik einer bisher nicht bekannten römischen Ansiedlung. **Martigny** et **Massongex VS**: voir RAS 1994/383. **Möhlin AG**: römische Keramik. **Morat FR** *Combette* villa romaine: trous de poteaux,

restes de tuiles et éléments en réemploi. **Moudon VD**: voir RAS 1994/**382**. **Nyon VD** *place du Marché*: cryptoportique du forum. *Rue de la Gare*: domus à péristyle et rue attenante; mur en terre, enduits peints; pont enjambant un fossé. *Colline de la Muraz*: murs et fosse. *Chemin de l'Argillière*: murs et restes de sol. **Obersiggenthal AG**: Fundamente eines römischen Gebäudes, deren Räume abgetrepppt waren und am Hang angelegt; Mörtelgussboden, verputzte Wände. **Olten SO**: Überreste aus römischer Zeit, die sich fünf Perioden zuordnen lassen; Gruben, Mauern, Graben verschiedener Arten; ein Mörtelboden und Pfostenlöcher könnten zum Kastell gehören; Münze. **Payerne VD**: voir RAS 1994/**382**. **Reinach BL**: Brandgrab mit einer Glasurne in einer genagelten Holzkiste. Eisenschlacken, Feuerstelle, Steinpflasterung. **Riom-Parsonz GR**: s. RAS 1994/**333**. **Sierre VS**: voir RAS 1994/**359**. Monument funéraire de la famille des *Exomnii*. **Soglio GR**: s. RAS 1994/**333**. **Saint-Saphorin VD**: voir RAS 1994/**382**. **Wenslingen BL**: Gräberfeld. Ustrinum; Löwenbalsamarium. **Wettswil ZH**: Brandgräber; Urnen, Bronzefibeln, Eisenteile, Münze und Silexklinge. Keramikfragmente und Knochen. **Wetzikon ZH** *Kempten*: Siedlungsreste; Holzbau, Planierschichten, Steinrollierung; Münze. **Windisch AG**: s. RAS 1994/**360**. **Winterthur ZH** *Hohlandstrasse*: Mauern, Kiesschicht, wahrscheinlicher Strassengraben, als Schlange ausgebildetes Bronzestabfragment. *Lindbergstrasse*: römischer vicus: Steinfundament und Mörtelboden eines Gebäudes mit Portikus, zur Strasse gerichtete, und verputzte Fassade. Lehm Boden eines wahrscheinlichen Holzgebäudes. Keramik, Metall, Glas und Lavez, Baumaterialien. **Zug ZG** *Löbernstrasse*: s. RAS 1994/**351**. HAUT MOYEN-AGE: **Aesch LU**: römische Strasse; hier, und auch in **Schleitheim SH** *Brüel*, römische Streufunde deuten auf einen nahegelegenen Gutshof hin. **Genève GE** *Saint-Gervais*: voir RAS 1994/**321**. Annexes de l'église du 5^{ème} s. **Wartau SG** *Ochsenberg*: Münzen, Fibeln. (Préhistoire voir RAS 1994/**86**). (Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/**309**

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 1987-1992

In: Archäologie im Kanton Zürich. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1994, 8-67. Ill. Biblio. (ZD. 12.1).

Bertschikon: Grundriss eines römischen Gutshofes dank geophysischer Prospektion. **Dällikon**: Zusammenfassung der Entdeckungen beim römischen Gutshof, der mehrere Umbauten oder Erneuerungen aufzeigt. **Dietikon**: s. RAS 1991/**313** und RAS 1991/**471** sowie 1993/**443**. **Embrach**: einzelne römische Funde. **Horgen**: Leistenziegel und Terra-Sigillata-Fragment. **Kleinandelfingen** *Schneitenberg*: wahrscheinlicher römischer Kalkbrennofen. **Alten**: römische Funde. **Kloten**: frühe römische Phase: Töpferofen und Sodbrunnen. Kastell mit Innenbebauungen: mit Holz ausgekleideter Sodbrunnen, Münzen; germanische Präsenz. **Küsnacht**: Luftbildprospektion des römischen Gutshofes; Fragmente von Leistenziegel. **Mettmenstetten**: Luftbildprospektion des römischen Gutshofes. **Neftenbach** *Aesch*: pyramidförmige Eisenbarre. *Steinmori*: Überblick über die Grabungen des römischen Gutshofes sowie über die begleitenden Untersuchungen. Geophysische Prospektion. *Wolfzangen*: eine mit Eisenplatten bedeckte Wasserleitung kann besichtigt werden: s. auch RAS 1988/**305**. **Obfelden**: römische Siedlungsreste lokalisiert anhand von Luftbildprospektion. **Ossingen**: Terra-Sigillata Funde. **Otelfingen**: römisches Brandgrab. **Pfäffikon** *Irgenhausen*: Anfänge der Gesamtrestaurierung des Kastells. **Rheinau** *Keltenwall*: unerklärliche spätrömische ¹⁴C-Datierung. **Russikon**: römische Münze. **Üetliberg**: s. RAS 1991/**472**. **Uitikon**: vermuteter römischer Gutshof, Ziegelfragmente,

Teuchelleitung. **Untereingstringen**: Leistenziegelfragmente und Gefässscherben einer römischen Anlage. **Wettswil**: s. RAS 1993/**302**. Zeichnung des Ziegelbrennofens. **Seeb**: s. RAS 1990/**442**. **Winterthur Marktgasse 44, Römerstrasse 173 und Römerstrasse 215**: s. RAS 1992/**310**. **Oberer Graben 6**: s. RAS 1989/**304**. **Obergasse 7-13**: s. RAS 1991/**313**. **Dorfstrasse 7 und Römerstrasse 169A**: s. RAS 1992/**503**. **Kirchhügel**: hypokaustierter Raum, Kastellmauer, dessen Verlauf als Pflasterung in die Umgebungsgestaltung integriert ist. **Lindbergstrasse 8**: Auffüllschicht mit Keramik- und Amphorenscherben, Körpergrab, Gruben mit Brandspuren. **Römerstrasse 187**: Holzgebäude, Kiesplatz und Fussweg; Funde aus Holz, Leder und Korbgeflecht. Dendrodatierung von Bauhölzern. **Römerstrasse 229**: Holz- und Steinbauphasen. Graben. Eingetieft Fässer bezeugen eine Gerberei oder eine Färberei. Gruben v.a. Latrinengruben, davon zwei mit einer Holzverschalung. Gräber: verzierter Holzkamm. **Römerweg 5**: Korrektur der Interpretation von Fundansammlungen als Urnengräber in RAS 1989/**304**, wo die Gebäude auch als Soldatenunterkünfte präsentiert worden sind. Holzbauten, Steingebäude. **Lagerhausstrasse 3**: s. RAS 1990/**310**. (Urgeschichte s. RAS 1994/**87**).
(Réd.)

6A BL RAS 1994/**310**

Neues aus Augusta Raurica

In: BHbl 59, 1994, 105-109. III.

Präsentation der verschiedenen antiken Werkstätten und den Werkstattvorführungen. Römischer Geschichtspfad s. RAS 1994/**345**.
(Réd.)

6A BE RAS 1994/**311***

Reconvilier 884-1984

– sans lieu [Reconvilier], sans date [1984], 151 p. Ill. Biblio.

Divers récipients en céramique et en bronze provenant d'une villa gallo-romaine, ainsi qu'une francisque, sont déposés au Musée Historique de Berne.
(Réd.)

6A SH RAS 1994/**312**

Osterfingen. Die Geschichte eines Weinbaudorfes

Bächtold, Kurt. – Osterfingen, Gemeinde Osterfingen, 1994, 432 S. Ill.

Grabungen des römischen Gutshofes im Jahre 1934; hypokaustierte Räume und Säulenlaube zwischen den Eckkrisaliten. Spuren einer Strasse. Ziegel der 11. und der 21. Legion, Werkzeuge aus Bronze und Eisen, Keramik, ein Speer, Fragmente von Wandmalereien. Münzschatz. Mauerwerk, Ziegel und Scherben unweit der *Bergtrotte*. Osterfingen gehört zu den *-ingen* Orten der ersten alemannischen Siedlungswelle. Grab eines fränkischen Kriegers.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/**313**

Leuzigen. Ein Beitrag zur Dorfgeschichte

Bader, Arnold; Pfister, Heinz. – Büren an der Aare, Vereinigung für Heimatpflege, 1994, 127 S. Ill. Biblio. (Hornerblätter 1994).

Erwähnung der verschiedenen Ausgrabungen. Römisches Steinkistengrab. Betreffend des Gutshofes s. RAS 1992/**469**. (Urgeschichte s. RAS 1994/**7**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1994/**314***

Mies à l'écoute de son passé

Barbeau, Bernard. – sans lieu [Mies], Commune de Mies, 1993, 292 p. Ill. Biblio.

Restes d'habitat; fragments de tuiles, lampe. Milliaires provenant des limites de la commune. Aqueduc sur le territoire de Versoix.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/**315**

Eine neuentdeckte Fundstelle in Oeschgen aus bronzezeitlicher, römischer und spätmittelalterlicher Zeit

Bauhofer, Hans-Peter; Wälchli, David. In: VJzS 68, 1994, 69-84. Ill. Tfn.

Mauerzug eines römischen Gebäudes lässt auf einen neuentdeckten Gutshof schliessen. Leistenziegel, Keramik. (Urgeschichte s. RAS 1994/**193**).
(Réd.)

6A

TI

RAS 1994/**316**

L'epoca romana: un aggiornamento

Biaggio Simona, Simonetta. In: AS 17, 2, 1994, 64-69. Ill. Biblio.

Nell'ambito del numero di *Archeologia Svizzera* dedicato al Cantone Ticino l'articolo propone una panoramica sintetica delle conoscenze archeologiche del periodo romano, integrando le scoperte più recenti relative a scavi ancora in gran parte inediti. I dati vengono presentati sia in ordine cronologico, sia tenendo conto della ripartizione geografica dei ritrovamenti, per poterli inserire nel quadro più ampio dello sviluppo della Romanità a sud delle Alpi e in ambito alpino. Completa l'articolo l'elenco aggiornato dei luoghi di ritrovamento in epoca romana e la bibliografia del periodo in questione.
(Au.)

6A

LU

RAS 1994/317

Archäologie im Kanton Luzern 1993

Bill, Jakob. In: JHGL 12, 1994, 68-107. III.

Aesch: die entdeckte römische Strasse (s. RAS 1993/308) lässt sich weiter verfolgen; Flickstellen und parallel zur Strasse verlaufender Graben. (Urgeschichte s. RAS 1994/90).

(Réd.)

6A

UR

RAS 1994/318

Archäologische Sondierung im Bereich "Unterer Hof" in Schattdorf

Bitterli-Waldvogel, Thomas. In: Historisches Neujahrsblatt 47/48, 1992/1993 (1994), 61-75. III.

Erste römische Keramikscherben, die im Reusstal gefunden wurden.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1994/319

Chronique archéologique 1993

Blanc, Pierre; Bridel, Philippe; Morel, Jacques. In: BPA 35, 1993 (1994), 13-28. III. Biblio.

Avenches 1. *Prochimie*: local semi-enterré, pavé de galets; trous de poteaux, fosses, fossés, route. Puits avec cuvelage: dendrochronologie. Bâtiment avec cour intérieure et sols en terrazzo; enclos. Constructions de terre et de bois liées à des activités artisanales et auxquelles succède un bâtiment fondé sur pilotis. Habitations en briques crues et pièce hypocaustée; empièchement entrecoupé de trous de poteaux interprété comme une limite de propriété. Restes de céramique. Voir aussi RAS 1994/308. 2. *Insula 19*: thermes, praefurnia. 3. *Insula 13*: habitations en briques crues et de terre et de bois, auxquelles succèdent deux domus avec jardin à péristyle, qui seront dotées de bains dans une dernière phase; construction en terrasses. Céramique augustéenne. Foyers; chemin empièré; installations hydrauliques de diverses natures; égoût muni de regards; blocs en réemploi. 4. *Temple rond - Grange-des-Dîmes*: enceinte regroupant les deux édifices et à laquelle se sont accolés divers bâtiments; péribole avec galerie succédant à un premier enclos bordant une rue; fossés d'un fanum d'une phase antérieure. Présentation des vestiges. 5. *Avenue Jomini 9*: carrefour. 6. *Avenue Jomini 4*: bâtiment étagé avec sols de galets. 7. *Derrière-les-Murs*: fondations de l'enceinte, dendrochronologie. 8. *Rue du Collège*: fragments de tuiles. 9. *Rue Centrale*: base de colonne en réemploi. 10. *Amphithéâtre*: réouverture de l'entrée axiale et restauration du portail correspondant.

(Réd.)

6A 7H

AG

RAS 1994/320

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1993

Bleuer, Elisabeth. In: Argovia 106.2, 1994, 151-154.

Kaiseraugst Dorfstrasse: s. RAS 1993/487. *Im Sager:* Gräberfeld und Strasse (s. auch RAS 1992/504). *Kraftwerkstrasse:* Siedlungsspuren. **Windisch:** s. RAS 1994/360. *Rebengässli:* Grube. **Zurzach:** Wehrgraben des spätrömischen Kastells. **Frick:** Mauern. **Hornussen** und **Möhlin:** s. RAS 1994/308. **Obersiggenthal:** Gebäudedecke mit Wandbemalung. S. auch RAS 1994/308. **Lengnau:** Siedlungsstelle. (Urgeschichte s. RAS 1994/93).
(Réd.)

6A

GE

RAS 1994/321

Chronique des découvertes archéologiques dans le Canton de Genève en 1992 et 1993

Bonnet, Charles. In: Genava 42, 1994, 31-54. Ill.

Genève cathédrale Saint-Pierre: mise au jour d'une cuve baptismale du 4^{ème} s. Trésor monétaire burgonde. *Saint-Antoine:* vestiges qui remonteraient au système défensif mis en place par César. Sépulture isolée, four de verrier. Inscription funéraire paléochrétienne. *Place de la Taconnerie:* base carrée de fonction inconnue; rue au bord de laquelle un bâtiment, dépendant vraisemblablement du groupe épiscopal, est édifié au 4^{ème} s.: sols de diverses natures, foyer, monnaies. *Rue de la Rôtisserie:* forte densité d'occupation le long du lac à l'époque romaine, les constructions se succédant du 1^{er} au 6^{ème} s.: bâtiment de bois et de torchis, céramique, sols, mur de terrasse. *Parc de la Grange:* enceinte du domaine et entrée secondaire au travers d'un bâtiment, constructions à ossature de bois et en maçonnerie. Sols, installations hydrauliques, voie longeant la clôture. Construction en bois occupée durant le 4^{ème} s. et développement d'une villa, immédiatement à l'extérieur de l'ancienne propriété vraisemblablement au 5^{ème} s., cet habitat étant abandonné au 7/8^{ème} s. Aménagements lacustres, foyer. Fibule en plomb avec représentation d'empereurs, monnaies, céramique. *Temple de Saint-Gervais:* voie romaine bordée d'un fossé; aire artisanale: fosses contenant des poids de tisserand; traces d'habitat, construction en brique crue et pisé, solins et sablières. Nécropole: tombes en formae et probable mausolée, tombes paléochrétiennes, annexes de l'église funéraire. Restes de céramique. **Céligny:** restes d'une villa, salle avec système de chauffage. **Grand-Saconnex:** nécropole datée entre le 5^{ème} et le 8^{ème} s. **Onex:** pont romain, datation C¹⁴; carte des voies romaines. **Vuillonnex:** voie bordée d'un fossé, matériel du 1^{er} s. apr. J.-C., aire d'inhumation. (Préhistoire voir RAS 1994/94).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1994/322

Ruines et restaurations

Bridel, Philippe. In: Aventicum 1, 1994, 2-11. Ill.

Ce petit itinéraire présente les monuments antiques d'**Avenches** avec mention des dernières fouilles. Travaux de conservation et aménagement du site en conformité avec les normes actuelles en matière d'interventions archéologiques.
(Réd.)

6A AG RAS 1994/**323***

893-1993 – 1100 Jahre Brittnau

Brüschweiler, Roman W.; Buchmüller, Kurt. – Zofingen, Zofinger Tagblatt AG, ohne Datum [1993], 119 S.

Entdeckung von römischen Münzen; Bruchstücke von römischen Ziegeln im Mauerwerk der ältesten Kirche.

(Réd.)

6A AG RAS 1994/**324***

Neuenhof – ein Dorf und seine Geschichte

Brüschweiler, Roman W.; Senft, Fritz et alii. – Baden, Einwohnergemeinde Neuenhof, 1993, 324 S. Ill. Biblio.

Mauern eines römischen Gutshofes, Reste eines Kellers: Keramikscherben wie einheimische Terra-Sigillata und rätische Formen. Bronzene Zügelringe, Ziegel der 21. und 11. Legion, Münzen.

(Réd.)

6A LU RAS 1994/**325***

Pfarrkirche St. Pankratius

Büchler-Mattmann, Helene; Lüdin, Oswald; Baur, Ruth et alii. – Hitzkirch, Kirchgemeinde Hitzkirch, 1984, 56 S. Ill.

Für die archäologische Untersuchungen siehe RAS 1985/**345** und 1988/**349**. Rekonstruktionsvorschlag für den Gutshof und das spätere Mausoleum.

(Réd.)

6A AG RAS 1994/**326***

Oberlunkhofen im Wandel der Zeit

Bürgisser, Walter. – ohne Ort [Oberlunkhofen], ohne Datum [1993], 248 S. Ill.

Präsentation des Gutshofes von **Oberlunkhofen** und Erwähnung anderer Gebäudereste auf dem Gebiet der Gemeinde. Mosaik des Gutshofes von **Unterlunkhofen** und Liste der übrigen römischen Niederlassungen in der Gegend.

(Réd.)

6A VD RAS 1994/**327**

Givrins. Le temps de son histoire

Caboussat, Eric. – Yens-sur-Morges, Editions Cabédita, 1994, 233 p. Ill. Biblio.

Restes romains en divers endroits de la localité; céramique, fragments de tuile, monnaies, anse en bronze. Sépultures isolées *Aux Sâles*. (Préhistoire voir RAS 1994/14).

(Réd.)

6A 6E

TI

RAS 1994/328*

Il Patto di Torre – Febbraio 1182 – Gli antecedenti e la formazione della Comunità di Val Blenio

Cavanna, Adriano; Vismara, Giulio. – Bellinzona, Repubblica e Cantone del Ticino, 1982, 180 p.

Trattamento riservato ai Leponzi nel contesto amministrativo delle regioni alpine. Esame delle diverse fonti che menzionano i Campi Canini, proposte circa la loro localizzazione in rapporto coi confini della provincia Rezia. Uso locale di alcuni passi che immettevano nel bacino del Reno anteriore; strade e valichi d'età romana, testimonianze in rapporto col Lucomagno. I presidi goti a controllo dei versanti cisalpini caratterizzano la politica dell'ultimo impero.

(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1994/329

Karl Stehlin (1856-1934). Ausgrabungen in Augst 1890-1934

Bearbeitet von Clareboets, Constant; herausgegeben von Furger, Alex R. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994, 74 S. Ill. (FiA 19).

60 Jahre nach dem krankheitsbedingtem Abbruch an den Arbeiten an einer umfangreich konzipierten Monographie über *Augusta Raurica* wurde das überlieferte Teilmanuskript ediert. In unterschiedlich langen Kapiteln – und meist mit den bereits von Karl Stehlin vorgesehenen Originalzeichnungen illustriert – werden darin folgende Bereiche behandelt: die natürliche Bodenbeschaffenheit, das Strassennetz der Koloniestadt, die Stadtbefestigungen (Halsgraben bei Kastelen, Halsgraben zwischen Violenried und Wildental, unvollendete Stadtmauer im Südwesten und Südosten), die Wasserversorgung (grosse Wasserleitung Lausen-Augst, Wasserleitung zum Kastell Kaiseraugst, Sodbrunnen in der Kiesgrube Kastelen, Sodbrunnen am linken Ergolzufer), die Abwasserkanäle, die wenigen damals bekannten Begräbnisstätten, die Forumanlagen auf dem Neusatz sowie das Heiligtum auf Schönbühl. Das Manuskript für diese schon früh geplante Monographie von K. Stehlin gelangte – kurz vor dem Tod Stehlin's – am 3. August 1934 an R. Laur-Belart, der jedoch die ursprüngliche Publikationsabsicht nie realisierte. Eine Transkription auf EDV wurde erst 1991 ausgeführt. Die publizierte Fassung ist eine rein redaktionelle Textüberarbeitung, ergänzt durch zahlreiche Angaben und Illustrationen. – Kapitel über das Theater, das Hauptforum, den Hügelsporn Kastelen, das Gebäude im Violenried oder über das Heiligtum in der Grienmatt fehlen in den erhaltenen Manuskripten.

(Alex R. Furger)

6A

VD

RAS 1994/330

Musées cantonaux vaudois. Bulletin 1993

Crotti, Pierre; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert; Serneels-Hofstetter, Monique et alii. – Lausanne, 1994, 152 p. Ill.

Cabinet des Médailles: commentaire du trésor de **Lausanne Vidy**. Liste des trouvailles monétaires de l'année. Présentation de l'ensemble monétaire de *La Dunanche* (com. de **Bassins**) qui proviendrait d'un atelier clandestin. **Musée d'Archéologie et d'Histoire:** présentation de l'exposition RAS 1993/496. Restauration d'objets provenant des nécropoles de **Yverdon-les-Bains** et de **La Tour-de-Peilz**, ainsi que de la villa d'**Orbe** et du vicus de **Lausanne**. Conservation des barques romaines d'**Yverdon**. **Musée romain d'Avenches:** reconstitution d'une peinture murale. Collaboration à l'étude technique des mosaïques d'**Orbe** et à la restauration de peintures murales intégrées au Musée romain de Lausanne-Vidy. (Préhistoire voir RAS 1994/43).
(Réd.)

6A 5bA BS RAS 1994/331

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1993

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 94, 1994, 281-301. Ill.

Basel St. Alban-Vorstadt: s. RAS 1994/308. Auszug aus RAS 1994/301. (Urgeschichte s. RAS 1994/98).
(Réd.)

6A BS RAS 1994/332

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1991 (1994), 5-22.

Gleiche Auflage wie RAS 1992/331.
(Réd.)

6A GR RAS 1994/333

Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden

Defuns, Alois; Gredig, Arthur; Janosa, Manuel; Rageth, Jürg. In: JHGG 123, 1993 (1994), 95-131. Ill.

Tinizong: wahrscheinliche römische Bestattungen. **Haldenstein:** s. RAS 1994/308. **Mesocco:** römische Münze als Streufund. **Riom-Parsonz:** Überreste eines möglichen Stallbaues; Grube, Holzbalken, verkohlte Vegetabilien, Münze, Spinnwirtel und Gefässe aus Lavez, Knochen, Schlacken, Bronze- und Keramikfragmente. **Soglio:** Ziegel, Keramik, Lavez und Knochen. (Urgeschichte s. RAS 1994/95).
(Réd.)

6A

ZH ZG

RAS 1994/334

Archäologische Mitteilungen

Diaz, José; Warburton, Rahel C. In: AS 17, 4, 1994, 153-154. Ill.

Baar ZG *Baarburg*: römische Münze. **Bäretswil** ZH: s. RAS 1994/417.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1994/335*

Saint-Prex 1234-1984

Dufour, Béatrice; Santschi, Catherine et alii. – Saint-Prex, Commune de Saint-Prex, 1984, 173 p. Ill. Biblio.

Villa *Sur la Ville*: tuiles avec estampille, puits. Villa *En Muret*: hypocauste, mosaïque, robinet, récipient en plomb, matériaux de construction. Villa *Aux Iles*: monnaies, mosaïque, statuettes. Socle de statuette avec inscription, milliaire (RAS 1985/396). Mausolées romains (RAS 1992/485) et nécropole burgonde au *Vieux-Moulin*: boucles de ceinture, fibules.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1994/336*

Porträt des Dorfes MuttENZ – Methinense – 1200 Jahre 793-1993

Ecabert, Rudolf. – MuttENZ, Rudolf Ecabert, 1993, 87 S. Ill.

Römisches Strassennetz in der Umgebung. Warten in der Gemarkung **MuttENZ**. Ein Teil der Gemeinde gehörte zur Limitation von Augst. Toponymische Studie: Evolution verschiedener Suffixe.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/337

Bleienbach. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Rast Cotting, Monique; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1994, 97 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

In allen Auffüllungen, die über dem gewachsenen Boden folgen, finden sich kleinere Mengen von Abbruchmaterial römischer Qualität, wie Leistenziegel, Verputzstücke und Kalkmörtel. Für den Bau der Kirche verwendete man wahrscheinlich Steinmaterial aus einem nicht mehr benutzten unbekanntem römischen Bauwerk.
(Réd.)

6A BE RAS 1994/**338**

Steffisburg. Reformierte Pfarrkirche

Eggenberger, Peter; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1994, 183 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Fragmente von römischen Ziegeln und Backsteinen dürfen kaum als Hinweis auf die Zeitstellung eines ersten Holzpfeilerbaus herbeigezogen werden.
(Réd.)

6A NE RAS 1994/**339**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées, 1993 (1994), 161-167. Ill.

Hauterive *Les Jardillets*: carrière de calcaire jaune remontant à l'époque romaine. Voir aussi RAS 1994/**308**. (Préhistoire voir RAS 1994/**92**).
(Réd.)

6A BE RAS 1994/**340**

Bümpliz. Königshof – Bauerndorf – Stadtteil

Erne, Emil; Grütter, Hans et alii. – Bern und Bümpliz, Bernische Gesellschaft zur Pflege des Stadt- und Landschaftsbildes und Quartierkommission Bümpliz-Bethlehem, 1994, 64 S. Biblio.

Römischer Gutshof im Bereich der heutigen Kirche und des ehemaligen Friedhofs: Bodenheisanlage, Mosaikboden. Entdeckung von Strassenstücken. (Urgeschichte s. RAS 1994/**20**).
(Réd.)

6A SO RAS 1994/**341**

Kirche, Burg und Dorf – Deitingen im Mittelalter

Flatt, Karl H. In: Über Geschichte und Landschaft der Gemeinde Deitingen im solothurnischen Wasseramt, Redaktion Kaiser, Peter. – Deitingen, Einwohnergemeinde, 1994, 9-42. Biblio (S. 248).

Römische Siedlungsspuren unmittelbar an der Grenze zu Wangenried (BE) und auf der Flur *Marchstetten*. (Urgeschichte s. RAS 1994/**45**).
(Réd.)

6A SZ RAS 1994/**342***

Schwyz. Portrait eines Kantons

Herausgegeben von Flüeler, Niklaus. – Schwyz, Edition 91, 1991, 287 S. Ill. Biblio.

Römische Spuren auf den Inseln *Ufenau* und *Lützelau* und in **Altendorf. Tuggen** wird als *Dueboncrino* in der Weltbeschreibung des sogenannten Geographen von Ravenna erwähnt; ausgedehnte Wasserfläche zwischen dem Zürich- und dem Walensee. Mauerreste und Münzhort in **Küssnacht**. Schatzfund von **Rickenbach**: Münzen, Schmuckstücke, Fibel und Bronzeobjekte. Aureus in **Schwyz** und Einzelfunde an verschiedenen Orten des Kantons.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/**343***

Seengen 893-1993

Frei, Beat. – Seengen, Einwohnergemeinde Seengen, 1993, 174 S. Ill. Biblio.

Ruinen dreier Gutshöfe. In der Vergangenheit gemachte Funde, die heute verschollen sind: Säulenstücke, Leistenziegel mit Legionszahl, Bleiröhren und Bronzeobjekte. Baumaterialien, Amphorenhenkel, Heizröhren, Fragment einer Steinvasse, Münzen. Teile eines Mosaikbodens.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1994/**344**

Augusta Raurica. Jahresbericht 1993

Furger, Alex R. Mit Beiträgen von Bossert-Radtke, Claudia; Frölich, Andrea; Fünfschilling, Sylvia; Kob, Karin; Liebel, Detlef; Müller, Urs; Rütli, Beat; Schmid, Debora; Schwarz, Peter-Andrew; Windlin, Marco. In: JbAK 15, 1994, 7-28. Ill.

Im Jahresbericht der drei archäologischen Abteilungen von *Augusta Raurica* – "Ausgrabungen Augst/Kaiseraugst", "Römermuseum" sowie "Konservierungen und Ruinendienst" – sind die Arbeiten und Ereignisse des Jahres 1993 zusammengefasst. In knapper Form werden Führungen, Vorträge, EDV-Entwicklungen, laufende Forschungsprojekte, Publikationen, Ausgrabungen, museumspädagogische Aktionen, Umsatzzahlen des Römermuseums und Restaurierungsmassnahmen aufgeführt. Verschiedene Projekte kommen hier ausführlicher zur Sprache: das Problem von Raubgräbern mit Metalldetektoren, die im "Römischen Haustierpark Augusta Raurica" gemachten Erfahrungen, die Vorbereitungen zu einem "Römischen Geschichtspfad in Augusta Raurica", die umfangreiche EDV-Erfassung von alten Grabungsakten und Museumsinventaren, die Konservierungsarbeiten in den Werkstätten, die Arbeiten des Ruinendienstes sowie 17 laufende archäologische und 11 naturwissenschaftliche Auswertungsprojekte.
(Au.)

6A

BL

RAS 1994/**345**

Römischer Geschichtspfad in Augusta Raurica

édition bilingue

Furger, Alex R.; Peter, Markus; Schwarz, Peter-Andrew; Thommen, Lukas; von Ungern-Sternberg, Jürgen et alii. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994, 72 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 8).

Seit einigen Jahren versucht die Römerstadt *Augusta Raurica*, das weitläufige Ruinengelände für die Besucher didaktisch interessant und abwechslungsreich zu gestalten. Diejenigen Besucher, die den grossen Parkplatz im Süden des Ruinengeländes bei der Autobahn benutzen, empfinden die langen Zugangswege zu den Ruinen, zum Theater und zum Museum als störend und langweilig. Dies betrifft vor allem ein 250 m langes, gerades Wegstück, welches die direkte Verbindung vom Parkplatz zum Amphitheater darstellt. Im Sommersemester 1993 wurde dort eine Lehrveranstaltung mit Beteiligung mehrerer Studentinnen und Studenten durchgeführt. Ziel war es dabei, auf diesen Wegstrecke – linear verteilt – für die Passanten die römische Zeitachse abzustecken und mit mehreren wetterfesten Tafeln historische Ereignisse in Wort und Bild darzustellen. Am Anfang stehen ein "Blick zurück in die Urgeschichte" und eine kurze Zusammenstellung der römischen Geschichtsdaten von den Anfängen Roms bis zum Beginn des Pfades um 50 v.Chr. Am Ende finden sich wiederum zwei abschliessende Texte, nämlich eine historische Übersicht der Zeit nach der Römerherrschaft bis in die Gegenwart und eine gedankliche Verlängerung des Geschichtspfades bis in die Gegenwart. Dazwischen sind in knappster Form einzelne Themen und Schwerpunkte der römischen Geschichte und der Augster Stadtgeschichte herausgegriffen.

(Alex R. Furger abr.)

6A

LU

RAS 1994/**346**

St. Urban. Baugeschichte und Baugestalt des mittelalterlichen Klosters

Goll, Jürg. – Luzern, Kantonsarchäologie Luzern, 1994, 187 S. Ill. Biblio. Beilage. (Archäologische Schriften Luzern 4).

Spärliche Baureste wurden aus einer römischen Ruine in der Umgebung herbeigeschafft: Leistenziegelfragmente und ziegelschrothaltiger Wassermörtelstück.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/**347***

Von den Kelten zu den Kurden

Grimm, Albert. – ohne Ort [Wangen], Verein zum Schurterhaus Wangen-Brüttisellen, ohne Datum [1993], 44 S. Ill. (Neujahrsblatt für Wangen-Brüttisellen 1994).

Erwähnung der verschiedenen auf dem Gemeindegebiet gemachten römischen Funden: Artefakte, Münzen, Mauerreste, Fibel und Fragment einer Tonschüssel. (Urgeschichte s. RAS 1994/**31**).

(Réd.)

6A 5bA

BE

RAS 1994/**348**

Fundberichte

Gutscher, Daniel; Suter, Peter J. In: AKBE 3A, 1994, 5-271. Ill. Tfn. Biblio.

BRONZEZEIT: **Münchenwiler**: s. RAS 1994/**363**.

EISENZEIT **Tschugg**: eine mit Holzkohle verfüllte Grube könnte aus frühromischer Zeit stammen.

RÖMISCHE ZEIT **Aegerten Schwadernaustrasse**: frühromische Dendrodatierung einer Eichenpfahlreihe. **Arch**: s. RAS 1991/**316**. ¹⁴C-Daten bestätigen das Alter der Strasse.

Belp, Bern und **Hindelbank Weissensteinquartier**: römische Münzen. **Bern-Bümpliz Mauritiuskirche**: s. RAS 1994/**465**. **Bern Engehalbinsel**: Arbeit über das Material, das vom maschinellen Abtrag einer Kulturschicht stammt. Gruben ohne bestimmten Verwendungszweck. Münzen, Glas, Fibeln, Eisen- und Bronzegegenstände.

Formenspektrum der römischen Keramik. Badehaus des vicus: Bestimmung der verschiedenen Phasen der Baugeschichte. S. auch RAS 1994/**308**. **Biel**: römische Siedlungsreste. Verschiedene Baustrukturen erlauben es fünf Konstruktionsphasen mit Pfostenbauten und Schwellbalken-Konstruktionen zu bestimmen. Steinsetzungen.

Feuergrube. Leistenziegelfragmente, Münze, Metallgegenstände, Baukeramik, Keramik- und Amphorenscherben. **Büren a. A. Rütifeld**: s. RAS 1994/**419**. **Chilchmatt**: Fundamentreste römischer Gebäude, Keramik, Leistenziegelfragmente. **Gals**: Glas, Keramik. **Gampelen**: römische Keramik. **Kallnach Haldenweg**: Beigaben römischer Brandgräber, Ziegelkiste. Anthropologische Untersuchung des Leichenbrandes einer Glasurne. **Niederbipp Römergasse**: s. RAS 1994/**476**. **Péry**: monnaie romaine en amont de la voie romaine. **Seftigen**: zwei Bauphasen des römischen Gutshofes, Hypokaust- und Gartenanlage, Sodbrunnen. Keramik. Leistenziegelfragmente.

Sonceboz: probable voie romaine avec aménagements en bois. **Studen Vorderberg**: Überblick über die bisherigen Kenntnisse. Präsentation der verschiedenen Strassenabschnitte aus dem Bereich des vicus. Grabung der unteren Siedlungsterrasse: Überreste von Holzbauten. Steinhaus VII-B mit mehreren Bauphasen, Kellergrube und Portikus. Das Haus VIII-A enthält eine Räucherkammer, Feuerstelle; Fachwerkmauer. Sodbrunnen. Vicusstrasse. Münzen. **Ried**: römische Keramik. **Keltenweg**: leicht veränderte Auflage von RAS 1993/**449**; ¹⁴C-Datierung. **Grabefeld**: Sanierung der sog. "Toranlage". **Tavannes**: aménagement de la route romaine: céramique, fibule, perle, clous. **Thun Allmendingen**: Sondierschnitte neben des Tempelbezirks. Römische Horizonte. Münze. **Tschugg Mullen**: Glas- und Keramikfunde. Auf einem Luftbild erkennbare Spuren eines Gutshofes. **Steiachler**: römischer Gutshof. Fundamentlagen verschiedener Mauerzüge mit zwei Hauptphasen. Feuerstellen. Hypokaustierte Räume. Wandverputz. Sickerrinne. Mörtelboden. Holzbau. **Uetendorf**: römischer Gutshof: Siedlungsschichten.

FRÜHMITTELALTER **Kallnach Bergweg**: s. RAS 1993/**456**. **Hinter Ziegelei**: römisches Fundmaterial ist am Ort der Deponie der Grabung *Bergweg* eingelagert worden. (Urgeschichte s. RAS 1994/**88**).

(Réd.)

6A

BL

RAS 1994/**349**

Seltisberg eine Heimatkunde

Gysin-Scholer, Christa; Rentsch, Peter O. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1994, 228 S. Ill. Biblio. Beilage.

Römischer Gutshof *Im Winkel*; Wandverputzreste, Bruchstücke eines Schlangentopfes, Münze. Römische Streufunde an anderen Punkten der Ortschaft. (Urgeschichte s. RAS 1994/**37**).

(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/350*

Chronik von Turgi

Haller, Adolf und Jürg. – Turgi, Einwohnergemeinde Turgi, 1984, 151 S. Ill. Biblio.

Präsentation eines Meilensteins von *Wil* sowie von zwei Militärinschriften. Römisches Mauerwerk in *Vogelsang* und **Gebenstorf**. Fibeln, Münzen, Amphoren, Gefässe aus Ton und Glas und ein goldener Armring wurden in **Turgi** und in seiner Umgebung gefunden; römischer Friedhof.

(Réd.)

6A

ZG

RAS 1994/351

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan. In: *Tugium* 10, 1994, 15-49. Ill.

Hünenberg Chämleten-Dersbachstrasse: römerzeitliche Keramikfunde. **Zug Löberenstrasse 30:** Spuren römischer Präsenz: Fragment eines Terra-Sigillata-Gefässes. (Urgeschichte s. RAS 1994/96).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/352*

Inventar der archäologischen Stätten und mittelalterlichen Fundstellen in der Gemeinde Mettmenstetten

Huber-Hegglin, Hans. – Mettmenstetten, Gemeinde Mettmenstetten, ohne Datum [1993], 73 S. Ill.

Verschiedene Spuren von Baumaterialien, Ziegelfragmenten und Grundmaurerresten werden mit einer in *Langacher/Steinägerten* entdeckten römischen Villa in Verbindung gebracht. Diese Villa wurde dank geoelektrischen Widerstandsmessungen und Luftaufnahmen entdeckt. Römische Baumaterialien in *Tambrig Dachlissen*.

(Réd.)

6A

LU

RAS 1994/353*

Geschichten aus dem Boden. Funde und Befunde der Kantonsarchäologie Luzern

Ausstellung im Historischen Museum Luzern (27. September-17. November 1991)

Huggel, Doris; Bill, Jakob; Manser, Jürg; Fetz, Hermann. – Luzern, Historisches Museum Luzern, 1991, 59 S. Ill.

Triengen Murhubel: Geschichte der Grabungen und Beschreibung des Gutshofes. **Grosswangen Oberroth:** für die römische Epoche siehe RAS 1987/317.

(Réd.)

6A AG RAS 1994/**354***

Oftringen. Die Geschichte eines Dorfes

Hüssy, Annelies. – Oftringen, Einwohnergemeinde Oftringen, 1993, 252 S. Biblio.

Römischer Gutshof unter der *Kreuzgasse*; Reste eines Grabes. Beschreibung des Gutshofes von **Zofingen**, der hier als Beispiel aufgeführt wird.
(Réd.)

6A BE RAS 1994/**355***

Sprachgeschichte und Christianisierung der Landschaft Hasli

Jaun-Heim, Hermann. – Meiringen, Verlag Oberhasler, 1993, 41 S. Biblio.

Goldmünze in **Innertkirchen**; römische Mauerteile in *Wiler*. Münzdepot auf dem *Chirchet* entlang der alte Passroute Meiringen-Grimsel.
(Réd.)

6A BE RAS 1994/**356***

1000 Jahre Wimmis – ein Querschnitt

Josi, Elisabeth; Karlen-Büttner, Edgar et alii. – Wimmis, Einwohnergemeinde Wimmis, 1993, 156 S. Ill.

Verschiedene Ortsnamen werden mit der römischen Epoche in Verbindung gebracht. Römische Münzfunde.
(Réd.)

6A TG RAS 1994/**357**

Bischofszell. Kunst – Kultur – Geschichte

Knoepfli, Albert; Sendner-Rieger, Beatrice. – Bern, GSK, dritte vollständig überarbeitete Auflage, 1994, 66 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 541/543).

Erwähnung der verschiedenen römischen Funde: Gutshof im **Sitterdorf** und Schatzfund in *Widenhub* bei **Hauptwil** (s. auch RAS 1989/**325**). (Urgeschichte s. RAS 1994/**46**).
(Réd.)

6A SO RAS 1994/**358**

Bucheggberg. Bilder und Begegnungen

Lätt, Peter. – Kyburg-Buchegg, Stiftung Schloss Buchegg, 1994, 292 S. Ill.

Erwähnung der in der Region liegenden Gutshöfe sowie verschiedener isolierter Münzfunde. Reste von römischen Strassen. Wasserleitung in *Biezwil*. Mühlesteine. (Réd.)

6A

VS

RAS 1994/**359**

L'exploration archéologique de la chapelle Saint-Ginier, ancienne église paroissiale de Villa/Sierre

Lehner, Hans-Jörg. In: Vallesia 49, 1994, 139-154. Ill.

Réutilisation des vestiges d'une villa gallo-romaine: examen des fondations. Empreintes du coffrage et traces d'enduit sur les murs d'une phase tardive. Voir aussi RAS 1994/**308**.

(Réd.)

6A 6J

AG

RAS 1994/**360**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten zwischen Herbst 1992 und Herbst 1993

Maier, Franz. In: JbGPV 1993 (1994), 59-66. Ill. Biblio.

Die römischen Fundstellen reichen weit über die engeren Grenzen des Legionslagers und der anschliessenden Zivilsiedlungen hinaus. *Königsfelden*: Stein- und Holzbauphasen einer Mannschaftsbaracke. Die Nordbefestigung des Lagers weist hier mehrere Bauphasen auf. Schnitt quer durch die Via Principalis und die angrenzenden Bauten. *Ländestrasse*: Gebäudekomplex in Fachwerktechnik über Sockelmauern, mit offenem Innenhof mit gedecktem Säulenumgang und Regenkanal; grundlegender Umbau. Herdstelle, Reste von Bretterböden; syrische blaue Glasfläschchen. Nach der Auffassung diente das Areal als Friedhof: Gürtelschnalle. Merowingische Grubenhäuser. *Klosterzelgstrasse*: Schwelle eines Durchgangs in die Nordfront des Forums. *Eichenweg*: wahrscheinliches Mauerfundament. *Dohlenweg*: Horizont mit Bau- oder Abbruchschutt. *Dägerli*: Brandbestattungen in Urnengräbern oder Brandschüttungsgräbern, unter denen auch einzelne Busta nachweisbar sind; Beigaben. *Bergstrasse*: römischer Wasserleitungskanal mit Kontrollschacht. Kontrollaufnahmen mit dem Kanalisationsfernsehen. Wasserleitung von *Birrfeld*: Tonröhrenleitung im ursprünglich offenen Kanal. *Pneu Stössel*: wasserführende römische Wasserleitung von **Hausen**: Kontrollaufnahmen mit dem Kanalisationsfernsehen. *Moosrain*: die ursprünglich als Kanal gemauerte Wasserleitung weist auch hier den nachträglichen Tonröhren-Einbau auf.

(Réd.)

6A 6E

JU

RAS 1994/**361***

Le site paléolithique, néolithique, de l'Age du fer et gallo-romain du Noir Bois à Alle (JU, Suisse)

Masserey, Catherine; Othenin-Girard, Blaise. Avec des contributions de Guelat, Michel et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1992, 202 p. Ill. (Archéologie et Transjurane 22).

Etude des diverses phases géologiques sur le site avec, au subatlantique, des restes d'habitats celtiques et gallo-romains, des traces de défrichements et d'agriculture. Description de la route et de ses fossés. Fibule, monnaies, pièces de harnachement, fragments de bronze et de fer, bague en fer, clous et céramique. Datation C¹⁴ et prélèvements sédimentaires.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1994/**362***

Sondages dans la région de Sous Noir Bois, à Alle

Masserey, Catherine; Hiltpold, Bernard. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1991, 18 p. Ill. (Archéologie et Transjurane 17).

Sondages à proximité de la villa *des Aiges*. Présence d'une phase d'occupation caractérisée par des restes de sigillée. Route postérieure à la période de La Tène.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/**363**

Münchenwiler 1988-93. Nouvelles données sur l'occupation de l'arrière pays moratois

Mauvilly, Michel; Bouyer, Marc; Boisaubert, Jean-Luc. In: AKBE 3B, 1994, 331-373. Ill. Biblio.

Im Loch 3: traces d'habitat d'époque romaine: trous de poteau, clous, fragment de fibule. *Im Loch 4*: voie de circulation et probable gué remontant à l'époque romaine. Les deux emplacements présentent des restes de céramique et de tuiles. (Préhistoire voir RAS 1994/**143**).

(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/**364**

Kirchberg. Ortsgeschichte zum 1000-Jahr-Jubiläum 1994

Meichtry, Daniel. – Kirchberg, herausgegeben von der Einwohnergemeinde Kirchberg, 1994, 504 S. Ill. Biblio.

In römischer Zeit führte eine Nebenstrasse von Bern über Kirchberg nach Herzogenbuchsee. In der Umgebung Entdeckung eines Münzfundes bei **Kernenried** und Beschreibung des Gutshofes bei **Ersigen**. (Urgeschichte s. RAS 1994/**51**).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/**365***

Wollishofen – Damals und heute

Meier, Rudolf; Winkler, Fred. – Sulgen, Verlag Niggli AG, 1993, 163 S. Ill.

Alte Entdeckung eines Mosaikbodens und römischer Münzen.
(Réd.)

6A 7H

SO

RAS 1994/**366**

Kloster, Burg und Dorf

Meyer, Werner. In: 800 Jahre Büsserach 1194-1994. Ein Dorf im Lüsseltal. – Büsserach, Einwohnergemeinde Büsserach, 1994, 15-51. Ill. Biblio.

Vermutet wird ein römischer Gutshof östlich der Örtlichkeit. Der Dorfname gehört zu einer Gruppe von Ortsnamen, die aus gallorömischer Zeit stammen. Die älteste Bestattung bei der alten Dorfkirche enthielt eine Schnalle und zwei Halsketten, die eine Datierung in die Zeit um 500 erlaubten; in dieser Epoche markiert Büsserach den südlichsten Punkt der Kulturlandschaft im Lüsseltal. (Urgeschichte s. RAS 1994/**16**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1994/**367***

Vaz/Obervaz in Wort und Bild. Codesch da Vaz

Muraro, Jürg L. et alii. – Vaz/Obervaz, Gemeinde Vaz/Obervaz, 1993, 440 S. Ill. Biblio.

Ausgrabungen im Bereich der alten Pfarrkirche *St. Donat in Zorten* brachten römische Einzelfunde zum Vorschein. Lokalisierung des Ortes in bezug auf das römische Strassennetz.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/**368**

Geschichte der Stadt Lenzburg. Band 3: 19. und 20. Jahrhundert

Neuenschwander, Heidi. – Aarau, Verlag Sauerländer, 1994, 548 S. Ill. Biblio. (Ist auch als Band 106.1 der Reihe Argovia erschienen).

Historischer Überblick der Entdeckungen seit der ersten Erwähnung am 10. Oktober 1552 eines römischen Fundes in **Lenzburg**. (Urgeschichte s. RAS 1994/**59**).
(Réd.)

6A

JU

RAS 1994/**369**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 7, 1993 (1994), 27-30. Ill.

Alle Noir Bois: embranchement de la route romaine et monnaies le long de celle-ci.
Buix et Lugnez: voir RAS 1994/**475**. **Boécourt Les Montoyes**: conservation des pieux de l'enceinte de la villa.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/370

Münchenwiler

Schmalz, Karl Ludwig. Zweite überarbeitete und erweiterte Auflage. – Bern, Verlag Paul Haupt, 1994, 122 S. Biblio. (Berner Heimatbücher 143).

Präsentation von Inschriften und Architekturelementen in Zweitverwendung von Avenches.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/371*

Die eigenständige Entwicklung der Gemeinde Maschwanden

Herausgegeben von Schneider, Bernhard. – Maschwanden, Politische Gemeinde Maschwanden, 1991, 310 S. Ill.

Datierung der Gräber von 1741 in die römische Zeit. Notiz einer "Römerstrasse" oder wenigstens einer alte Strasse. Innerhalb des Maschwander Gemeindegebiets wurden Gefässfragmente, der Teil einer Wurfspiessspitze, römische Münzen und ein Nadelfragment gefunden.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1994/372

Hochmittelalterliche Siedlungsspuren an der Marktgasse 13 und 15 in Winterthurer Altstadt

Stebler-Cauzzo, Anna. In: Archäologie im Kanton Zürich. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1994, 154-206. Ill. Tfn. Biblio. (ZD. 12.1).

Römische Keramik in der Füllung eines Grabens, der mindestens auf die römische Epoche zurückgeht und der möglicherweise mit weiteren Grababschnitten in Zusammenhang steht; eine Grube mit weiteren Keramikscherben ist in der Grabenfüllung eingetieft. (s. auch RAS 1991/399).

(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/373*

Mägenwil und Wohlenschwil. Geschichte zweier Nachbargemeinden

Steigmeier, Andreas. – Mägenwil und Wohlenschwil, Einwohnergemeinden Mägenwil und Wohlenschwil, 1993, 166 S. Biblio.

In **Mägenwil** Überreste einer Schmiede und einer Hütte, die mit einem römischen Steinbruch in Verbindung gebracht werden können; Steinhauergeräte. Reste eines Gutshofes. Brücke über den *Schwarzgraben* und Spuren einer Römerstrasse.

(Réd.)

6A ZH RAS 1994/**374***

993 Pfungen 1993

Steiner, Heini; Bont, Mario. – Pfungen, Gemeinde Pfungen, 1993, 272 S. Ill.

Römische Bronzemünzen in der *Rumstalwies* und im Dorf. Untersuchungen haben den Nachweis erbracht, dass die *Römerstrasse* keinesfalls ein römisches Wegstück gewesen sein kann.

(Réd.)

6A VS RAS 1994/**375**

Visperterminen

Studer-Freuler, German. – Brig, Rotten-Verlag, 1994², 300 S. Biblio.

Römische Münzen als Streufunde. (Urgeschichte s. RAS 1994/**70**).

(Réd.)

6A 7C TI RAS 1994/**376***

Scavi archeologici in Ticino

Tamborini, Sergio. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 5, 1993, 17-19. Ill.

Mezzovico: insediamento tardo romano: focolari, buchi per pali o loculi d'offerta, sepolture a inumazione tra le quali quella di un bambino, deposizioni a cremazione, resti fittili, monete. **Gudo**: moneta di Teodorico re dei Goti, forse battuta tra il 491 e il 521.

(Réd.)

6A GE RAS 1994/**377**

Eglise Saint-Pierre de Thônex: les découvertes archéologiques

Terrier, Jean. Avec la collaboration de Haldimann, Marc-André et alii. In: Genava 42, 1994, 62-119. Ill.

Restes de céramique remontant au Bas-Empire. (Préhistoire voir RAS 1994/**253**).

(Réd.)

6A ZH RAS 1994/**378***

Affoltern am Albis. Aus der Geschichte eines ländlichen Hauptortes

Treichler, Hans Peter. – Affoltern am Albis, Politische Gemeinde a.A., ohne Datum [1993], 209 S. Ill. Biblio.

Drei Gutshöfe sind auf dem heutigem Grenzgebiet bezeugt. Bautrümmer von Thermenanlagen; Keramik- und Amphorenscherben, Münzen, Statuetten, Austernschalen.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1994/**379**

Büetigen – Köniz – Unterseen. Anthropologische Untersuchungen an früh- und hochmittelalterlichen Skeletten

Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1994, 125 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Büetigen: Fragmente römischer Tonware im Chor der Kirche. Der grosse Gutshof auf der *Buchsli* (RAS 1990/**441**) kann als Quelle für das Baumaterial der Kirche gedient haben.

(Réd.)

6A

SO

RAS 1994/**380**

Duggingen

Vögtlin, Reinhard. In: Jb 56, 1994, 49-51.

Römische Münzen, Ziegel, Wasserleitungsrohre und Stücke von Heizanlagen wurden im Gebiet oberhalb der Kirche gefunden. (Urgeschichte s. RAS 1994/**73**).

(Réd.)

6A

BS

RAS 1994/**381**

The Historical Museum Basle

Von Roda, Burkard; Portmann, Jacqueline et alii. – Basel, Historisches Museum, 1994, 320 S. Ill. Biblio.

Les collections archéologiques présentées à la Barfüsserkirche sont illustrées par un choix d'objets de diverses époques, découverts dans la région bâloise et dont certains remontent à l'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1994/**56**).

(Réd.)

6A

VD

RAS 1994/**382**

Chronique archéologique 1993

Weidmann, Denis. In: RHV 1994, 177-249. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1994/**308** et **319**. **Concise La Raisse:** probable exploitation de la carrière dans l'Antiquité. **Cuarny:** traces d'aménagements ou de constructions d'époque romaine. **Genolier** et **La Tour-de-Peilz:** voir RAS 1993/**496**. **Lausanne:** une chambre décorée de peintures murales et un puits sont intégrés au nouveau Musée

romain. **Montreux**: voir RAS 1993/420. **Moudon**: vestiges de constructions romaines; sol, fragments de tuiles et de céramique. **Nyon**: voir RAS 1994/308. **Orbe**: voir RAS 1994/471. **Payerne**: nécropole; incinérations dans des coffrets en bois, miroir en bronze, balsamaire; urne en pierre obtenue à partir d'un élément en réemploi. Sépultures à inhumation; cercueil avec mobilier: céramique, verre, objets en fer dont une lampe à huile, monnaies. Busta. Fossés bordant la route antique. Complément d'illustrations in RAS 1994/308. **Saint-Saphorin**: bassins, sols et enduits peints conduisent à interpréter ce site comme étant une villa. Restes de tubuli et de céramique. **Yverdon-les-Bains**: bâtiment romain. **Yvonand**: voir RAS 1994/472. (Préhistoire voir RAS 1994/97).
(Réd.)

6A 5bA

VS

RAS 1994/383

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1993

Wiblé, François. In: Vallesia 49, 1994, 259-325. Ill. Pls. Biblio.

Brig-Glis: évolution de l'établissement romain organisé en terrasses selon un axe directeur. Bâtiments de terre et de bois, solins et trous de poteaux. Construction en pierres sèches et cave voisine; activités artisanales et travail du fer; sol de terrazzo, enduits peints. Phénomène torrentiel recouvrant une bonne partie du site vers la fin du 3^{ème} s. Tombe à inhumation et traces d'araire. Sépultures du Haut Moyen-âge. Céramique campanienne. Stylets. **Martigny La Délèze**: portique de l'insula 15; mur de limite nord-ouest de la localité, chemin continuant au-delà de celui-ci et bâtiment situé en dehors de l'agglomération; réseau d'égouts sous le dallage d'une des rues et nouvelle extension du plan régulateur. Paroi en colombage avec fragments de tuiles disposés en écailles de poisson dans le remplissage. Foyer, monnaies, verre. *En Pré Borvey*: description du mithraeum: autels inscrits, foyers, traces d'enduits, sol en mortier, palissade matérialisant les limites du téménos. Ossements, monnaies, restes de lampes et de céramique, fragments de tuiles, éclats de cristal de roche. Vase contenant des ossements d'animaux, autre vase orné de serpents. Appliques en bronze représentant Cautes et une divinité féminine. Présentation au public. *Les Morasses*: dégagement de la domus; installation de chauffage; cuisine, probables jardins, péristyle, portique et latrines, locaux à vocation commerciale, hypocauste et praefurnium, baignoire maçonnée; dispositifs d'évacuation des eaux; sols de diverses natures, foyers, seuils, fossé bordant la rue. Lot de statuettes en bronze. Foyer destiné à la fusion du plomb. Présentation au public. **Massongex**: tracé du Rhône dans l'Antiquité et aménagement de la berge. Constructions sur sablières bordées par une aire artisanale dotée de foyers et d'appentis, destinée au travail du fer et du verre. Amphore et restes de céramique campanienne. Extension progressive du vicus, édifices en ossature de bois. La construction d'un vaste bâtiment est interrompue par une inondation déposant une importante couche de sable qui conditionne l'évolution successive du site, le mur de façade devenant mur de terrasse. Présence d'un complexe architectural comportant les vestiges d'un hypocauste et dont la façade était renforcée par des contreforts. Sablières de constructions en bois et en terre. Nombreuses phases de reconstruction. Second hypocauste et probable cage d'escalier. Sols de diverses natures, foyers. Inhumation tardive. **Sierre chapelle St-Ginier**: voir RAS 1994/359. (Préhistoire voir RAS 1994/89).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1994/384*

Seon – eine Dorfgeschichte

Windfelder, Günter et alii. – Seon, Gemeindekanzlei Seon, 1993, 200 S. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof im *Biswind*; Boden mit Sandsteinplatten. Scherben, Bronzeobjekte, Ziegel der 11. Legion, Münzen.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1994/385*

Die Römer in Graubünden

Würgler, Gerhard; Kessler, Andreas. – Chur, Lehrmittelverlag des Kantons Graubünden, 1990, 87 S. Ill. Biblio. Mit einem Anhang von 40 Diapositiven.

Für den Lehrkörper bestimmte Ordner. Vorschläge für Unterrichtshilfen, wie Lesehefte, Bücher oder Anschauungsmaterial. Währenddem der Alltag anhand der Entdeckungen von den Grabungen **Chur Welschdörfli** illustriert wird, erlaubt es das Studium des römischen Verkehrsnetzes der rätischen Alpen, mit seinen Verlängerungen in Richtung Schweizerisches Mittelland und Como, eine grössere Öffnung zu den benachbarten Provinzen.
(Réd.)

6B

VS

RAS 1994/386

102. Jahresbericht 1993. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des SLM, 1994, 64 S. Ill.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (55-57): Konservierung der Bronzestatuette aus Cautes von Martigny. (Urgeschichte s. RAS 1994/4).
(Réd.)

6B

GE VD

RAS 1994/387

Analyse de la pierre de blocs architecturaux gallo-romains des musées d'Avenches, Genève et Nyon

Decrouez, Danielle; Hauser, Pierre. In: Arch. Sc. 47, 3, 1994, 255-264. Ill. Biblio.

Des blocs architecturaux du Musée d'art et d'histoire de Genève et quelques pièces des musées romains de Nyon et d'Avenches ont été analysés afin de déterminer la nature et la provenance de la roche utilisée. Une moulure du musée romain de Nyon s'est révélée faite dans du marbre de Carrare. Tous les autres éléments ont été sculptés dans des calcaires urgoniens provenant vraisemblablement de la région de *Thoiry* (Ain, France) pour les musées de Genève et de Nyon et de la carrière de *La Lance* (rive nord du lac de Neuchâtel) pour Avenches.
(Au.)

Legierungen figürlicher Bronzen aus der Colonia Raurica

Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Liebel, Detlef. In: JbAK 15, 1994, 225-237. III.

Untersuchung mittels Atomabsorptions-Spektralanalyse (AAS) von 27 figürlichen Bronzen aus **Augst** und **Kaiseraugst**. Es zeigt sich, dass italische und gallische Kupferlegierungen nicht prinzipiell verschieden zusammengesetzt sind, bei beiden Gruppen kommen geringe wie auch hohe Bleianteile vor. Auch die Vermutung, dass der Bleigehalt im Laufe der Zeit deutlich ansteige, bestätigt sich nicht. In Einzelfällen weisen Bestandteile einer Gruppe oder Erzeugnisse, die sicher aus derselben Werkstatt stammen, eine sehr verwandte Legierung auf. Zwei Fälschungen des 19. Jhs. fallen durch sehr hohen Zinkgehalt auf.

(Au.)

Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. 3: Archäologische und naturwissenschaftliche Tonbestimmungen, Katalog und Tafeln

Martin-Kilcher, Stefanie. Mit Beiträgen von Thierrin Michael, Gisela; Desbat, Armand; Picon, Maurice; Schmitt, Anne. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994, 616-795. III. Tfn. Biblio.(FiA 7.3).

Bestimmung der Tongruppen aufgrund makroskopischer Untersuchung; das Lokalisieren der Tonart bedeutet die Lokalisierung der Amphorenproduktion und damit in den meisten Fällen der Herkunft der transportierten Ware. Die Ergebnisse der Herkunftsbestimmungen durch petrographische und Röntgenfluoreszenzanalyse stimmen recht gut überein; die Amphoren stammen grösstenteils aus Italien, aber auch aus dem Raum des mittleren Rhonetals – Lyon/Vienne –, von Kos und dem Ost-mittelmeerraum. Eine Serie von in Lyon ausgeführten Analysen erlauben es, in Fréjus hergestellte Amphoren zu eruieren.

(Réd.)

Studies of Roman Lamps from the Northern Provinces and from Rome

Schneider, Gerwulf. In: Ceramica romana e archeometria: lo stato degli studi. Atti delle Giornate Internazionali di Studio, Castello di Montegufoni (Firenze), 26-27 aprile 1993, édité par Olcese, Gloria. – Firenze, Edizioni all'Insegna del Giglio, 1994, 127-142. III. Biblio. (Quaderni del Dipartimento di Archeologia e Storia delle Arti – Sezione Archeologica – Università di Siena 37).

L'analyse chimique de *Firmalampen* de *Vindonissa* a permis de vérifier les propositions de S. Loeschcke (voir RAS 1992/383). Le 95% des lampes est importé, les autres pièces ayant aussi pu être fabriquées à Lausanne-Vidy ou Berne-Enge; la copie exécutée sur place par surmoulage n'a donc joué qu'un rôle mineur. Les analyses sur le matériel trouvé à **Lausanne Vidy** et **Avenches** confirment la présence de productions locales aux côtés du matériel d'importation. Des *Bildlampen* de plusieurs sites de Suisse ont été étudiées; si elles présentent les mêmes caractéristiques chimiques que les

Firmalampen attribuées à Lyon, une production locale a cependant été mise en évidence à Lausanne-Vidy.
(Réd.)

6B

BL

1994/**391**

Der "Spezialfall" Augusta Raurica – Prospektion in einer römischen Grosstadt

Schwarz, Peter-Andrew. In: AS 17, 1, 1994, 36-40. Ill.

Augst BL muss insofern als "Spezialfall" betrachtet werden, weil die konventionellen Prospektionsmethoden (Luftbild-Archäologie, Widerstandsmessungen, Geländebegehungen usw.) den Erfordernissen der Bodendenkmalpflege hier nicht vollumfänglich gerecht werden können, da sie lediglich Rückschlüsse über die Art der Überbauung während der jüngsten (letzten) Phase der über 300 Jahre lang besiedelten Koloniestadt erlauben. Aus planerischer und ökonomischer Sicht stellt sich zudem das Problem, dass aufgrund der Ergebnisse von gängigen Prospektionsmethoden in der Regel keine gesicherten Aussagen über die Dauer und die Kosten einer archäologischen Untersuchung im antiken Siedlungsperimeter möglich sind. Deswegen wurde der für die Kostenberechnungen von grösseren Notgrabungen entscheidende "stratigraphische Faktor" versuchsweise mit Hilfe von sogenannten Ramm-Kern-Bohrungen ermittelt. Die Kombination zwischen konventioneller Prospektion und diesen Bohrungen ermöglicht einerseits eine recht genaue Berechnung des Grabungsvolumens und erlaubt andererseits auch konkrete Rückschlüsse über die Mächtigkeit und den Aufbau der Stratigraphie in den betroffenen Arealen.

(Au.)

6B

VD

RAS 1994/**392**

Autoroutes vaudoises et prospection: développement historique et méthodologique

Weidmann, Denis; May Castella, Catherine. In: AS, 17, 1, 1994, 18-24. Ill.

Confrontée très tôt aux problèmes liés à la construction du réseau autoroutier suisse, dont les premiers travaux ont débuté en 1959, l'archéologie cantonale vaudoise a développé au fil des années une stratégie qui lui permet d'intervenir dès les premiers avant-projets de construction et de planifier suffisamment tôt les opérations de fouille en fonction de la nature et de l'importance des sites. Combinés aux données fournies par la carte archéologique, des sondages exploratoires permettent de situer les zones où une intervention sera nécessaire. Des sondages complémentaires précisent ensuite la nature du site. Enfin, la fouille proprement dite permet de documenter de façon exhaustive les sites menacés par le tracé et ses aménagements annexes. Plusieurs sites remontant à l'époque romaine sont pris comme exemples. (Préhistoire voir RAS 1994/**112**).

(Au.)

6C

CH

RAS 1994/**393**

L'année épigraphique 1991

– Paris, Presses Universitaires de France, 1994, 595 p. Biblio.

Commentaire des inscriptions de **Sonvico** (859), **Genève** (1200), **Augst** (1264-1265), **Avenches** (1255-1257), **Kaiseraugst** (1266-1267) et **Windisch** (1258-1263) publiées en dernier lieu in RAS 1989/**403**, 1983/**91**, 1988/**390**, 1985/**317**, BPA 24, 1976, 15-30, 1990/**371**, 1990/**308**, 1988/**398**, 1991/**424**, 1992/**396**, 1991/**422**, 1991/**456**, 1991/**425**, 1992/**402** et 1992/**443**.

(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1994/**394**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1994, 43 p. Biblio. (Bulletin ITMS 1, 1994).

Liste des découvertes faites en 1993 et ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques jusqu'ici inédites sont signalées à **Kleinandelfingen ZH**, **Bäretswil ZH**, **Péry BE**, **Thoune BE** *Allmendingen*, **Fribourg FR**, **Langendorf SO**, **Bâle BS**, **Augst BL**, **Oberbüren SG**, **Riom-Parsonz GR**, **Mesocco GR**, **Castel San Pietro TI**, **Avenches VD**, **Colombier NE**, **Fresens NE**, **Vaumarcus NE**, **Marin-Epagnier NE**, **Chézard-St-Martin NE** et **Genève GE**.

(Réd.)

6C 5bC

GR TI

RAS 1994/**395**

Il confine tra il distretto romano della Raetia/Vindelicia e l'Italia

Ariatta, Margherita. In: RAComo 175, 1993 (1994), 153-187. Biblio.

Completata, verso la fine del 1° s. a. C., la romanizzazione di tutte le genti alpine, Roma crea nuovi distretti in cui introduce istituti già sperimentati altrove: anche i popoli Retici, Vindelici e della Valle Pennina, dopo un periodo di assestamento, vengono così organizzati unitariamente in una nuova provincia, il cui confine meridionale, studiato in tutti i particolari, coincide verso l'Italia, in via di massima, con quello che separava, prima della conquista, le sedi dei popoli retici dalla Transpadana. Per non suscitare reazioni tra le popolazioni locali, Roma avrebbe conservato la situazione preesistente alla conquista, con comunità che, poste a sud delle Alpi, continuano ad appartenere a distretti amministrativi estesi oltre il crinale alpino. Mutamenti, tuttavia, si verificano a seguito dello smembramento dei Leponzi, incorporati in parte nella Rezia, il nuovo confine essendo allora identificato in vasti tratti con quello attuale tra il Cantone dei Grigioni ed il Cantone Ticino. Localizzazione dei Campi Canini.

(Réd.)

6C

CH

RAS 1994/**396***

Raetien unter Postumus – Das Siegesdenkmal einer Juthungenschlacht im Jahre 260 n.Chr. aus Augsburg

Bakker, Lothar. In: Germania 71, 2, 1993, 369-386. Ill.

Anhand einer Rekonstruktion der historischen Ereignisse, die auf einem im August 1992 gefundenen Weihstein beruht, wird eine leichte Verbesserung der Datierung von CIL XIII 5203 vorgeschlagen, in der die Wiederherstellung einer Wehrmauer in *Vindonissa* erwähnt wird. Die Tatsache, dass das Siegesdenkmal in der Hauptstadt der Raetia unter Postumus aufgestellt wurde, würde bedeuten, dass die gesamte Provinz unter seinem Machteinfluss stand, und dass das Schweizerische Mittelland nicht in den Einflussbereich des Gallienus gehört hätte. Der Alamanneneinbruch 259/260 über die Westschweiz steht mit dem hier bezeugten Juthungenvorstoss nicht direkt in Verbindung. Diese werden wohl geradewegs über die Donau durch Raetien, aber wohl kaum durch das Alpenrheintal, nach Oberitalien eingefallen sein.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1994/397*

Die Feldzüge des Tiberius und die Darstellung der unterworfenen Gebiete in der "Geographie des Ptolemaeus"

Bernecker, Annemarie. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1989, 529 S. Ill. Biblio.

Systematisches Zurückgreifen auf antike Quellen, die oft mit Siedlungen im Gebiete der heutigen Schweiz in Verbindung gebracht werden. Wichtigkeit der Absicherung der Burgundischen Pforte und des Helvetiergebiets sowie der Verteidigung der Rheinlinie. Alpenpässe und -täler an den Grenzen der Transpadana; Grenzen der Gallia Belgica in den Alpen und im Schweizer Mittelland nach der Neuordnung 16 v.Chr. Stämme dieser Regionen. Während des Sommerfeldzugs von 15 v.Chr. ist der Anmarschweg des gallischen Heeresverbandes aus den Münzfunden keltischer Auxilien rekonstruierbar. Frühzeit der Alpenprovinzen: Besatzungskonzept und frühe Strassen. Verlauf der verschiedenen Grenzen anhand der Grenzpunkte in der "Geographie". Lokalisierung von Altsiedlungen im Alpenraum.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1994/398

Le flaminat municipal: prêtrise officielle du culte impérial à travers les témoignages épigraphiques de la province des Trois Gaules

Bielman, Anne; Gysler, Luc-André. In: EL 2, 1994, 93-111.

Caractéristiques de ce culte et figure du prêtre municipal. La prêtrise municipale fut utilisée comme un instrument de romanisation; cette charge est réservée aux membres de l'aristocratie locale qui favorisent le syncrétisme gallo-romain et contribuent au développement urbain de leur *civitas*. Dans le corpus des inscriptions mentionnant le titre de *flamen*, 15 proviennent du territoire suisse actuel: la floraison d'inscriptions nyonnaises contraste avec le petit nombre de documents épigraphiques provenant des colonies de Lyon et Augst. Quelques inscriptions des Helvètes confirment l'existence de *sacerdotes* municipaux. La participation au culte provincial de Lyon sera maintenue après le rattachement à la Germanie Supérieure.
(Réd.)

Les flaminiques du culte impérial: contribution au rôle de la femme sous l'Empire romain

Bielman, Anne; Frei-Stolba, Regula. In: EL 2, 1994, 113-126.

Cinq inscriptions du corpus des Trois Gaules et de Germanie proviennent du territoire suisse. Le seul témoignage en Germanie concerne la *civitas* d'**Avenches**, qui dépendait de l'organisation religieuse des Trois Gaules, et où l'on relève la possibilité d'un culte des impératrices. Si généralement ces prêtresses sont issues d'un milieu de condition sociale peu élevée, une des plus hautes familles indigènes d'Avenches y est représentée: Iulia Festilla – dont le père avait été prêtre du culte municipal – aurait accédé au flaminicat parce que le clan familial ne pouvait présenter aucun homme pour cette charge.

(Réd.)

Le forum d'Avenches: inscriptions et monuments

Bielman, Anne; Blanc, Martine. In: EL 2, 1994, 83-92. III.

Est envisagée ici l'interaction entre inscriptions et monuments dans le cadre du forum d'**Avenches**. La lecture attentive des rapports de fouilles et l'analyse des plans du forum permettent de localiser l'emplacement originel d'une cinquantaine d'inscriptions dans cet espace, *insula* par *insula*; un jeu de plans en superposition synthétise visuellement le résultat de l'exercice. A l'inverse, des inscriptions font mention de monuments spécifiques du forum, en l'occurrence la curie et des *scholae*, qu'il convient de replacer dans l'espace architectural.

(Au.)

Remarques sur quelques problèmes institutionnels du *pagus* et du *uicus* en Narbonnaise et dans les Trois Gaules

Burnand, Yves. In: Latomus 53, 1994, 733-747.

A partir de la description que César donnait de la cité des Helvètes, l'auteur démontre que le terme *pagus* désigne une entité territoriale définie, ayant une personnalité reconnue au sein de la *civitas*, tandis que le terme *uicus* a une signification technique désignant un habitat susceptible de revêtir diverses formes. Choix des critères permettant de reconnaître une communauté organisée; à la lueur de CIL XII 2606 (Genève), il apparaît que lorsqu'un acte de mécénat est accompli en faveur des habitants d'un vicus, il s'adresse non pas à des bénéficiaires individuels, mais à la communauté elle-même; l'existence d'un conseil délibératif ou d'un pouvoir exécutif représentera le meilleur critère, les *conuicani* de CIL XII 2611 (Genève) ne correspondant toutefois pas à un conseil de ce type. De nombreuses incertitudes subsistent quant à la signification institutionnelle qu'il convient de donner aux termes étudiés.

(Réd.)

Kanton Zug

Della Casa, Philippe; Doswald, Stephen. – Lausanne, Académie suisse des sciences humaines et sociales, 1994, 225 S. Ill. Tfn. Biblio. (ITMS 2).

Mit diesem Band werden fast alle im Kanton Zug entdeckten Fundmünzen vorgestellt, darunter 108 antike Exemplare. Ein beachtlicher Teil dieser antiken Münzen sind Altfunde, die teilweise nur noch durch Überlieferung bekannt sind. Eine Auswahl von Quellen zur sicheren Identifikation und Lokalisierung der Münzfunde wurde herbeigezogen und ausgewertet. Beschreibung der Schatzfunde von **Baar Krebsbach**, **Baar Deinikon** und von **Risch Ibikon** sowie Einzelfunde von **Baar**, **Cham**, **Neuheim**, **Oberägeri**, **Risch**, **Steinhausen**, **Unterägeri**, **Walchwil** und **Zug**. Mit der Publikation dieses Bandes ist RAS 1992/388 somit überholt. (Urgeschichte s. RAS 1994/242). (Réd.)

Ein neues Zeugnis zum Alpenfeldzug: Die Trumplini und Raeti im Sebasteion von Aphrodisias (Karien, Türkei)

Frei-Stolba, Regula. In: JHGG 123, 1993 (1994), 64-91. Ill.

Zwei im Relief dargestellte Statuenbasis, in deren Oberteil der Name eines Volkes eingeschrieben war, erwähnten die Alpenstämme der Räter und der Trumpliner. Darüber stand die figurative Darstellung des Volkes in der Gestalt einer stehenden, bekleideten Frauenfigur, die aber nicht gefunden worden ist. (Réd.)

Kleine Schwyzer Münz- und Geldgeschichte

Horat, Erwin. – Schwyz, Kulturkommission Kanton Schwyz, 1993, 54 S. Ill. Biblio. (Schwyzer Hefte 57).

Präsentation der römischen Münzfunde mit Schwergewicht auf die Schatzfunde von **Rickenbach** und **Küssnacht** sowie einer in **Schwyz** gefundenen Goldmünze. (Réd.)

Kiesen – Zälg 1978. Ein Sesterzenfund

Koenig, Franz E. In: AKBE 3B, 1994, 415-421. Ill. Biblio.

Vorlage von 23 römisch-kaiserzeitlichen Sesterzen des 1. und 2. Jhs. n.Chr. Angaben zu Fundort und Fundumständen. Beschreibung und Bestimmung der Münzen (Katalog). Deutung des Fundes als Teil eines zerstreuten Münzschatzes – im Gegensatz zur früher

geäusserten Interpretation als "Spenden an die lokale Quellgottheit". *Terminus post quem*: 157/158 n.Chr.
(Au.)

6C

CH

RAS 1994/406*

Civiltà e società nell'Elvezia romana

Levi, Mario Attilio. In: *Athenaeum* 67, 1/2, 1989, 511-516.

Concetto di *citivas*. Il paese degli Elvezi è sul *plateau*, ed è limitato all'area circostante alle strade di comunicazione con le due Germanie. Le iscrizioni cultuali della zona della *civitas* di *Aventicum* rivelano una prevalenza di culti sincretistici celto-romani e permettono diverse conclusioni sullo statuto e le origini delle persone menzionate. Una situazione assai simile è riscontrata ad *Augusta Rauricorum*, con iscrizioni relative a militari o veterani, delle differenze essendo dovute alla natura diversa delle due città, l'una prevalentemente amministrativa, la seconda più mercantile. Menzione delle iscrizioni di *Losanna* e *Soletta*. Mentre la romanizzazione sarebbe un fenomeno di lealtà politica e di convenienza economica, il paese rimane profondamente celtico.
(Réd.)

6C 6F

VD

RAS 1994/407

Les graffiti sur céramique de Lousonna-Vidy

Luginbühl, Thierry. In: *ASSPA* 77, 1994, 95-108. Ill. Pls. Biblio.

L'étude de 89 graffiti retrouvés sur des récipients en céramique de *Lousonna-Vidy* a permis de distinguer deux catégories d'inscriptions dont le sens et la fonction ont pu être définis assez précisément: les marques de propriété et les indications de contenu. Les premières, de loin les plus nombreuses, se retrouvent presque exclusivement sur de la céramique de table de qualité comme la terre sigillée d'importation ou ses imitations. Leur fonction était de relever le caractère personnel de certains récipients, des coupes et des assiettes principalement. Elles se présentent soit sous la forme de noms, souvent abrégés, soit sous celle de marques non littérales, simples croix ou dessins plus élaborés. Les inscriptions concernant les particularités d'un contenu, attestées uniquement sur des récipients de stockage (*dolia*, pots à provisions) et des cruches, indiquent selon les cas un poids, un prix ou la nature d'un produit. Malgré leur nombre relativement restreint, ces graffiti sont une source précieuse d'informations pour l'étude des noms des habitants du *vicus* et permettent l'approche de sujets aussi divers que l'écriture, la langue, la propriété, le statut et le rôle de la femme, les usages commerciaux, la persistance celtique et la romanisation. Cette petite étude, loin de prétendre répondre de manière assurée à ces questions, désire simplement montrer l'intérêt de ce type d'inscriptions pour la connaissance de la vie quotidienne dans le monde gallo-romain.
(Au.)

6C

BS

RAS 1994/408*

Zum Namen "Basilia"

Portmann, Werner. In: *Klio* 75, 1993, 383-386.

Die Herkunft des Namens der Stadt **Basel** ist trotz verschiedener Lösungsversuche bis heute ein Rätsel geblieben. Der Aufsatz versucht zu zeigen, dass "Basilia" möglicherweise eine Verkürzung des Namens der Mutter des Kaisers Julian, "Basilina" ist.

(Au.)

6C

VD

RAS 1994/**409**

L'image de la Piété dans le trésor de Vidy

Serneels-Hofstetter, Monique. In: *BACM* 7, 1994, 3-7. III.

Catalogue comportant cinq représentations de la Pietas sur les monnaies en or du trésor de *Lausanne-Vidy*, où ce thème est figuré sur 21 des 70 pièces. La propagande impériale accordait une importance particulière à la piété; cette notion recouvrait plusieurs sens et permettait de proposer un véritable code moral.

(Réd.)

6C

AG

RAS 1994/**410**

Die Kleininschriften aus dem frühromischen Kastell und dem Lagerdorf in Zurzach

Speidel, Michael Alexander. In: *JbGPV* 1993 (1994), 53-58. III.

Die von 1982 bis 1990 in **Zurzach** durchgeführten Grabungen haben im Bereich des damals entdeckten frühromischen Truppenlagers und der dazugehörigen Siedlung im Vorgelände mehrere Gegenstände mit eingeritzten und gestempelten Inschriften zutage gefördert. Bei den beschriebenen Gegenständen handelt es sich um Keramikscherben, einen Eisenhaken, eine Bleietikette, ferner um gestempelte Ziegel der 21. und 11. Legion sowie der *cohors XXVI*. Diese hier erstmals veröffentlichten Kleininschriften betreffen die ehemaligen Besitzer, bzw. die Hersteller der beschriebenen Gegenstände. Einige allgemeine Überlegungen zu den bisher aus Zurzach bekannten schriftlichen Zeugnissen vervollständigen den Beitrag.

(Au.)

6C

CH

RAS 1994/**411**

Priesterinnen im römischen Gallien, Germanien und den Alpenprovinzen (1.-3. Jahrhundert n.Chr.)

Spickermann, Wolfgang. In: *Historia* 43, 2, 1994, 189-240.

Die *flaminicae* kamen in der Regel aus den Familien der kommunalen Oberschicht. Jedenfalls lässt die Existenz weiblicher Priester in Stadtkulten auf den hohen Romanisierungsgrad einer Region schliessen; die für die drei Gallien und Obergermanien bezeugten *flaminicae* kommen nahezu alle aus Städten, die ausserdem nicht allzuweit von der Gallia Narbonensis entfernt lagen. Die Präsenz von *flaminicae regionum et municipiorum* ist in **Martigny** (Nr. 1 und 2), **Avenches** (Nr. 49) und **Nyon**

(Nr. 50 bis 53) bezeugt. Aufteilung der *flamines* und *flaminicae* auf Provinzen und Orte; es wird in nahezu jedem Ort, an dem ein *flamonium* bezeugt ist, einen Kaiserpriester und eine Kaiserpriesterin gegeben haben. Die Übernahme eines Amtes als Kaiserpriesterin geschah nicht aus religiöser Motivation, sondern aus Gründen des eigenen Sozialprestiges und dem der Familie. So war nicht etwa die Betätigung in einer Kultgemeinde, sondern der Einfluss, das Ansehen und der Reichtum der Familie ausschlaggebend im Hinblick auf die Eignung für ein solches Priesteramt.
(Réd.)

6C 6H

VD

RAS 1994/412

Cultes publics et statut juridique de la cité des Helvètes

Van Andringa, William. In: Roman Religion in Gallia Belgica and the Germaniae, Actes des 4^{èmes} Rencontres Scientifiques de Luxembourg, édité par Ternes, Charles M.; Burke, Paul F. – Luxembourg, Société des Antiquités Nationales, 1994, 170-194. (Bulletin des Antiquités Luxembourgeoises 22, 1993).

Les analyses récentes du fonctionnement des religions grecques et romaines ont montré que, dans l'Antiquité, les pratiques cultuelles ne peuvent être séparées du contexte politique et social dans lequel elles évoluent et auquel elles apportent d'ailleurs toute sa signification. Or, en Gaule, à partir du règne d'Auguste, la vie politique et religieuse s'est trouvée régulée au sein du cadre civilisé de la cité. C'est donc dans le cadre de l'organisation des Helvètes en *civitas* que les pratiques religieuses de cette région de Gaule doivent être avant tout envisagées avec une attention particulière portée sur le rapport entre la mutation des espaces religieux, l'organisation des cultes et l'évolution juridique de la communauté. D'abord cité pérégrine, les Helvètes obtiennent le statut de colonie sous Vespasien, évolution lourde de sens et entérinée sur le plan religieux. L'étude de la religion de la *civitas Helvetiorum* confirme en effet l'ampleur des réaménagements institutionnels opérés après l'obtention du titre de colonie. Sur la période antérieure à la promotion, la documentation épigraphique est peu loquace, mais la structure des espaces sacrés installés à la périphérie d'Avenches indique que la nouvelle *civitas* respectait ses propres coutumes religieuses.
(Au.)

6C

VD

RAS 1994/413

Notes sur la famille helvète des Camilli

Van Berchem, Denis. In: ASSPA 77, 1994, 109-114. III.

Etude historique qui cherche à préciser, à la lumière des inscriptions, le rôle des Camilli dans le développement de la cité d'Avenches au début de l'Empire. Un appendice reconstitue l'histoire de l'inscription CIL XIII 5054 et de ses publications successives. (Préhistoire voir RAS 1994/249).
(Réd.)

6C

VD

RAS 1994/414

Le préfet à la répression du brigandage: nouvelles données

Veuthey, Jean-Luc. In: EL 2, 1994, 69-82. III.

Interprétation nouvelle de la préfecture à la répression du brigandage, magistrature très rarement attestée (**Nyon**: CIL XIII 5010 et AE 1978, 567; Bingen: CIL XIII 6211; Bois l'Abbé: AE 1982, 716). Plutôt qu'une charge municipale figurant dès l'origine dans la constitution césarienne de Nyon, cette préfecture pourrait être une charge impériale en rapport avec les premiers signes d'insécurité qui apparaissent dans la seconde moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C.
(Au.)

6C

ZH

RAS 1994/**415**

Die antike Numismatik und ihr Material

Von Kaenel, Hans-Markus. In: SMB 173, 44, 1994, 1-12.

Während der Umfang des verfügbaren Quellenmaterials stetig wächst, entstehen neue Wege in der Auswertung von Fundmaterial. Zwei Komplexe stammen aus dem Gebiet der heutigen Schweiz. Im Falle des Münzhortes von **Neftenbach**, für dessen Auswertung neuste technische Mittel herbeigezogen wurden (s. RAS 1993/**398**), können die Verbergung und das Schicksal des Gutshofes in keinem kausalen Zusammenhang stehen: der numismatische Befund bildet dabei ein wichtiges, aber nicht das einzige Kriterium. Für alle im vicus von *Oberwinterthur* in den Jahren 1977-1982 entdeckten Fundmünzen konnte man mit Dendrodaten feststellen, dass die Masse der Einzelfunde über die Zugehörigkeit zu Schichten und Fundkomplexen in einem relativ chronologisch relevanten Datennetz steht. Mikrokomplexe können gebildet werden, die wertvolle Aufschlüsse über die Entwicklung des Geldumlaufes in einer Siedlung geben, während man in der Regel nur über Gesamtmünzreihen von Grabungen, Siedlungen oder Provinzen verfügt. Es geht dabei immer mehr darum, über die eigentliche numismatische Bestimmung und Auswertung des Materials hinaus, interdisziplinär zusammenzuarbeiten.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1994/**416**

Studien zur Alpengeschichte in antiker Zeit

Walser, Gerold. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 1994, 138 S. III. (Historia Einzelschriften 86).

Der grösste Teil der Artikel dieses Sammelwerkes sind nach der ersten Ausgabe von RAS erschienen. Deutsche Fassung und Neubearbeitung des Themas von RAS 1986/**459**; leicht abgeänderter Beitrag von RAS 1988/**401**; neuere Literaturhinweise in RAS 1988/**400** und 1990/**382**. Ein in Vallesia 35, 1980, 121-125 erschienener Artikel präsentiert zwei Kaiserinschriften, die über den relativ hohen Romanisierungsgrad des Wallis Auskunft geben und von der Wichtigkeit des St. Bernhardpasses als Verbindung von Italien zum Rheinheer zeugen. (Urgeschichte s. RAS 1994/**220**).
(Réd.)

6C

ZH

RAS 1994/417

Münzfunde – trouvailles de monnaies

Warburton, Rahel C.; Diaz, José. In: SMB 175/176, 44, 1994, 95-96. Ill.

In *Adetswil-Pulten* (Gem. **Bäretswil ZH**) Schatzfund mit 658 Münzen, die sich in einem mit einem Ziegelfragment zugedeckten Tongefäss befanden. Erwähnung eines im Jahre 1880 am selben Ort gefundenen Münzschatz.

(Réd.)

6D

GR VS TI

RAS 1994/418*

La négation des Alpes dans l'imaginaire romain

Tarpin, Michel. In: La montagne et ses images du peintre d'Akrésilas à Thomas Cole. Actes du 116^e Congrès National des Sociétés Savantes, Chambéry, 1991. – Paris, Editions du C.T.H.S., 1991, 29-42.

Cet article reprend sur plusieurs points RAS 1992/414.

(Réd.)

6E

BE

RAS 1994/419

Arch und Büren a.A. 1991. Zur Römerstrasse zwischen Petinesca und Salodurum

Bacher, René; Ramseyer, Karl. In: AKBE 3B, 1994, 375-391. Ill. Tfn.

Im Sommer 1991 wurde die römische Mittellandtransversale sowohl in **Arch** als auch **Büren a.A.** untersucht. In Arch wurden die verschiedenen Strassenschichten auf einer Länge von knapp 50 m treppenartig freigelegt. Auch die sedimentologischen Untersuchungen bestätigen den Aufbau der einzelnen Fahrbahnen: Kiesschüttung – verdichteter Fahrbelag – Strassenstaub. Dass der in Büren nur im Profil gefasste Strassenkörper effektiv römisch ist bestätigen seine Breite und die seitlichen Strassengräben. Auch auf Luftbildern der trockenen Sommers 1976 zeichnet sich die römische Strasse z.T. deutlich ab, so dass wir deren Verlauf von Büren (Profilschnitt 1991) über Rüti, Arch (Grabung 1991) und Leuzigen (Profilschnitte 1989) bis über die Grenze zum Kanton Solothurn hinweg verfolgen können.

(Au.)

6E

VD

RAS 1994/420

Le moulin hydraulique gallo-romain d'Avenches "En Chaplix"

Castella, Daniel. Avec la collaboration de Bezat, Pierre-Alain; Bezat, Evelyne; Eschbach, François; König, Franz E.; Martin, Chantal; Orcel, Christian; Orcel, Alain; Serneels, Vincent; Tercier, Jean. Lausanne, Cahiers d'archéologie romande, 1994, 156 p. Ill. Biblio. (CAR 62).

Publication détaillée d'une installation de meunerie hydraulique fouillée à **Avenches** en 1990-1991 dans le cadre des travaux de construction de l'autoroute RN 1. L'ouvrage s'ouvre sur un historique des recherches consacrées aux moulins à eau antiques, accompagné d'un inventaire critique des documents écrits, iconographiques et archéologiques disponibles. Suit une description de l'installation avenchoise, établie en rase campagne à l'extérieur de la ville antique et intégralement construite en bois sur la berge d'un bras de rivière aujourd'hui asséché. Les éléments conservés de son infrastructure (chambre de meunerie, biefs) amènent à restituer un moulin à roue verticale et engrenage coudé. La dendrochronologie permet de dater la construction des années 57/58 apr. J.-C. et atteste des réfections durant la décennie suivante. L'abondant matériel découvert (céramique, verre et monnaies) fait l'objet d'une étude détaillée et autorise à situer l'abandon de l'installation aux environs de 80. Le moulin d'Avenches est à l'heure actuelle le plus ancien attesté archéologiquement. Le catalogue des nombreux fragments de meules récoltés sur le site est accompagné d'une étude pétrographique visant à déterminer la provenance des roches basaltiques utilisées pour leur confection (probablement le Massif Central). Enfin, une analyse botanique des macrorestes découverts fournit quelques indices sur l'activité du moulin (céréales) et son environnement végétal.
(Au.)

6E 6K

CH

RAS 1994/421

Zum Handwerk der Vici in der Nord- und Ostschweiz (Ein vorläufiger Überblick)

Doswald, Cornel. In: JbGPV 1993 (1994), 3-20. Ill. Biblio.

In den vici muss die Verarbeitung der Werkstoffe Eisen, Leder und Holz überall gewährleistet gewesen sein. Eisenschmiede, lederverarbeitende (Schuster, Sattler etc.) und Holzverarbeitende Handwerker (Zimmerleute, Schreiner etc.) können daher als Grundhandwerker gelten, die überall gebraucht wurden. Ihnen schlossen sich häufig Bronzegießer, Gerber und Bearbeiter verschiedener Skelettmaterialien (etwa Beinschnitzer) an, ausserdem je nach Rohstofflage auch Töpfer und Steinmetzen. Gewerbe, die vorwiegend für den gehobenen Bedarf produzierten (also etwa Glasmacher und Goldschmiede), sind bisher nicht nachzuweisen. Die Gründe für die Konzentration der Handwerker in nicht-landwirtschaftlichen Siedlungen sind nicht nur im Handwerk selbst zu suchen, sondern auch in den besonderen Standortbedingungen der vici, zu deren Gestaltung die Handwerker wiederum das ihre beitrugen. Zunächst ergaben sich aus der Anwesenheit verschiedener Handwerker am gleichen Standort günstige Synergieeffekte. Ausserdem können wir in den vici in einigen günstigen Fällen handwerkliche Spezialisierungen identifizieren. Die Ausnützung von Synergieeffekten und die gelegentlich feststellbare Tendenz zur Spezialisierung sind Reaktionen des Handwerks auf die besondere Standortgunst der vici. Generell lassen sich in den vici eine Konzentration von Dienstleistungen verschiedenster Art und die Präsenz von Händlern nachweisen oder zumindest vermuten. Aus dem Dienstleistungscharakter der vici und aus der Verbindung von Handwerk und Handel ergibt sich wirtschaftlich, sozial und kulturell eine Verdichtung von Angebot, Austausch und Verkehr, die ihrerseits Ausdruck der grundlegenden Raumbeziehungen des vicus ist. Drei Faktoren sind für die Anlage von vici von besonderer Bedeutung: vici liegen 1. an verkehrsgünstigen Punkten, 2. in einem wirtschaftlich genügend tragfähigen Hinterland, wo sie sich 3. in Abhängigkeit von der Dichte der Besiedlung und des Verkehrsnetzes in mehr oder weniger regelmässigen Abständen voneinander halten. Zusammenfassend schlägt man vor, die vici im Schweizerischen Mittelland als ländliche Gewerbesiedlungen und

Dienstleistungszentren zu definieren, deren Gebäude um einen lokalen Markt gruppiert waren, der sie mit den Haupthandelswegen der Region verband. Ihr städtischer Charakter ist zwar je nach ihrer Grösse architektonisch unterschiedlich deutlich ausgeprägt, aber doch eindeutig, wodurch sie sich von den Gutshöfen als den hauptsächlich landwirtschaftlichen Siedlungen ebenso abheben wie von alleinstehenden Strassenstationen.
(Au.)

6E

AG

RAS 1994/422

Herkunft und Verbreitung der römischen Mühlsteine im Kanton Aargau – Praktische Geologie in römischer Zeit

Doswald, Cornel. In: *Minaria Helvetica* 14a, 1994, 22-38. III.

Der Beitrag stützt sich auf die intensive Bearbeitung des gesamten, recht heterogenen Steinfundmaterials aus den neueren Grabungen in **Zurzach** (1983-1987, 1990) und **Baden** (1987/88) sowie auf die Erfassung der Mühlstein-Alt funde von **Frick**, **Baden**, **Lenzburg** und **Windisch**. Diese Funde aus den sechs vermuteten vici des Kantons Aargau sowie den beiden wichtigsten frühkaiserzeitlichen Militäranlagen werden untersucht im Hinblick auf die technischen Anforderungen an das Gesteinsmaterial, die geographische Lokalisierung der Erzeugergebiete und die von ihnen produzierten Gesteinsqualitäten, die in diesem Raum lokalisierbaren Steinbrüche und ihre Werkstatttraditionen, soweit sie sich an den Funden ablesen lassen. Die weite geographische Streuung der Fundorte und ihre gute Verkehrslage an Schnittpunkten des römischen Strassen- und Gewässernetzes erlaubt ausserdem eine ausreichend repräsentative Darstellung der Absatzgebiete der Erzeuger und der entsprechenden Güterströme im regionalen Handel. An den Mühlsteinen erschliesst sich so eine systematische Nutzung altbekannter wie auch durch Prospektion und Handel in römischer Zeit neuerschlossener Gesteinsvorkommen. Ihre Verwertung ist an der besonderen Materialeignung der petrographisch unterschiedlichsten, aber in der technischen Verwendung austauschbaren Gesteine orientiert. Lokal ist diese Nutzungsweise immer gut zu erfassen, denn die römischen Siedlungen als Absatzmärkte liegt jeweils auf einem besonderen Schnittpunkt der Absatzgebiete mehrerer sich ergänzender oder konkurrierender, teils benachbarter, teils weit entfernter Steinbrüche und der damit verbundenen Steinmetzwerkstätten.
(Au.)

6E 5bE

CH

RAS 1994/423

Les lingots de fer protohistoriques en Europe occidentale: problématique générale

Doswald, Cornel. In: *La sidérurgie ancienne de l'Est de la France dans son contexte européen. Archéologie et archéométrie. Actes du Colloque de Besançon, 10-13 novembre 1993, publiés par Mangin, Michel.* – Paris, Les Belles Lettres, 1994, 333-343. III. Biblio. (*Annales littéraires de l'Université de Besançon* 536).

Synthèse des informations disponibles. Position de ces objets dans la chaîne opératoire, typologie, datation et distribution spatiale, fonction rituelle. Les lingots bipyramidés, en barre carrée et en barre aplatie sont bien représentés en Suisse, la dernière de ces formes présentant toutefois plusieurs variantes. La découverte de lingots intacts est liée

généralement à l'utilisation qui en était faite comme offrandes rituelles. Interprétation sémiologique de la forme des lingots.
(Réd.)

6E

BE

RAS 1994/424

Arch – Römerstrasse 1991. Der Leugenstein – Geschichte und Topographie

Herzig, Hans E. In: AKBE 3B, 1994, 392-396. Ill. Biblio.

Die Datierung des auf Carinus lautenden Leugensteins ist keineswegs klar und daher nicht anders einzugrenzen als zwischen das Jahresende 282 und das Frühjahr 285. Daher ist es nahezu unmöglich, die Errichtung des Leugensteins mit einem Ereignis zu verbinden. Die nach eigener Lesung 20 Leugen messen ziemlich sicher von Aventicum nach Salodurum, wobei Arch am rechten Ufer der Aare liegt, so dass für die Linienführung der Römerstrasse durch das Seeland zwei Möglichkeiten bestehen. Im Vergleich zu den Itineraren wird die Hypothese geäussert, dass die Itinerare Strecken angeben, innerhalb derer die Linienführung variieren kann. Von baugeschichtlichem Interesse ist der Strassenbelag aus einem "Kies-Sand-Silt-Gemisch". Es handelt sich also bei dieser Strasse um eine *via publica glareae strata*, wie sie durch Ulpian (*Dig.* 43, 11, 1) als Merkmal für eine unterschiedliche Oberflächenbehandlung der *viae publicae* angegeben ist.
(Au.)

6E

TG

RAS 1994/425

Eine römische Teersiederei im antiken Tasgetium – Eschenz

Jauch, Verena. In: AS 17, 3, 1994, 111-119. Ill.

Eine im Jahre 1991 unternommene Ausgrabung im römischen vicus von **Eschenz TG**, brachte neben umfangreichem Fundmaterial des 1. und 2. Jhs. n.Chr. mindestens 15 schwarz verkrustete Fragmente von Gebrauchskeramik und Kochgeschirr, sowie fünf ebenso verkrustete Kochtopfböden mit seltsamen Durchlochungen ans Licht. Der am besten erhaltene Boden besitzt einen Durchmesser von 11 cm und 5 peripher angeordnete, ovale Löcher, die um ein Zentralloch gruppiert sind. Mittels einer chemischen Analyse liessen sich die Verkrustungen als Holzteer, wahrscheinlich aus Kiefernholz, identifizieren. Vergleichsfunde ermöglichten die Rekonstruktion einer Teerproduktion im sog. Doppeltopfverfahren, der aus dem Hochmittelalter bekannten "destillatio per descensum". In einer Grube wurde zuunterst ein Sammelgefäss plaziert, auf welches ein zweiter Topf gestellt wurde, dessen durchlochter Boden auf der Mündung des unteren Topfes zu stehen kam. Das obere Reaktionsgefäss wurde mit harzhaltigem Holz der Kiefer oder der Birke angefüllt. Beide Gefässe wurden ringsum mit Lehm luftdicht verschlossen. Ein in der Grube entfachtetes Feuer setzte die sog. trockene Destillation in Gang, wodurch die flüssigen Reaktionsprodukte durch die Durchlochungen im Topfboden abtropften und im Auffangbehältnis in Form von Teer zurückblieben. Wie uns Plinius d. Ä. berichtet, fand Teer in römischer Zeit Verwendung bei der Abdichtung von Holz und Gestein, beim Schutzanstrich von Schiffen, der Verpichtung von Fässern und Vorratsgefässen, als Rostschutzmittel, Weinwürze, Malfarbe und Bestandteil der Heilkunde. Nachweise der Teerproduktion in römischer Zeit kennen wir bislang nur aus Frankreich, wo ein anderes Verfahren angewendet wurde. Die Funde aus Eschenz sind insofern von grosser Bedeutung, da sich an diesen

das Doppeltopfverfahren in römischer Zeit im 1. bzw. 2. Jh. n.Chr. nachweisen liess. Bisher ging man davon aus, dass diese Methode erstmals im 7. Jh. im slawischen Siedlungsgebiet östlich der Elbe zur Anwendung kam, wo es sich bis ins 12. Jh. behaupten konnte.
(Au.)

6E

AG

RAS 1994/**426**

Ein weiterer römischer Steinbruch in Kaiseraugst

Müller, Urs; Rentzel, Philippe. In: JbAK 15, 1994, 177-186. Ill. Biblio.

Nach einleitenden Bemerkungen zu den bekannten römischen Steinbrüchen der Schweiz, werden die neuen Grabungsbefunde von **Kaiseraugst** Flur *Schürmatt/Ziegelhof* vorgestellt. Es handelt sich um eine weitere Abbaustelle ausserhalb des spätrömischen Kastells mit einer 2,6 m hohen Felswand, die deutliche Abbauspuren an den grauen Plattenkalken (Muschelkalk) zeigt. Aufgrund von Sondierungen in der gegen den Rhein hin folgenden Geländemulde wird vermutet, dass hier nur ein Ausläufer eines grösseren Steinbruches vorliegt, der möglicherweise auch Baumaterial (Handquader, Füllmaterial und evtl. auch Branntkalk) für das nahegelegene spätrömische Kastell geliefert hat. Beobachtungen am archäologischen Fundmaterial aus der Einfüllung legen den Schluss nahe, dass die Abbaustelle bereits in spätrömischer Zeit mit Bauschutt planiert wurde.
(Au.)

6E

AG

RAS 1994/**427***

Zur Verkehrsgeschichte von Windisch von der Prähistorie bis ins 19. Jahrhundert

Müller-Lhotska, Urs A. – ohne Ort [Windisch], Autor und Gemeinde Windisch, 1993, 48 S. Ill.

Bauweisen. Hauptstrassen, Haupttore und Nebenstrassen im Legionslager. Transitachsen durch Windisch. Studie der Strecke bis nach Augst und deren Erwähnung in römischen Itinerarien. Unterscheidung von Schnellstrassen und Fahrstrassen für Schwerverkehr. Vorschläge für die Existenz eines Hafens, der die Präsenz eines horreum bestätigen würde; mansio am Rande des Lagers. Friedhöfe entlang der Ausfallstrassen: der Standort des Grabes korreliert mit der sozialen Stellung des Bestatteten.
(Réd.)

6E

AG BL

RAS 1994/**428**

Bemerkungen zu einem römischen Steinbruch beim Kastell Kaiseraugst

Rentzel, Philippe. In: Minaria Helvetica 14a, 1994, 39-45. Ill. Biblio.

In der Unterstadt von *Augusta Raurica* wurde 1993 ein weiterer römischer Steinbruch in Muschelkalk (Trias) entdeckt, welcher Handquader lieferte, die möglicherweise auch

beim Bau des Kastells Kaiseraugst Verwendung fanden. Noch in spätrömischer Zeit wurde er mit Bauschutt wieder eingefüllt.
(Au.)

6E

SO

RAS 1994/**429**

Les forges de la villa rustica de Biberist-Spitalhof (Suisse)

Schucany, Caty. In: La sidérurgie ancienne de l'Est de la France dans son contexte européen. Archéologie et archéométrie. Actes du Colloque de Besançon, 10-13 novembre 1993, publiés par Mangin, Michel. – Paris, Les Belles Lettres, 1994, 143-157. Ill. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Besançon 536).

Dans la villa de **Biberist Spitalhof**, deux ateliers juxtaposés étaient installés au bord d'un ruisseau. D'après les scories, il s'agissait de forges, datant du 2^{ème} et du 3^{ème} s. apr. J.-C. Les foyers étaient faits de grandes tuiles plates. Dans la première forge, deux meules se trouvaient près du foyer et semblent avoir servi de socles d'enclume. Un espace dégagé se trouvait de l'autre côté du ruisseau: les scories indiquent qu'il pourrait s'agir d'une sorte de foyer où l'on a épuré les éponges de fer. La seconde forge révélait une structure très particulière qui pourrait être une sorte de trompe à eau, soit un précurseur de la soufflerie catalane: une chambre de bois était le point de départ d'un canal s'écoulant avec une pente considérable vers le ruisseau, et d'une conduite de tuiles semi-circulaires, qui allait horizontalement jusque sous le foyer. On peut imaginer que l'eau provenant du ruisseau se déversait dans la chambre, provoquant une aspiration qui, par la conduite de tuiles, activait la combustion du foyer.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1994/**430**

La Suisse avant le haut fourneau. Carte des vestiges archéologiques

Senn-Luder, Marianne; Serneels, Vincent. In: La sidérurgie ancienne de l'Est de la France dans son contexte européen. Archéologie et archéométrie. Actes du Colloque de Besançon, 10-13 novembre 1993, publiés par Mangin, Michel. – Paris, Les Belles Lettres, 1994, 387-392. Ill. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Besançon 536).

Version française de RAS 1993/**411**.

(Au.)

6E

CH VD

RAS 1994/**431**

L'apport des analyses chimiques de minerais, scories et produits associés à l'étude de la sidérurgie ancienne

Serneels, Vincent. In: La sidérurgie ancienne de l'Est de la France dans son contexte européen. Archéologie et archéométrie. Actes du Colloque de Besançon, 10-13 novembre 1993, publiés par Mangin, Michel. – Paris, Les Belles Lettres, 1994, 75-81. Ill. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Besançon 536).

Au cours des différentes étapes de la chaîne opératoire de la sidérurgie, des scories sont produites. Leur forme ainsi que leur composition chimique et minéralogique sont

autant d'arguments pour les interpréter, bien que de nombreuses questions restent souvent ouvertes. Les analyses de scories de réduction permettent de calculer le bilan chimique de l'opération et la production de fer métallique. Les éléments mineurs et traces permettent de distinguer les scories de raffinage (enrichissement Mn, V et Cr) de celles formées au cours du travail de forge (enrichissement Fe, Ni, Co, éventuellement Ci). L'analyse des scories en forme de calotte provenant d'**Avenches** permet d'y proposer une industrie faisant appel à des techniques sophistiquées.
(Au.)

6F

TI

RAS 1994/**432**

Nuovi vetri tardoromani da un insediamento nel Ticino

Biaggio Simona, Simonetta. In: AS 17, 2, 1994, 88-90. Ill.

L'articolo presenta una piccola selezione di recipienti in vetro risalenti al 4° s. d. C., rinvenuti durante lo scavo di un complesso abitativo-industriale a Bioggio. L'interesse di questo gruppo di vetri è dato sia dal tipo di ritrovamento, considerato che la grande maggioranza dei vetri ticinesi proviene da ritrovamenti tombali e non da insediamenti, sia dalla loro cronologia; i vetri tardo romani sono infatti finora molto scarsi in Ticino. Fra i recipienti presentati (in prevalenza bicchieri e coppe) spicca un bicchiere decorato da fini incisioni geometriche, che può essere attribuito ad un'officina renana e conferma le ipotesi già formulate in passato riguardo ai rapporti intrattenuti con le province transalpine.
(Au.)

6F 6H

TI

RAS 1994/**433**

Vasellame in bronzo dalle necropoli romane del Canton Ticino

Brooke Bonzanigo, Maria Luisa. In: AS 17, 2, 1994, 81-83. Ill.

Accanto alla ceramica ed ai numerosi vetri, tra le suppellettili delle necropoli è possibile annoverare anche vasellame di bronzo: meno frequente, anche perchè in materiale più pregiato, questa classe di oggetti conta 128 pezzi catalogati. Gli esemplari rinvenuti appartengono al servizio per le abluzioni all'inizio e durante il banchetto, al servizio da vino o a quello da bagno. Gli oggetti più antichi, provenienti da **Giubiasco**, sono d'epoca tardo repubblicana; la varietà ed il numero di pezzi d'epoca imperiale rinvenuti nel Sopraceneri - l'82% dei pezzi proviene dal vicus di **Locarno** e dalla sua zona d'influenza - ne confermano l'inserzione nella fitta rete di comunicazioni che collegava la Transpadana con l'altro versante delle Alpi.
(Réd.)

6F

TI

RAS 1994/**434***

Vasellame romano in bronzo d'età imperiale: produzione e commerci

Castoldi, Marina. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 4, 1991, 24-28. Ill. Biblio.

Presenza nelle necropoli del Locarnese di materiale bollato da bronzisti campani mentre una coppa rinvenuta a *Muralto* è stata fabbricata in un'officina dell'area gallica.
(Réd.)

6F AG RAS 1994/**435**

A Bronze Spearhead from Insula 22, and its Significance for the Urban History of Augusta Rauricorum (Augst BL, Switzerland)

Deschler-Erb, Eckhard; Schwarz, Peter-Andrew. In: JRMES 4, 1993 (1994), 9-22. III. Biblio.

Traduction anglaise de RAS 1993/**415**.
(Réd.)

6F ZH RAS 1994/**436**

Le dépôt de céramique du vicus de Vitudurum-Oberwinterthur (Suisse). Rapport préliminaire

Ebnöther, Christa; Mees, Allard; Polak, Marinus. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Millau, 12-15 mai 1994. – Marseille, 1994, 127-131. III.

Ce dépôt contenait environ 450 pièces importées (en majeure partie de la terre sigillée du sud de la Gaule et des statuettes de terre cuite) et plus de 1000 récipients de production locale (principalement des pots, des bouteilles et des cruches). On peut déduire du contexte archéologique et de l'étude du matériel découvert que le dépôt, créé dans les années soixante du 1^{er} s. apr. J.-C. dans la partie arrière d'un bâtiment, a été détruit au cours d'un incendie survenu vers 70 apr. J.-C.
(C. Ebnöther trad.)

6F CH RAS 1994/**437**

Erare humanum est. Bévues et ratés antiques

Catalogue d'exposition (26 octobre 1994-30 avril 1995).

Flutsch, Laurent et alii. – Zurich, Musée national suisse, 1994, 79 p. III.

Ratés de potiers. Cuiller en bronze présentant des imperfections et cuiller en os brisée lors de sa fabrication. Fragments provenant d'un dépotoir de verrier. Réparation d'une corniche moulurée. Corrections sur des peintures murales ainsi que sur un chapiteau sculpté. Imperfections dans la réalisation d'un décor à la barbotine. Erreur dans l'alternance des motifs taillés sur un peigne en os. Mauvaise gestion de l'espace disponible, fautes de latin ou confusions sur diverses inscriptions. Erreur lors de la réalisation d'une mosaïque. (Préhistoire voir RAS 1994/**81**).
(Réd.)

6F VD RAS 1994/**438**

Commugny : splendeurs murales d'une villa romaine

Fuchs, Michel; Ramjoué, Evelyne. – Nyon, Musée romain, 1994, 47 p. Ill. Biblio.

Après la description du contexte archéologique et des circonstances de découverte des peintures murales de la *villa* de 1904 à 1985, six groupes sur l'ensemble du matériel conservé sont présentés en détail. Les cinq premiers sont attribuables au 3^{ème} style mûr ou à la phase de transition entre 3^{ème} et 4^{ème} style, soit entre 35 et 50 apr. J.-C. Le célèbre décor à fond noir avec canthares miniatures et colonnettes de feuilles, de roses et de fruits est intégré à une nouvelle restitution d'ensemble, plus proche des schémas connus. Un deuxième groupe était agrémenté d'un tableau mythologique entre fines colonnes égyptisantes et panneaux jaunes et rouges rehaussés de guirlandes, de chèvres minuscules et d'oiseaux picorant des baies. Le dernier groupe, à fond blanc avec socle rouge, hampes enrubannées en interpanneaux et guirlandes roses et vertes en zone supérieure, est datable de la seconde moitié du 2^{ème} s. L'analyse physico-chimique de quatre fragments a en particulier révélé l'usage de la feuille d'or.
(Au.)

6F

VD

RAS 1994/**439**

La mosaïque de Marcien, Flavius d'Avenches

Fuchs, Michel. In: Fifth International Colloquium on Ancient Mosaics held at Bath, England, on September 5-12, 1987, édité par Johnson, Peter; Ling, Roger; Smith, David J. – Ann Arbor, 1994, 123-134. Ill. (Journal of Roman Archaeology, Suppl. 9.1).

L'étude de l'inscription sur mosaïque dégagée en 1905 au sud-ouest des thermes de l'*insula* 29 d'**Aventicum** amène à corriger le texte proposé dans le CIL XIII 11479; il faut désormais lire *M(arcus) Fl(avius) Marc(ia)nu(s)* comme dédicant à la première ligne et non plus *M. Fl. Marcu(nus)*. Des conjectures sont proposées pour la fin des quatre lignes suivantes. Une exèdre et peut-être un espace central – *media(m aream)* – ont été pavés de mosaïque suivant un même décor de quatre-feuilles et carrés sur la pointe, blancs sur fond noir, mais en deux tapis, l'un aux tesselles plus larges que l'autre. L'emplacement qui les a reçus pourrait être une *schola* en bordure des thermes flaviens de la ville antique, à la construction desquels le clan des Camilli, qui compte un *C. Fl. Camillus*, a eu certainement part.
(Au.)

6F

BL

RAS 1994/**440**

Zu einigen ausgewählten Altfunden aus Augusta Raurica

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 15, 1994, 187-210. Ill.

Zu den vorgestellten Gegenständen, die ins 1. Jh. n.Chr. datieren, gehören zwei Werkzeuge aus der Agathangelus-Werkstatt oder deren Umkreis. Sie müssen zum Instrumentarium eines kunstgewerblich tätigen Handwerkers gehört haben. Ebenfalls ins 1. Jh. datiert wird ein Zierknopf mit Porträt, der auf Anwesenheit von Militär hinweist, sowie eine Scheibenfibel, möglicherweise eine Schweinchenfibel und zwei Rasiermesserchen. In das 3. Jh. und damit vielleicht auch noch in die Zeit der Befestigung auf Kastelen gehören die Silberligula, die wie der in RAS 1989/**352** bereits vorgestellte Silberteller und das mit Millefiori-Einlagen verzierte Tintenfasschen auf gutsituierte Bewohner schliessen lassen. Ins späte 3. und an den Anfang des 4. Jhs. datieren zwei Armreifen, wobei einer eindeutige Beziehungen zu Britannien zeigt. Sicher

jünger als die Befestigung auf Kastelen sind zwei Gürtelteile, wogegen zwei andere noch mit der spätesten Phase der Befestigung zusammengehen könnten. Die meisten der hier vorgestellten Funde, die sicher vom Kastelensporn stammen, kommen aus dem Bereich der insula 7. S. auch RAS 1993/**423**.
(Au.)

6F

BL

RAS 1994/**441**

Eine Reibschale mit Stempeldekor aus Augst

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 15, 1994, 219-223. III.

Das hier vorgestellte Gefäss gehört zu einer Gruppe aussergewöhnlich grosser Reibschalen, deren Rand mit figürlichem Stempeldekor verziert ist. Die benutzten Punzen weisen Beziehungen zu den helvetischen Sigillata-Manufakturen auf.
(Au.)

6F

AG

RAS 1994/**442**

Römische Scharnierfibeln mit breiter Schmuckzone aus Obergermanien und Rätien nördlich der Alpen

Grönke, Eveline; Weinlich, Edgar. In: BVbl 59, 1994, 97-115. III. Biblio.

Entwicklung und Werkstattfragen. Die 22 Fibeln lassen sich in drei Typen einteilen; die Untergruppe 1a besteht aus zwei Exemplaren von Kaiseraugst.
(Réd.)

6F 6K

GE

RAS 1994/**443**

D'Auguste à la Tétrarchie. L'apport des fouilles de l'Hôtel de Ville de Genève

Haldimann, Marc-André; Rossi, Frédéric. Avec une contribution de Bujard, Jacques. In: ASSPA 77, 1994, 53-93. III. Pls. Biblio.

Vestiges d'un habitat gallo-romain de tradition indigène, remplacé progressivement par un quartier d'habitation en terrasses: des trous de poteaux permettent de reconstituer un édifice quadrangulaire abritant des fosses, probables silos, ainsi que le foyer d'une installation artisanale. Les bâtiments établis en terrasses comportent plusieurs phases de construction et se caractérisent par la présence de sols, de dispositifs d'évacuation des eaux et d'un portique dans une phase successive. L'article est centré sur l'étude du matériel correspondant à ces périodes d'occupation: céramiques issues de contextes clos augustéens, provenant de deux grandes fosses et datés à partir de terre sigillée italique, présence de pièces remontant à la période gauloise; un remblai correspondant à la création du glacis de l'enceinte du Bas-Empire, qui scelle les structures du quartier en terrasses, contenait un corpus de vaisselle en usage entre la deuxième moitié du 2^{ème} et le 3^{ème} s. Le terminus post quem de cet ensemble est examiné à la lueur de complexes voisins provenant de la *cathédrale* – avec dans ce cas la présence de monnaies – et du radier de l'enceinte mis à jour à la *Tour-de-Boël*. L'analyse formelle des céramiques souligne la part prépondérante des productions autochtones, alors que

le recours aux formes d'origine celtique semble connaître un regain de vigueur au cours du 3^{ème} s.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1994/444

Die Bronzegefässe aus dem Legionslager von Vindonissa und Baden (Aquae Helveticae). Ein Vergleich zwischen militärischen und zivilen Siedlungen

Holliger, Christian. In: Akten der 10. Internationalen Tagung über antike Bronzen, Freiburg, 18.-22. Juli 1988. – Stuttgart, Landesdenkmalamt Baden-Württemberg, 1994, 211-215. Ill. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 45).

In *Vindonissa*, von geringen Ausnahmen abgesehen, stammt der ganze Bestand der Bronzegefässe und deren Fragmente, in einer Gesamtzahl von rund 400 Stück, aus den Jahren 17 bis 101 n.Chr. In **Baden** können etwa 60 Bronzegefässe nachgewiesen werden; hier sei auch mit einer Bronzegießwerkstatt zu rechnen, in der auch Fibeln und medizinisches bzw. kosmetisches Gerät hergestellt oder zumindest damit gehandelt wurde; es gibt in Baden eine ganze Anzahl von Objekten, welche sich durch Qualität und relative Seltenheit auszeichnen, während in Vindonissa einfache Stücke klar dominieren. Es wurden Gegenüberstellungen zwischen Vindonissa und Baden, zwischen Vindonissa und den Kastellen des Obergermanisch-rätischen Limes sowie zwischen militärischen und zivilen Fundplätzen des gesamten hier in Betracht gezogenen Gebietes gemacht. Der Gefässbestand ist uniformer in Militärlagern mit einer Predominanz der Mehrzweckgefässe. Die Zusammensetzung des bronzenen Hausrates ändert sich in funktionaler Hinsicht in Laufe der Jahrhunderte, währenddem man einen Wandel in den Lebens- bzw. Essensgewohnheiten feststellt.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1994/445

Vier Totenbetten mit Knochenschnitzereien aus Vindonissa

Holliger, Christian; Holliger-Wiesmann, Claudia. In: JbGPV 1993 (1994), 21-37. Ill. Tfn. Biblio.

Die zwischen 1926 und 1982 in vier Gräbern von *Vindonissa* gefundenen Knochenschnitzereien von Totenbetten sind vollständig katalogisiert und sämtliche wichtigen Motive im Massstab 1:1 fotografisch abgebildet. Nach einführenden Überlegungen zu den Totenbetten werden die Gräber und Gräberstrassen von Vindonissa vorgestellt, mit speziellen Fundstellen einschliesslich denjenigen der Knochenschnitzereien. Diese werden von tiberischer Zeit bis ins dritte Viertel des 1. Jhs. n.Chr. datiert, sind eng miteinander verwandt, aber nicht von gleicher Hand gefertigt. Weitere sehr ähnliche Beispiele von anderen Fundstellen werden mit den Windischer Stücken im Detail verglichen, als Anhaltspunkte für die funktionelle Plazierung der Einzelelemente die Rekonstruktionen der Totenbetten in Cambridge bzw. vom Esquilin benutzt. Als Produktionsstätte dieser Bettengruppe wird Mittelitalien angenommen.
(Au.)

6F

CH

RAS 1994/446

Die römischen Bronzen der Schweiz 5. Neufunde und Nachträge

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. – Mainz, Philipp von Zabern, 1994. 225 S. Ill. Tfn. Biblio.

Der abschliessende Band der Reihe (Band 4 ist noch in Bearbeitung) umfasst Neufunde figürlicher Bronzen der Jahre 1968 bis 1985 (Augst bis 1990) aus der ganzen Schweiz sowie Nachträge zu den älteren Funden der Bände 1 bis 3. Die Neufunde stammen grösstenteils aus dokumentierten Grabungen und beobachtetem Fundzusammenhang; zu rund zwei Dritteln der Objekte liegen Fundkomplexdatierungen vor, d.h. Angaben über den Zeitpunkt, zu welchem ein Objekt dem Gebrauch entzogen wurde. Über die Hälfte der Bronzen stammen aus **Augst** und **Kaiseraugst**; dort sind auch zwei Hortfunde zum Vorschein gekommen, deren figürliche Teile hier vorgestellt werden.
(Au.)

6F

AG VD

RAS 1994/447

L'athlétisme romain. Verreries

Landes, Christian. In: Le stade romain et ses spectacles. Catalogue de l'exposition, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1994, 253-255. Ill.

Présentation de verres au décor moulé, ornés de scènes de spectacles, et provenant de **Windisch** et **Lausanne Vidy**.
(Réd.)

6F 6C

VD

RAS 1994/448

Les estampilles sur imitations de terre sigillée de Lousonna-Vidy, 300 marques pour approcher l'origine, le statut et l'organisation des potiers lausannois

Luginbühl, Thierry; Schneiter, Annick. In: EL 2, 1994, 43-67. Ill.

Cet article porte sur la totalité des marques de potiers sur imitations de sigillée conservées au Musée Romain de **Lausanne Vidy**. Outre un catalogue des marques, cette étude propose un commentaire onomastique de la trentaine de noms d'artisans répertoriés (origine, signification et fréquence des noms, statut des potiers) et un chapitre concernant l'apport de ces données pour la connaissance de l'organisation de la production et de la diffusion des imitations de sigillée (lieux de fabrication, associations d'artisans, ateliers).
(Au.)

6F

AG BL

RAS 1994/449*

A propos d'une amphore de Bétique Dressel 20 trouvée à Augusta Rauricorum (Suisse)

Martin-Kilcher, Stefanie. In: AEspA 62, 159/160, 1989, 241-243. Ill.

Dans un niveau de remblai remontant aux années 80/90 apr. J.-C. a été découvert le col d'une amphore. L'estampille POR(tus) P() S(), provenant de la Catria, et le titulus mentionnant le producteur d'huile *L. Aelius* sont encore visibles. Il n'est pas été possible d'établir un lien de parenté entre *L. Aelius* et les divers *L. Aeli*, connus comme fabricants d'huile. Cependant, la corrélation avec cette nouvelle estampille permet d'affirmer que *L. Aelius* possédait des plantations d'oliviers à proximité du *Municipium Axatitanum*.

(Au. abr.)

6F

AG BL

RAS 1994/450

Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. 2: Die Amphoren für Wein, Fischsauce, Südfrüchte und Gesamtauswertung

Martin-Kilcher, Stefanie. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994, 315-612. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (FiA 7.2).

Die gegen 6000 im Inventar des Römermuseums **Augst** bis 1979 registrierten Amphoren bilden zur Zeit nördlich der Alpen den grössten publizierten Bestand. Sie wurde durch Mitfunde datiert; damit sind die Importe in der römischen Stadt und ihren Quartieren zeitlich sowie innerhalb ihrer Fundgruppe quantitativ und qualitativ zu bewerten. Amphoren dienten für den Transport von Lebensmitteln aus dem Mittelmeerraum (Olivenöl, Wein, Fischsauce, seltener Südfrüchte). Oft waren die etwa 15 bis 80 Liter fassenden Einwegverpackungen der Antike beschriftet: Ware, Herkunft, Transportfirma, Kontrollvermerke usw. wurden angegeben. Einige Formen oder/und Tonarten sind für bestimmte Exportgebiete typisch und lassen so das Herkunftsgebiet bestimmen. Sie zeigen, dass in die römische Koloniestadt Augst und in das spätantike Kastell in Amphoren vor allem Olivenöl aus Südspanien, zuweilen auch aus Nordafrika, Fischsauen aus Spanien und Portugal, aus Nordafrika, aus Südfrankreich, insbesondere aber Wein unterschiedlichster Provenienz importiert wurde. Die von der Gründung der Colonia in Augst an importierten Lebensmittel illustrieren einerseits, wie rasch und stark die über verschiedene Kanäle als Vorbild wirkende römische Lebensweise auch in den Provinzen integriert wurde, und andererseits, welche interessanten Markt zivile Siedlungen für den Handel boten. Handel und Transport dieser Waren werden in einem eigenen Kapitel behandelt.

(Au.)

6F

CH

RAS 1994/451

Spätlatène- und frühe Kaiserzeit: Keramik in den Jahrzehnten des Übergangs

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Keramik zwischen den Epochen. Funktion – Formenwandel – Technik. Wissenschaftliche Fachtagung vom 19./20. August 1994 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1994, 32-43. Ill. Biblio.

Die zweite Hälfte des 1. Jhs. v.Chr. bildet in der Archäologie nördlich der Alpen noch zu sehr eine Trennlinie zwischen Prähistorie und provinzialrömischer Archäologie. Der Beitrag macht den Versuch, einige Grundzüge der Keramikentwicklung (Einheimische Tradition – Importe – Rezeption – Fragen der Funktion) unter Verknüpfung und Vergleich der beiden Fachrichtungen herauszustellen. (Urgeschichte s. RAS 1994/238).

(Au.)

6F

VD

RAS 1994/452

Le cratère aux serpents

Meylan Krause, Marie-France. In: *Aventicum* 4, 1994, 2-9. Ill. Biblio.

Description de l'objet et identification des symboles représentés. Fonction religieuse, rapprochement avec le culte de Sabazius. Problème de la provenance de ce vase.
(Réd.)

6F

GE

RAS 1994/453

Die Holzstatue aus dem antiken Hafen von Genf: Der Merkur der Kelten

Mottier, Yvette. In: *HA* 98, 25, 1994, 42-50. Ill.

Leicht veränderte und erweiterte deutsche Fassung von RAS 1993/430. (Urgeschichte s. RAS 1994/256).
(Réd.)

6F

BE

RAS 1994/454

Studen-Ried/Petinesca 1966. Töpfereiabfall mit Glanztonbechern

Müller, Felix. In: *AKBE* 3B, 1994, 443-482. Ill. Tfn. Biblio.

Von den drei Gruben enthielt Grube 2 die meisten Funde, darunter mindestens zwei Dutzend Glanztonbecher mit verschiedenen Ziertechniken: Kreisaugen, Kammstrich, Kerbbänder und Barbotine. Da die Gefässe weitgehend vollständig vorliegen, jedoch verschiedenartige Fabrikationsmängel (Deformationen, Aufplatzungen, Überbrände) aufweisen, wurden sie als Ausschussware einer Töpferei gedeutet. Weitere ca. 120 Keramikobjekte liegen als Fragmente vor. Typologische Datierung rund um 200 n.Chr.
(Au.)

6F

VD

RAS 1994/455

Imagery of the Gods of the Week in Roman Mosaics

Parrish, David. In: *AnTard* 2, 1994, 193-204. Ill.

Les reproductions de la semaine sont relativement rares sur les mosaïques. Concentrées dans la partie occidentale de l'empire, elles remontent à la période entre la fin du 2^{ème} et le début du 4^{ème} s. Les variations dans la composition s'accompagnent d'un choix varié de la divinité centrale: ainsi à **Orbe** s'agira-t-il de la figure de Vénus. Occasionnellement des éléments du culte de Mithra sont associés à la symbolique planétaire, comme sur un récipient de bronze trouvé à **Augst**.
(Réd.)

La céramique de l'Antiquité tardive (Fin III^e-V^e siècles)

Paunier, Daniel. In: Keramik zwischen den Epochen. Funktion – Formenwandel – Technik. Wissenschaftliche Fachtagung vom 19./20. August 1994 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1994, 44-48. III.

Origine, évolution typologique et aspects fonctionnels de la céramique du 2^{ème} et de la fin du 3^{ème} s. Les sources d'approvisionnement, les voies du commerce, les effets d'une acculturation plus marquée à proximité des camps militaires, des colonies, des grands axes de communication ou des provinces anciennement romanisées déterminent, avec les traditions locales, le caractère du faciès céramologique d'une région donnée. Les crises politiques, économiques et financières, et l'insécurité des temps consécutive aux invasions du 3^{ème} s. ne vont pas modifier fondamentalement la situation. Si certains ateliers déclinent ou s'effacent, d'autres vont poursuivre, voire développer leur activité. Dans son ensemble, l'organisation économique, comme le faciès céramologique, vont perdurer jusqu'au 5^{ème} s. au moins. Importations. Faciès régionaux de l'Antiquité tardive: Suisse occidentale (céramique africaine et paléochrétienne, productions régionales à revêtement argileux) et nord-est de la Suisse (céramique de l'Argonne et productions locales). Si certaines tendances annoncent une évolution vers les céramiques du Haut Moyen-âge, le faciès céramologique de l'Antiquité tardive ne trahit aucune rupture avec le Haut-Empire. La persistance des traditions gallo-romaines dans le domaine des techniques et des formes s'observe jusqu'à la fin du 5^{ème} s.

(Au.)

Aulnay-de-Saintonge und Vindonissa

Pavlinec, Michael. In: JbSGUF 77, 1994, 152-154. III. Biblio.

Vor zwei Jahren (RAS 1992/381) wurde eine Zusammenstellung absolut datierter Fundstellen als Grundlage einer statistischer Terra-Sigillata-Chronologie vorgestellt. Im 1. Jh. n.Chr. blieb ein Schwachpunkt bestehen. Dieser kann mit den Funden des römischen Militärlagers von *Aulnay-sur-Saintonge* behoben werden, wo mit der weitgehend gleichzeitigen Belegung des Legionslager von *Vindonissa* durch die 13. Legion aufschlussreiche Vergleiche möglich sind.

(Réd.)

L'argento dei Romani. Vasellame da tavola e d'apparato

Pirzio Biroli Stefanelli, Lucia. – Roma, "L'Erma" di Bretschneider, 1991, 329 p. III. Biblio.

Fra i diversi tesori menzionati, presentazione della scoperta di **Kaiseraugst** (nn. 159-176).

(Réd.)

Die römischen Fibeln aus Augst und Kaiseraugst. Die Neufunde seit 1975

Riha, Emilie. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft und Römermuseum Augst, 1994, 204 S. Ill. Biblio. (FiA 18).

Das Buch stellt eine unabhängige Fortsetzung des 1. Bandes über römische Fibeln in **Augst** und **Kaiseraugst** aus dem Jahre 1979 dar. Durch die zweite Fibel-Edition wird die Gruppierung der Fibeln bestätigt und ausgeweitet. Im ganzen sind in dieser Publikation 1190 Fibelneufunde zusammengetragen und behandelt worden. Die Tabellen mit Schichtdatierungen und mit Fundstellen beziehen sich auf den gesamten Fibelbestand vom Römermuseum Augst. Eine Typentafel ergänzt die Publikation.

(Au.)

Flohjagd mit der Lampe? Eine fehlgedeutete Kleininschrift auf einem römischen Tonlämpchen

Thüry, Günther E. In: AS 17, 1994, 120-122. Ill.

Eine Lampe des Genfer Musée d'Art et d'Histoire trägt das Graffito LVCER PVLICA. W.Deonna verstand das als LVCER(NA) PVLICA(RIA) oder PVLICA(RIS), d.h. als "Lampe für die Flohjagd". Die Arbeit führt jedoch aus, dass die Form PVLICA eine falsche Schreibung von PVBLICA ist. Die Lampe dürfte demnach bei öffentlichen Beleuchtungen an Festtagen oder in einem öffentlichen Gebäude verwendet worden sein. Die Signatur VOVXIII auf dem Lampenboden könnte sich auf die 13. Legion in Windisch beziehen.

(Au.)

Le buste en or d'un empereur: "Marc Aurèle"

Tuor-Clerc, Dominique. In: Aventicum 3, 1994, 4-11. Ill. Biblio.

Description et technique de fabrication. Présence d'un atelier d'orfèvre à **Avenches**. Fonction du buste et identification du personnage représenté.

(Réd.)

La mosaïque aux pugilistes de *Tarnaia*

Wiblé, François. In: Le stade romain et ses spectacles. Catalogue de l'exposition, édité par Landes, Christian. – Lattes, Musée archéologique Henri Prades, 1994, 73-75. Ill.

Description et proposition de datation du monument actuellement visible *in situ*. Sous réserve de quelques fragments aujourd'hui perdus et de tesselles éparses trouvés à **Martigny**, cette mosaïque est la seule à avoir été conservée dans la *Vallis Poenina*.

(Réd.)

6F

VS

RAS 1994/463

La mosaïque aux pugilistes de *Tarnaia*

Wibl , François. In: Revue Historique du Mandement de Bex 27, 1994, 55-57. Ill. Biblio.

Même article que RAS 1994/462.

(R d.)

6F

BS

RAS 1994/464

Römische Keramik von der Flur "Im Hinterengeli", Riehen BS

Wild, Werner. In: JbAB 1991 (1994), 73-102. Ill. Tfn. Biblio.

Der Aufsatz behandelt Oberflächenfunde einer erst 1985 entdeckten villa rustica, welche von der zweiten Hälfte des 1. Jhs. bis ins erste Viertel des 3. Jhs. datieren. In jüngerer Zeit konnten durch die Entdeckung und Untersuchung von Fundstellen auch in Deutschland die Kenntnisse der rechtsrheinischen Besiedlung im Vorfeld von Augst BL vertieft werden. Das Fundmaterial umfasst ausser Keramik (Terra-Sigillata, Gebrauchskeramik, Baukeramik) einen Schlüssel, einen Sesterzen der LUCILLA (Rom 161-164) sowie Glasfragmente. Verbrannte Terra-Sigillata und Dachziegel weisen auf eine Brandkatastrophe hin, die vielleicht die Preisgabe der Villa zur Folge hatte.

(Au.)

6G

BE

RAS 1994/465

Bern-Bümpliz – Mauritiuskirche 1991. Dokumente zum römischen Gutshof

Bacher, René. In: AKBE 3B, 1994, 397-414. Ill.

Die kleine Dokumentation im April 1991 führte dazu, sämtliche greifbaren Dokumente ( lteste schriftliche Erw hung 1760)  ber den römischen Gutshof von **Bern Bümpliz** zu einem Gesamtplan zusammenzutragen. Besonders zu erwähnen sind die hypokaustierten Räume im nördlichen Flügel des Herrenhauses (Dokumentationen 1898 und 1968), der Apsidenraum im Bereich der heutigen Kirche (Grabungen 1962/63), ein Mosaikboden im südlichen Teil des Hauptgebäudes (Grabung 1963) sowie das Eisenwerkzeug-Set eines römischen Schreiners oder Zimmermanns.

(Au.)

6G

ZH

RAS 1994/466

Elgg in römischer Zeit

Hedinger, Bettina. In: Jahrbüchlein 1995 – Elgg, Hagenbuch, Hofstetten, Bertschikon, 1994, 6-17. Ill. Biblio.

Ausgehend von dem Fund einer Mauer eines römischen Wasserbeckens wird der Forschungsstand zum römischen **Elgg** zusammengefasst. Mehrere Fundmeldungen deuten darauf hin, dass sich auf der Geländeterrasse nordöstlich des Städtchens ein nach Norden ausgerichteter römischer Gutshof befand, der jedoch bisher nicht

systematisch erforscht werden musste. Das angeschnittene Wasserbecken dürfte als Teil einer Badeanlage oder eines Zierbeckens angesprochen werden. In einem Elgger Riegelhaus eingebaute und im SLM aufbewahrte Teile eines Mosaikbodens zeugen von der repräsentativen Ausstattung der Villa. Mehrere Münzfunde weisen auf eine Besiedlung des Areals bis mindestens ins mittlere 4. Jh. n.Chr. hin. Weitere wichtige römische Funde sind eine heute vermisste Bronzelampe und ein Ziegelstempel aus einer unbekanntem privaten Ziegelei. Zwei südlich des mutmasslichen Gutshofareals gefundene Keramikgefässe könnten Reste eines Urnengrabes darstellen.
(Au.)

6G AG BL RAS 1994/**467**

Römisches Brot, Mahlen, Backen, Rezepte

Hürbin, Werner. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994², 31 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 4).

Deutsche überarbeitete Auflage von RAS 1982/**91**.
(Réd.)

6G VD RAS 1994/**468**

Histoire de Payerne. Les murailles de Payerne

Ischi, Edmond. – Payerne, Association du Vieux Payerne et Editions Cabédita, 1994, 138 p. Ill.

Brève présentation de la villa gallo-romaine.
(Réd.)

6G TI RAS 1994/**469***

Scavi in zona Chiesa Rossa – Castel San Pietro

Martinelli, Alfio. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 2, [1988], 13-19. Ill.

Obiettivi e concetto di scavo. Lente di laterizi, tegoloni ed embrici di tipo romano nell'interno di un edificio, con muro verosimilmente a sostegno del terrazzo sottostante, che fu usato tra il 5° ed il 6° s. d. C. Monete, frammenti di recipienti in pietra ollare.
(Réd.)

6G TI RAS 1994/**470***

Seconda campagna di scavo a Castel San Pietro, zona Chiesa Rossa

Martinelli, Alfio. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 3, 1989, 10-15. Ill.

Precisazioni riguardo a RAS 1994/**469**: l'edificio sarà demolito in epoca tardo romana. La tecnica muratoria farebbe presumere una costruzione di altezza non indifferente, con il piano terra forse adibito a deposito. Resti di pietra ollare. Monete romane sono state pure rinvenute in altre zone di **Castel San Pietro**.
(Réd.)

6G 6F

VD

RAS 1994/**471**

Rapport préliminaire sur la campagne de fouille d'Orbe VD-Boscéaz 1993

Paratte, Claude-Alain. In: ASSPA 77, 1994, 148-152. III.

L'intervention a permis de mettre en évidence une succession de vestiges, du néolithique au 4^{ème} s. apr. J.-C. Situé à l'emplacement du corps central du futur palais, une villa d'époque antérieure a été mise au jour, datée de la seconde moitié du 1^{er} s. apr. J.-C., qu'il est possible de ranger dans la typologie des maisons à halle. La pars urbana de la villa du 3^{ème} s. a livré une nouvelle mosaïque. Au centre d'un canevas de cases à décors multiples, deux scènes racontent l'histoire d'Ulysse démasquant Achille caché parmi les filles du roi Lycomède. Enfin, des vestiges et du mobilier attestent de la permanence de l'occupation du site au 4^{ème} s. apr. J.-C. (Préhistoire voir RAS 1994/**166**).
(Au. abr.)

6G 6F

VD

RAS 1994/**472**

La villa gallo-romaine d'Yvonand VD-Mordagne. Rapport préliminaire

Paratte, Claude-Alain; Dubois, Yves. In: ASSPA 77, 1994, 143-147. III.

Les photographies aériennes prises lors d'un survol du site en juillet 1992 associées aux découvertes des années 1990 et 1991 permettent de proposer un plan complet du site. Il s'agit d'une villa à plan axial et à *pars urbana* séparée de la *pars rustica*. Son originalité consiste en la présence de bâtiments érigés à cheval sur le mur d'enclos et à l'existence probable d'une seconde *pars urbana* au sud du domaine. La *pars urbana* située au nord du domaine a subi d'importantes modifications au cours de son utilisation, de l'époque antonine à la fin du 3^{ème} s. apr. J.-C. Après l'abandon de la villa par son propriétaire et la destruction par le feu du bâtiment, un établissement s'est installé sur le site au 4^{ème} s. Il comportait des pièces chauffées par canaux en Y emboîtés ou simples, fréquents à cette époque. La peinture murale du portique sud de la pars urbana a livré un décor d'une grande originalité. A côté de panneaux rectangulaires jaunes, entourés d'une bordure ajourée formée de trois-quarts-de-cercles et points, typique du 4^{ème} style provincial, des panneaux à fond rouge présentent une décoration riche et complexe; leurs côtés, concaves, sont bordés de fines guirlandes de feuilles trouvant leur origine dans de petits calices situés en leur milieu; par ailleurs, les limites du fond rouge sont traitées à l'imitation de poils de fourrure, ce qui donne au panneau l'aspect général d'une peau de bête tendue et fixée aux angles, à l'image d'un trophée de chasse. Cette impression est renforcée par la présence, au milieu de chaque panneau rouge, d'une figure, représentant selon toute vraisemblance un chasseur d'amphithéâtre, un *venator*. Des deux personnages conservés, l'un porte une simple tunique et a les jambes nues.
(Au.)

Die ländliche Besiedlung und Landwirtschaft im Gebiet der Helvetier (Schweizer Mittelland) während der Kaiserzeit

Roth-Rubi, Katrin. In: Ländliche Besiedlung und Landwirtschaft in den Rhein-Donau-Provinzen des römischen Reiches. Vorträge eines Internationalen Kolloquiums vom 16.-21. April 1991 in Passau, herausgegeben von Bender, Helmut; Wolff, Hartmut. – Espelkamp, Verlag Marie L. Leidorf, 1994, 309-329 und 111-115 des Bildbandes. III. Biblio. (Passauer Universitätsschriften zur Archäologie 2).

Forschungsstand. Topographische Gegebenheiten, geographische Grenzen und Siedlungsdichte. Landwirtschaftsbetriebe und residenzielle Wohnbauten auf dem Land können noch nicht unterschieden werden. Die Gutshöfe setzen sich aus verschiedenen verstreuten Einzelbauten zusammen; das Zentrum bildet ein mehr oder weniger aufwendiges Herrenhaus. Die Ökonomiegebäude liegen nach bestimmten Normen geordnet in einiger Distanz vom Herrenhaus. Den Herrenhäusern liegen bautypologische Normen zugrunde, währenddem die Bauform des Ökonomiegebäudes so wenig genormt ist wie ihre Bauweise. An Bauresten, die im Zusammenhang mit dem Ökonomiebetrieb stehen können, sind Herdstellen, Räucheröfen, Töpferöfen, Schmiedewerkstätte, Ziegelbrennerei nachgewiesen. Es liegen Zeugnisse für Eisen-, und Knochenverarbeitung vor. In Dietikon sind rechteckige Fundamente als kleine Tempelchen zu deuten. Ein Kennzeichen römischer Gutshöfe im helvetischen Bereich sind die ausgedehnten Hofmauern. Chronologische Abfolge. Allgemein herrscht die Meinung, dass Veteranen aus *Vindonissa* die Gründer der ersten Gutshöfe im Umfeld des Legionslagers gewesen seien. Das Grundschema der Gutshöfe in Italien unterscheidet sich grundsätzlich von den Anlagen im Schweizer Mittelland, bei denen eine gallische Form zu sehen ist. Die Töpferei des Gutshofes von **Seeb** stellte Überschuss her, der in den umliegenden Höfen abgesetzt wurde. Anhang mit 88 römischen Villen des Kantons Aargau.

(Réd.)

Der römische Gutshof von Laufenburg/Baden

Rothkegel, Rüdiger. – Stuttgart, Landesdenkmalamt Baden-Württemberg, 1994, 263 S. III. Tfn. Biblio. Beilagen. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 43).

Das Material wird vor allem mit demjenigen des Gutshofes von **Laufen BL Müschhag**, der in 45 km Distanz liegt, verglichen. Es konnten mehrfache Verbindungen zu dem Legionslager Vindonissa, zu Augst und der Nordwestschweiz konstatiert werden; die enge Bindungen an Vindonissa machen dabei deutlich, dass die ursprüngliche Funktion der Villa in der Truppenversorgung gelegen haben dürfte. Neben den charakteristischen Formen der helvetischen Terra-Sigillata-Imitationen, kommen gewisse Gefässe aus Töpfereien des schweizerischen Gebiets: so Becher mit einem *décor oculé*, mit Karniesrand oder mit verschiedenen Barbotine-Dekorationen, verschiedene Schüsselformen sowie Küchengeschirr und Krüge. Präsenz eines Lampenfragments aus Lausanne-Vidy. Die graffiti auf einigen Töpfen erlauben es, einen kleinräumigen Handel mit der Nordwestschweiz festzustellen, ein Gebiet, aus dem wohl die meisten Fibeln stammen dürften. Mühlesteine aber auch Verkleidungsteile wurden vielleicht aus in der Nordschweiz gebrochenen Sandsteinen hergestellt. Ziegel der 21. und 11. Legion.

Stilistische Vergleiche mit den Wandmalereien von Buchs und den Mosaiken von Unterlunkofen. Diese Villa unterstützt die Annahme, dass der Rhein in diesem Gebiet nicht als starre Grenze aufzufassen ist, sondern der Schwarzwald diese Markierung darstellt. Verkehrstechnische Anbindung an das schweizerische Hinterland.
(Réd.)

6G

JU

RAS 1994/475

La villa gallo-romaine de Buix

Schifferdecker, François. In : *Jurassica* 7, 1993 (1994), 39-41. III.

Intervention d'urgence préalable à des travaux d'édilité. Plusieurs bâtiments forment deux ensembles dont l'extension globale importante reste inconnue. Le plan de la *pars urbana*, avec portique à l'est révèle plusieurs phases de construction. Certaines salles sont ornées au sol de *crustae*, serties dans un mortier liant des éclats de calcaire et de tuileau (*opus signinum*). Fragments de revêtement mural peint. Le mobilier n'est pas décrit. Une phase médiévale recouvre une partie de la *pars rustica*. Description, sur la base d'une photo aérienne, du bâtiment gallo-romain de **Lugnez Saint-Imier**. Voir aussi RAS 1994/308.
(Au.)

6G

BE

RAS 1994/476

Niederbipp – Römergasse 1991. Der römische Gutshof im Raume der Pfarrkirche

Suter, Peter J.; Bacher, René; Koenig, Franz E. In: *AKBE* 3B, 1994, 423-441. III.

Die seit dem 18. Jh. immer wieder angegrabenen antiken Mauerzüge und jetzt auf einem Gesamtplan zusammengetragenen Bodenstrukturen im Bereich Kirche/Pfarr- und Kirchgemeindehaus von **Niederbipp** gehören höchstwahrscheinlich zum Herrenhaus eines römischen Gutshofes. Im Sommer 1991 wurden wenig östlich davon die Kellerräume eines Nebengebäudes vollständig freigelegt. Das wenig zahlreiche keramische Fundmaterial (1964, 1972 und 1991) datiert die römische Anlage ins ausgehende 1. und ins 2. Jh. n.Chr. Die Münzen (Katalog der Altfunde) machen auch eine Besiedlung im 3. (und 4.) Jh. n.Chr. wahrscheinlich.
(Au.)

6H

TI

RAS 1994/477

Informazioni archeologiche

In: *AS* 17, 2, 1994, 92. III.

Moghegno TI: necropoli romana con tombe a inumazione e a cremazione; corredi. Conferma dell'esistenza di una popolazione completamente romanizzata in una vallata alpina laterale.
(Réd.)

Eine römische Glasurne aus Möhlin AG

Brogli, Werner. Mit Beiträgen von Kaufmann, Bruno; Rütli, Beat. In: VJzS, 68, 1994, 57-65. Ill.

Dass bei Grabarbeiten in über 4 m Tiefe unerwartet ein äusserst zerbrechliches Glasgefäss ohne die geringste Beschädigung in der Baggerschaufel liegt, ist aussergewöhnlich. – Im ersten Teil des mit Karte, Fotos und Zeichnungen illustrierten Artikels werden die Fundumstände und die Fundstelle beschrieben. Dabei sind auch volkskundliche Überlegungen einbezogen. Dann folgen die Untersuchungsergebnisse des Glasexperten B. Rütli, der sich aber auch Gedanken zum primären Verwendungszweck des Gefässes macht und Vergleiche zu ähnlichen Funden zieht. Hinweise zur möglichen Herkunft des Glases und zur Zeitstellung schliessen dieses Kapitel ab. Im dritten Teil sind die anthropologischen Untersuchungsergebnisse zu finden. B. Kaufmann hat den Leichenbrand – vorwiegend Menschen – und einige Tierknochen – analysiert. In seinem Beitrag sind das Vorgehen bei den Untersuchungen und seine Erkenntnisse beschrieben und in einer Tabelle und einer Zeichnung übersichtlich zusammengefasst.

(Au.)

Madrano, una necropoli romana ai piedi del San Gottardo

Butti Ronchetti, Fulvia. In: AS 17, 2, 1994, 84-87. Ill.

Consiste di 15 tombe databili al 2-3° s. d. C., scavate negli anni 1957-66; utilizzano il rito inumatorio, la struttura è a "recinto di pietre" rettangolare. I corredi hanno restituito recipienti di vetro, di terra sigillata e di ceramica comune; caratteristici sono i numerosi attrezzi da lavoro in ferro (picconi, asce, falci, falcetti, coltelli, ecc.) e le numerose fibule in bronzo, alcune tipicamente locali (tipo Mesocco), altre smaltate di produzione centroeuropea. Notevoli sono una casseruola bronzea di produzione italica ed una coppa del vasaio gallico *Cibisus*. Dalla disposizione degli oggetti è stato talvolta possibile dedurre l'abbigliamento del cadavere. I corredi provano la ricchezza della popolazione, che probabilmente sfruttava la posizione del sito, da cui si potevano raggiungere le valli dei fiumi Rodano, Reno e Ticino.

(Au.)

Thun, Kirche Scherzligen. Die archäologischen Forschungen im Bereich der ehemaligen Sakristeien und an der Westfassade 1989

Gutscher, Daniel. In: AKBE 3B, 1994, 521-550. Ill. Tf. Biblio.

Dieser Artikel übernimmt und ergänzt RAS 1993/457. Es ist nicht auszuschliessen, dass Thun-Scherzligen den Nachfolger von Thun-Allmendingen darstellt.

(Réd.)

6H

GR

RAS 1994/481

Geschichtliche Erkenntnisse aus Schutt und Asche

Rageth, Jürg. In: Terra Grischuna 3, 1994, 39-42. Ill.

Verkürzte Auflage von RAS 1994/482.
(Réd.)

6H 6I

GR

RAS 1994/482

Ein spätrömischer Kultplatz in einer Höhle bei Zillis GR

Rageth, Jürg. In: ZAK 51, 3, 1994, 141-172. Ill.

In **Zillis** fanden sich in den Jahren 1990-1992 in einer Höhle und im Höhlen-Vorplatzbereich unter einer bis zu 1 m dicken künstlichen Auffüllschicht Reste einer ca. 30-40 cm dicken Asche- und Holzkohleschicht mit mehreren Herdstellen (Feueraltäre?), Gruben, Pfostenlöchern, diversen Mauerresten und auch mit drei Bestattungen. Die Ascheschicht enthielt insgesamt ca. 640 vorwiegend spätrömische Münzen aus der Zeit zwischen 260-400 n.Chr., zahlreiche Bergkristalle, Keramik, Glas, zwei silberne Votivbleche, vereinzelt Finger- und Ohrringe, Eisengeräte, Knochenreste usw. Reste eines grünglasierten, ringförmigen Gefäßes mit Schlangenvasenaufsatz und mit reliefierten Tonappliken mit Luna-, Merkur und Tierdarstellungen weisen mit Sicherheit auf ein Kultgefäß und damit einen Kultplatz hin (Mithraeum?). Der spätrömische Kultplatz orientalischer Prägung wurde höchstwahrscheinlich vom 3. bis ins 5./6.Jh. n.Chr. verwendet und dürfte im 6./7. Jh. n.Chr. durch frühe Anhänger des Christentums zerstört worden sein (Ermordung einzelner Anhänger des spätrömischen Kultes, Zuschüttung des Heiligtums mit Erdmaterial u.a.m.). Die Fundstelle ergibt einerseits interessante Aufschlüsse zu einem spätrömischen Kult orientalischer Prägung, andererseits aber werden auch interessante Fragestellungen zum Christianisierungsprozess im Alpenraum aufgeworfen. (Urgeschichte s. RAS 1994/259).
(Au.)

6H

CH

RAS 1994/483

La Suisse dans l'Europe des sanctuaires gallo-romains

Rey-Vodoz, Véronique. In: Les sanctuaires de tradition indigène en Gaule romaine. Actes du colloque d'Argentomagus (Argenton-sur-Creuse/Saint-Marcel, Indre) 8, 9 et 10 octobre 1992, sous la direction de Goudineau, Christian; Fauduet, Isabelle; Coulon, Gérard. – Paris, Editions Errance, 1994, 7-16. Ill. Biblio.

S'ils sont fréquents sur le plateau, on ne compte que quatre sanctuaires dans les régions alpines, auxquels s'ajoute celui du *Grand Saint-Bernard*. Malgré leur enracinement dans les traditions indigènes, ces temples ont pu jouir d'un statut à part entière au sein des communautés urbanisées et romanisées; à **Avenches** et à **Augst** les sanctuaires de type gallo-romain ont leur place à l'intérieur de l'enceinte. Découvertes récentes: à **Martigny**, des bains sont attribués à l'infrastructure du temple dédié à Mercure; le matériel retrouvé est mis en rapport avec les rituels votifs: ce site est le seul dont la fréquentation est assurée avant la conquête. A **Lausanne Vidy**, au sanctuaire suburbain à l'ouest du vicus (voir RAS 1989/513) succède celui construit à

proximité de la basilique. A **Avenches** *En Chaplix* (voir RAS 1990/452), construction d'un fanum sans prédécesseur préromain: des restes animaux sont mis en rapport avec des pratiques religieuses. A **Genève**, divers éléments permettent de proposer un lieu de culte à l'emplacement de l'église de *Saint-Gervais*. Autres recherches à **Porrentruy JU**, **Dietikon ZH**, **Yvonand VD**, **Allmendingen BE** et **Studen BE**. Alors que l'on manque d'informations sur les manifestations antérieures à la présence romaine, la diversité de ces sites rend difficile toute synthèse. Amphithéâtres construits à proximité des enceintes sacrées. La forte densité d'occupation de ce territoire, qui comptera trois colonies, semble expliquer l'absence de grands sanctuaires ruraux. Liste des temples de Suisse.
(Réd.)

6H

AG

RAS 1994/484

Neues zu einem alten Grab in Kaiseraugst

Rütti, Beat. In: *JbAK* 15, 1994, 211-217. Ill.

Présentation einer 1946 im Gräberfeld **Kaiseraugst Stalden** gefundenen Körperbestattung in einem wohl mit Bleiplatten gefütterten Holzсарг. Die beigegebenen Glasschalen und eine Bronzegürtelschnalle datieren das Grab in die Mitte des 4. Jhs. n.Chr.
(Au.)

6H

ZH

RAS 1994/485

Archäologische Entdeckungen bei Unterschneit – römisches Brandgrab und mittelalterliche Siedlung

Windler, Renata. In: *Jahrbüchlein* 1995 – Elgg, Hagenbuch, Hofstetten, Bertschikon, 1994, 105-107. Ill.

Keramikfragmente, Münze. Brandgrab aus dem 1. oder 2. Jh. mit Teller als Abdeckung seiner Grube: Fibel und Schüssel als Beigaben.
(Réd.)

6I

GE

RAS 1994/486

La crypte de Saint-Gervais de Genève (fin V^e-VI^e s.): traces peintes et archéologie

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: *Edifices et peintures aux IV^e-XI^e siècles. Actes du 2^e colloque C.N.R.S. Archéologie et enduits peints, 7-8 novembre 1992, Auxerre – Abbaye Saint-Germain, sous la direction de Sapin, Christian. – Auxerre, Musée d'Auxerre, 1994, 55-62. Ill. Biblio.*

Construction au 5^{ème} s. d'une vaste église dont le chœur et la crypte sont placés à l'endroit d'un mausolée remontant à une phase antérieure, et dont les blocs sont réutilisés à cette occasion. Présence de plusieurs sépultures à l'intérieur de la nef. Les parois et la voûte du caveau étaient recouverts d'un enduit peint; un tombeau,

surmonté par la suite par un autel, prenait appui contre le mur semi-circulaire de l'abside qui, à cet endroit, était percée par une niche surmontée d'une petite fenêtre. (Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1994/487

Les églises rurales de la région de Genève: origines, développement architectural et environnement

Bonnet, Charles. In: L'environnement des églises et la topographie religieuse des campagnes médiévales. Actes du III^e congrès international d'archéologie médiévale, Aix-en-Provence, 28-30 septembre 1989, sous la direction de Fixot, Michel et Zadora-Rio, Elizabeth. – Paris, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 1994, 22-26. Ill. Biblio. (DAF 46).

De nombreux villages médiévaux sont établis à l'endroit d'un établissement romain. Les migrations germaniques ne signifèrent pas un abandon des terres, mais un changement de certaines habitudes avec une réorganisation de la répartition et de l'affectation des composantes des villae. Proches de ces établissements, ou dans leurs ruines, des nécropoles apparaissent à partir de l'an 300, alors que les sépultures privilégiées peuvent être installées dans des mausolées. La naissance d'une église paraît motivée par la préexistence d'une structure funéraire ou par celle d'un lieu de culte. Il est malaisé de définir l'emplacement d'un lieu de culte domestique dans une habitation rurale et d'être assuré de sa relation avec une première église. Les techniques de construction donnent une information utile pour comprendre l'héritage de l'Antiquité tardive, tandis qu'à l'époque burgonde apparaissent des bâtiments en bois de larges proportions. Une clôture marque la séparation entre l'habitat et les structures religieuses ou funéraires. Les sites du **Grand-Saconnex** (voir RAS 1988/482 et 1990/498), de **Vandoeuvres** (voir RAS 1991/476 et 1993/448) et de **Satigny** sont pris comme exemples; dans ce dernier cas, une première tombe est placée dans une pièce de la villa abandonnée, sur l'aile nord de laquelle est construite une église en bois; un mausolée, isolé de la nécropole qui se développe à cet endroit, sera bâti dans le prolongement du choeur.

(Réd.)

6I

GR

RAS 1994/488

Un caveau funéraire peint du V^e siècle à Coire (Suisse)

Claussen, Hilde. In: Edifices et peintures aux IV^e-XI^e siècles. Actes du 2^e colloque C.N.R.S. Archéologie et enduits peints, 7-8 novembre 1992, Auxerre – Abbaye Saint-Germain, sous la direction de Sapin, Christian. – Auxerre, Musée d'Auxerre, 1994, 49-53. Ill. Biblio.

Description de l'hypogée sous l'église cimetériale *Saint-Etienne*. Alors que la voûte était décorée de rinceaux de feuilles de vigne et d'oiseaux, sur le mur cintré du fond étaient probablement représentés six apôtres. La cavité sous la dalle de l'absidiole contenait sans doute les reliques d'un saint. Le parallèle le plus direct est le mémorial dédié à Saint-Etienne qu'un évêque de Milan construisit vers 431 pour sa propre sépulture.

(Réd.)

6I

VS

RAS 1994/489

Martigny VS: De la première cathédrale du Valais à la paroissiale actuelle: la contribution de l'archéologie

Lehner, Hans-Jörg; Wibl , François. In: HA 98, 25, 1994, 51-68. Ill. Biblio.

Extrait de RAS 1993/467.
(R d.)

6J

VD

RAS 1994/490

Le programme architectural du forum de Nyon (*Colonia Julia Equestris*) et les étapes de son développement

Bridel, Philippe. In: La ciutat en el m n rom . Actes – XIV Congrès Internacional d'Arqueologia Cl ssica, Tarragona, 5-11/9/1993. Vol. 1 Pon ncies. – Tarragona, Comité Organitzador del XIV C.I.A.C., 1994, 137-149. Ill.

Les recherches en cours laissent entrevoir un équipement urbain de grande qualit  dans les abords immédiats du forum. Le processus de développement de cet ensemble est intégré dans le contexte de l'histoire et des institutions de la Colonia Julia Equestris, dont les origines font l'objet d'un état de la question. Indices d'occupation du site à l'époque romaine et description d'un premier forum attribué à l'époque augustéenne, dont les dimensions sont reconstituées à partir du réseau de rues qui le délimite. L'étude des nombreux restes architecturaux et la tentative de restitution des édifices de la deuxième phase, attribuée à l'époque claudienne, ont permis la réalisation d'une maquette correspondant à l'état de la fin du 1^{er} s. apr. J.-C. L'attribution du statut de colonie latine à Avenches et l'aménagement de la voie du Grand Saint-Bernard, seront à l'origine d'une longue phase de stagnation, après que la colonie lémanique eut assuré durant un demi-siècle le relais avec Rome par la voie qui remontait la vallée du Rhône.
(R d.)

6J

VD

RAS 1994/491

La Cité avant la cathédrale actuelle

Christe, François. In: Mémoire Vive 3, 1994, 55-63. Ill. Pl.

Etat de la question. Découverte d'une construction de nature indéterminée remontant à la période entre le 4^{ème} et le 6^{ème} s.; au nord de cet édifice se succèdent des foyers et des sols de diverses natures que traversent des trous de poteaux. Présence d'un réseau de murs dont la première phase est datée entre la fin du 1^{er} et le 3^{ème} s.; mur en terre et fosse contenant du matériel du Haut-Empire. Précisions sur la topographie des lieux. Peigne en os et restes de céramique. (Préhistoire voir RAS 1994/118).
(R d.)

6J

AG

RAS 1994/492

Die frühen Kastelle und der Kastell-Vicus von Tenedo-Zurzach

Hänggi, René; Doswald, Cornel; Roth-Rubi, Katrin. Mit Beiträgen von Jacomet, Stefanie; Morel, Philippe; Joos, Marcel; Doppler, Hugo W.; Kilka, Thierry; Mees, Allard; Hartley, Brian R.; Thüry, Günther E.; Speidel, Michael Alexander. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, 1994, 480 S. Ill. Tfn. Biblio. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 11).

Die Auswertung der Funde und Befunde der Ausgrabungen von 1982-1990 zeigt die Entwicklung **Zurzachs** von einem frühen römischen Kastellplatz zu einem Strassendorf des 2. Jhs. n.Chr. Die Abfolgen der Umwehrung, Gruben und Innenbauten der Kastelle wird zusammen mit den Eisen- (C.D.) und übrigen Kleinfunden (K.R.-R.) vorgelegt und mit den ergrabenen Überresten des Kastellvicus verglichen. Detaillierte Studien erfolgten an den frühen (T.K.), den südgallischen Reliefsigillaten (A.M.) und an den Sigillatenstempel (B.R. H.). Der Band enthält zudem die Auswertung der Münzen (H.W. D.) und Steinfunde (C.D. mit M.J.) sowie der Tierknochen (P.M.), der Austernschalen (G.E. T.) und der pflanzlichen Reste (S.J.) und wird ergänzt durch eine sedimentologische Untersuchung der Wehrgräben (M.J.).
(R. Hänggi)

6J 5bJ

BS

RAS 1994/**493**

Die Ausgrabungen auf dem Basler Münsterhügel an der Rittergasse 4, 1982/6. Späteltische und augusteische Zeit

Hecht, Yolanda. In: Die späteltische Zeit am südlichen Oberrhein. Kolloquium Basel, 17./18. Oktober 1991, herausgegeben von Jud, Peter. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1994, 13-21. Ill. Biblio.

Lehmfachwerkhaus mit Mörtelboden direkt in die jüngste fassbare augusteische Schicht eingetieft. Die darunter folgende Schicht stellt den ältesten römischen Horizont dar und entspricht der Substruktion eines Holzgebäudes. Das Fundmaterial entspricht nicht unbedingt dem, was man am Ort eines römischen Kastells erwarten würde; indessen könnte der hohe Anteil an Schweineknochen eine Folge der Anwesenheit von Militär sein. (Urgeschichte s. RAS 1994/**237**).
(Réd.)

6J

BS

RAS 1994/**494**

Ausgrabungen im Umkreis des Basler Münsters

Helmig, Guido. Mit Beiträgen von Weder, Marcus et alii. In: JbAB 1991 (1994), 34-72. Ill. Biblio.

Mauerreste eines spätrömischen Gebäudekomplexes werden mit dem 1979 entdeckten Bau in Verbindung gebracht; sie sind als Elemente des Zentralgebäudes des spätrömischen Kastells gedeutet worden. Im Sektor I Reste einer Heizanlage und dazugehöriger Benutzungshorizont; das Terrain war offenbar in der mittleren Kaiserzeit planiert worden; Abbruch- und Planierungsschichten mit Funden der 4/5. Jh.: gestempelte Ziegel des AMASONIVS, Münzen, Geschoss-Bolzen. Der römische Mauerzug wurde zum Teil als Fundament für die Sakristei übernommen. Im Sektor II versiegeln spätrömische Mauerzüge und die dazugehörige Kulturschicht die Spuren eine wahrscheinlich rheinseitigen Befestigung aus der Übergangszeit von der Spätlatène zur frühromischen Zeit: es bleibt aber festzuhalten, dass über Mutmassungen bezüglich

einer spätrömischen Befestigungsmauer leider noch immer nicht hinauszukommen ist.
Katalog der Fundmünzen.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1994/**495**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1993

Horisberger, Markus; Horisberger, Ines; Hufschmid, Thomas. In: JbAK 15, 1994, 133-150. Ill.

Einleitend wird auf die rund 400jährige Forschungsgeschichte des Augster Theaters eingegangen, welche für die bevorstehenden Sanierungs-, Forschungs- und Auswertungsarbeiten ein Element von grosser Wichtigkeit darstellt. Vor allem die Aufzeichnungen B. Amerbachs, K. Stehlins und T. Burckhardt-Biedermanns bilden eine wichtige, bei weitem noch nicht ausgeschöpfte Quelle für die zukünftige Forschung. Aber auch die neueren Grabungen der späten 80er Jahre im Bereich der Theater-Nordwestecke und der Umfassungsmauer des Ersten Theaters werden im Rahmen des Sanierungsprojektes erneut beleuchtet werden müssen. Die archäologischen und bautechnischen Untersuchungen des Jahres 1993 haben sich auf drei kleine Sondierungen im Bereich der Mittelstufe beschränkt. Dabei hat sich gezeigt, dass das oberste Drittel der Treppe zusammen mit dem zugehörigen Podest zu einem gewissen Zeitpunkt umgebaut worden ist. In Zusammenhang mit dem Umbau, der mit dem Zweiten Theater in Verbindung zu bringen ist, wurde abgehend vom erwähnten oberen Podest ein Umgang eingebaut, dessen nördliche Fortsetzung von K. Stehlin im Jahre 1926 ergraben werden konnte. Beim Bau des Zweiten Theaters wurden höchstwahrscheinlich auch die Seitentreppe eines zweiten, weiter unten, liegenden Podestes, das zum Ersten Theater gehörte, zugemauert. Die Sanierungsarbeiten haben sich vor allem auf den Bereich des nördlichen aditus konzentriert, wo aus statischen Gründen eine Wiederherstellung des Fenstergewölbes erfolgt ist.
(Au.)

6J

ZH

RAS 1994/**496**

Un éperon barré à Schlatt-Waltenstein

Jomini, Daniel. In: Archäologie im Kanton Zürich. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1994, 140-153. Ill. (ZD. 12.1).

Sur ce site remontant au Bronze ancien, des datations par C¹⁴ indiqueraient des améliorations du réseau défensif à l'occasion desquelles, après qu'une levée de terre ait été construite entre 131 av. et 127 apr. J.-C., une fosse aurait été creusée entre 214 et 443. En l'absence d'autres éléments de datation, les échantillons prélevés pourraient aussi être liés à un phénomène naturel. (Préhistoire voir RAS 1994/**129**).
(Réd.)

6J

AG

RAS 1994/**497**

Die wasserführende römische Wasserleitung von Hausen nach Vindonissa

Maier-Osterwalder, Franz B. In: AS 17, 4, 1994, 140-152. III.

Der gemauerte römische Frischwasserkanal verläuft auf seiner ganzen ursprünglichen Länge von rund 2400 m unterirdisch; er ist heute noch intakt, funktionstüchtig und führt Wasser. Die Leitung nimmt im oberen Streckenbereich von 590 m Länge durch eine durchlässige Sohle Grundwasser von Hausen auf. Der Kanal ist nicht begehbar; zu seinem Unterhalt dienen 26 Einstiegschächte, die teilweise Schlammsammler aufweisen. Viele Eigenschaften des Kanals decken sich mit Angaben in Vitruvs "*de architectura decem libri*". Ein historischer Rückblick erklärt den guten Erhaltungszustand durch kontinuierenden Unterhalt, weil bis 1897 das einzige Frischwasser in Windisch-Oberburg aus der römischen Wasserleitung stammte. Ein kurzer Führer zu den sichtbaren Zeugen der römischen Wasserleitung schliesst den Aufsatz ab.
(Au.)

6J

TI

RAS 1994/**498**

Die Burgen von Bellinzona

Meyer, Werner. – Bern, GSK, 1994, 54 S. III. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 551/552).

Reste von Befestigungen, die auf den Räterfeldzug von 16/15 v.Chr. und dann ins 4. Jh. n.Chr. zurückgeführt werden können. Im 5. oder 6. Jh., wahrscheinliche Präsenz einer Kirche im Innern des Kastellareals. (Urgeschichte s. RAS 1994/**53**).
(Réd.)

6J

CH

RAS 1994/**499**

Teatri greci e romani. Alle origini del linguaggio rappresentato

Edizione quadrilingue

Scaparro, Maurizio; de Septis, Fiorella; Ciancio Rossetto, Paola et alii. – Roma, Edizioni Seat – Divisione STET S. p. a., 1994, tre volumi, 502 p., 610 p. e 599 p. III. Biblio.

Censimento degli antichi teatri, per gli elementi costitutivi dei quali è proposta una tipologia. Mentre le principali città, ad esempio **Avenches**, hanno strutture per spettacoli di tipo romano, nelle Gallie nasce un modello di teatro rurale che combina funzioni teatrali e anfiteatrali. Dei 901 edifici censiti, cinque provengono dal territorio svizzero attuale: **Augst**, **Avenches**, **Baden**, **Lenzburg** e **Riehen**. All'interno delle schede di questi edifici, quando sono disponibili vengono evidenziati i dati riguardanti stato di conservazione, dimensioni e capienza antica.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1994/**500**

Das Osttor und die Stadtmauer von Augusta Raurica (Grabung 1993.52)

Schaub, Markus. Mit einem Beitrag von Rütli, Beat. In: JbAK 15, 1994, 73-132. III. Tfn. Biblio.

Im Rahmen der Konservierungs- und Restaurierungsarbeiten im Osttorareal in **Augst** ist die im Jahre 1966 zu einem grossen Teil freigelegte Toranlage mit den beiden angrenzenden Stadtmauerstücken untersucht und die noch erhaltene Bausubstanz vollständig dokumentiert worden. Diese Untersuchungen haben bestätigt, dass Augusta Raurica erst in flavischer Zeit – um 80 n.Chr. – eine Stadtmauer erhalten hat, welche allerdings nie vollendet worden ist. Das Osttor ist – nach einem zweimal redimensionierten Projekt – durch einen nicht überwölbten Toreingang ersetzt worden. Funktionswandel der Stadtmauer von einem geplanten Wehr- zu einem Repräsentationsbau. Architektonische und historische Überlegungen führen zum Schluss, dass die Stadtmauer in engem Zusammenhang mit derjenigen von Aventicum zu sehen ist. Abbruch der Stadtmauer und nachrömische Zeit. Eine Schlackenschicht kann praktisch auf der gesamten Grabungsfläche nachgewiesen werden. Vorlage des Fundmaterials aus den für die Datierung der Bauzeit relevanten Schichten.
(Réd.)

6J

AG

RAS 1994/**501**

Eine Grabung im Innern des Kastells Kaiseraugst (1993.03). Neue Hinweise zur Bauzeit des Kastells Kaiseraugst und zur Existenz eines älteren Auxiliarkastells?

Vogel Müller, Verena; Müller, Urs. In: JbAK 15, 1994, 151-176. Ill. Tfn.

Das hier vorgelegte Fundmaterial, vorwiegend Keramik aus dem 2 bis 4. Jh. n.Chr., erlaubt es, fünf Siedlungsphasen mehr oder weniger deutlich abzugrenzen. Die baulichen Strukturen beschränken sich auf einen Mörtelhorizont, welcher anhand von Keramik und Münzen mit einiger Sicherheit ins 3. Viertel des 3. Jhs. datiert werden, aber nicht eindeutig mit dem Kastell oder früheren Bauten, insbesondere einem postulierten älteren Auxiliarkastell, in Verbindung gebracht werden kann. Der Mörtelhorizont wird als Bauhorizont der 1992 gefassten Mauerzüge angesprochen.
(Au.)

6K

ZH

RAS 1994/**502**

Leben und Sterben im römischen Oberwinterthur

Ebnöther, Christa; Hedinger, Bettina; Rychener, Jürg; Windler, Renata; Zürcher, Andreas. In: WJ 1995 (1994), 113-130. Ill.

Die zahlreichen, in den letzten Jahren in *Oberwinterthur* durchgeführten Grabungen werfen ein neues Licht auf einige interessante Aspekte der römischen Siedlung. Eine Zeittafel weist u.a. auf neue dendrochronologische Daten hin. In weiteren Kapiteln werden verschiedene Resultate der Erforschung von Handel, Gewerbe und Handwerk in Oberwinterthur zusammengefasst. Dabei stehen Fragen zur Holzbautechnik und zum Töpfergewerbe und Keramikhandel im Vordergrund. Viehzucht, Acker- und Gartenbau werden im Hinblick auf die Selbstversorgung untersucht. Auch zum bisher noch schlecht bekannten, spätantiken Vitudurum konnten neue Erkenntnisse gewonnen werden: In der Befestigungsanlage um den Kirchhügel befand sich zwischen zwei Halbrundtürmen im Osten ein Tor. Ferner wurde im Nordosten der Siedlung ein Männergrab mit Kammebeigabe entdeckt, das ins späte 4. Jh. oder ins frühe 5. Jh. datiert wird. Dies ist eines der ganz seltenen, über das Jahr 400 n.Chr. reichenden Zeugnisse aus dem

römischen Oberwinterthur. Im Zusammenhang mit dieser Bestattung wird auf die spärlichen Grabfunden Oberwinterthurs hingewiesen.
(B. Hedinger)

6K

AG BL

RAS 1994/503

Die urbanistische Entwicklung von Augusta Raurica vom 1. bis zum 3. Jahrhundert

Furger, Alex R. In: JbAK 15, 1994, 29-38. Ill.

Der Aufsatz ist die Zwischenbilanz der Ausgrabungs- und Forschungsarbeiten der letzten acht Jahre in **Augst** und **Kaiseraugst** im Hinblick auf die Baugeschichte von *Augusta Raurica*. Neue Grabungen, etwa im Amphitheater, im Theater und auf dem Forum, haben viele Änderungen in der Chronologie ergeben, und Forschungsprojekte, wie z.B. über die Reliefs und Rundskulpturen oder über die Mosaiken, erlauben heute eine präzisere Einordnung des Bauschmucks mancher öffentlicher und privater Gebäude. Hauptergebnis ist die Erkenntnis, dass erst in neronischer und flavischer Zeit – also innert kürzester Frist und mit grösstem materiellem Aufwand – zahlreiche öffentliche Gebäude entstanden und praktisch alle Privathäuser von Holz in Stein umgebaut worden sind. Ein vergleichbarer zweiter "Bauboom", lässt sich, allerdings weniger umfassend, in den Jahrzehnten um 200 n.Chr. erkennen. Die wirtschaftlichen Verhältnisse, welche Ursache und Auswirkung solcher Innovationschübe zugleich sein konnten, werden ebenfalls beleuchtet. Nur kurz zusammengefasst wird die weitere Entwicklung der Stadt mit dem Bau der Befestigung auf Kastelen im 3. Jh. und die Zeit von Spätantike und Frühmittelalter.
(Au.)

6K

BL

RAS 1994/504

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1993

Müller, Urs. In: JbAK 15, 1994, 63-72. Ill.

Notgrabungen. **Unterstadt**: Römischer Horizont bei Anbau *Ref. Kirchgemeindehaus (06)*. **Castrum Rauracense**: *Zellhaus AG (03)*: Mörtelguss, wohl Bauhorizont zu Steinbauten im Kastellinnern?, darunter ältere Spuren (s. RAS 1994/501). Münzen, Silberfingerring, Bronze-Pinzette, Knochennadelfragmente. **Kastellvorfeld**: Im SW: *Damann-Natterer (01)*: Spätrömisch (?) eingefüllter Steinbruch (s. RAS 1994/426); mehrere hundert Münzen, Silbernadel, Fingerring, Löffel, Fibelfragmente, Gemme, tordierte Glasarmreiffragmente, Armringfragmente aus Sapropelit, Knochennadeln. **Gräberfelder**: Sondierungen Erschliessung *Im Sager (13)*: Zwei Körperbestattungen in Ziegelkisten mit Beigaben, eines auf Suspensurplatten mit Stempeln der Legio I Martia, auf der Ziegeldeckung des zweiten Widmung IUSINIO ONIDUS, zwei weitere Ziegelkisten angeschnitten, drei Urnengräber in Brandschuttgrube und zwei reine Urnengräber; Säuglingsgrab auf Hohlziegel. Im NW: "Tongewinnungs(?)gruben". *Im Liner (11)*: Streufund Leistenziegelfragment mit Stempel der Legio I Martia.
(Au.)

Les agglomérations secondaires en Gaule Belgique et dans les Germanies: la Suisse

Paunier, Daniel. In: Les agglomérations secondaires. La Gaule Belgique, les Germanies et l'Occident romain. Actes du colloque de Bliesbruck-Reinheim/Bitche (Moselle), 21-24 octobre 1992, sous la direction de Petit, Jean-Paul, et Mangin, Michel. – Paris, Editions Errance, 1994, 80-88. Ill. Biblio.

Cadre historique et géographique du territoire suisse à l'époque gallo-romaine. Répartition des agglomérations, distantes de 15 à 30 km le long des axes de communication. La plupart d'entre elles remontent, comme les villes, à l'époque augusto-tibérienne et sont occupées, parfois sporadiquement, jusqu'au 4^{ème} s. au moins; le tiers peuvent être qualifiées, sensu stricto, de vici. Organisation politique et sociale, monde des morts, religion, superficie (entre 15 et 20 ha le plus souvent), organisation urbaine (dictée par les contraintes topographiques ou la route), parure monumentale (modeste), habitat privé (le plus souvent maisons allongées regroupant les activités économiques et domestiques), activités d'échanges et de production, centre thermaux (Baden, Yverdon-les-Bains), fonctions administratives (détachements militaires à Genève, Vevey et Soleure; postes de douane à Genève, Saint-Maurice et Zurich; siège d'une corporation à Lausanne-Vidy). Bourgade satellite de la capitale, le vicus ne peut que rarement rivaliser avec elle; une élite de seconde zone s'applique, avec de moyens limités, à y reproduire les comportements du chef-lieu. (Préhistoire voir RAS 1994/269).

(Au.)

Suisse

Paunier, Daniel. Avec la collaboration de Hartmann, Martin; Helmig, Guido; Grüniger, Irmgard; Martin-Kilcher, Stefanie; Schneider, Jürg E.; Schucany, Caty; Zwahlen, Rudolph. In: Atlas des agglomérations secondaires de la Gaule Belgique et des Germanies, sous la direction de Petit, Jean-Paul et Mangin, Michel. – Paris, Editions Errance, 1994, 124-134. Ill. Biblio.

Notices, comprenant, notamment, la bibliographie, les sources, la topographie, le développement, la chronologie, le paysage urbain, l'économie, l'état des questions et un plan de 23 agglomérations: **Baden AG, Bâle BS, Bern BE Engehalbinsel, Eschenz TG, Holderbank SO, Jona SG Kempraten, Lausanne VD, Lenzburg AG, Marsens FR, Moudon VD, Olten SO, Oron VD, Pfyn TG, Schleithem SH, Soleure SO, Studen BE, Ursins VD, Vevey VD, Windisch AG, Winterthur ZH, Yverdon-les-Bains VD, Zurich ZH, Zurzach AG.**

(Au.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Solothurn. Band I. Die Stadt Solothurn 1

Schubiger, Benno. – Basel, Wiese Verlag, 1994, 342 S. Ill. (Kdm 86).

Wichtige verkehrstechnische Lage des heutigen Kantonsgebietes. Erste Erwähnung des Ortsnamens Salodurum in einer Weihinschrift. Problem betreffend dem Verlauf der römischen Strasse und der Lokalisierung des Ortes in bezug auf den Lauf der Aare. Präsentation der Überreste des vicus. Erste christliche Kultstätten. Detaillierte Beschreibung des Kastells und Lage dieses Kastells innerhalb der Altstadt. Vermutungen betreffend dem Standort der Römerbrücke. (Urgeschichte s. RAS 1994/**69**).
(Réd.)

6K

BL

RAS 1994/**508**

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1993

Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 15, 1994, 39-62. III.

Die durchgeführten Feldarbeiten haben, mit Ausnahme der baugeschichtlichen und archäologischen Untersuchungen im *Theater* (1993.55) und beim *Osttor* (1993.52), mehrheitlich den Stellenwert von wenig spektakulärer, aber notwendiger archäologischer Grundlagenarbeit. Dennoch erbrachten beispielsweise zwei kleinere Notgrabungen weitere Aufschlüsse zum sogenannten "Erdbebenhorizont" der Jahre um 240 n.Chr. und zur spätrömischen Befestigung auf *Kastelen* (1993.54 und 1993.65). – Die Notwendigkeit der flächendeckenden archäologischen Begleitung aller Bodeneingriffe – sie gleicht über weite Strecken einem "Sammeln von Puzzleteilen" – verdeutlicht am besten eine beim Violenbach gefundene Abdeckplatte: sie erlaubt heute eine gesicherte Rekonstruktion des Architekturschmuckes der Umfassungsmauer des Grabmonumentes beim Osttor (1993.57). – Eine geplante Quartierüberbauung in der Flur *Obermühle* bildet schliesslich den Anlass, die Tauglichkeit von Ramm-Kern-Bohrungen als "stratigraphische" Prospektionsmethode und als Basis für die Berechnung der Grabungskosten (s. auch RAS 1994/**391**) zu erproben (1993.67).
(Au.)

6K

GE

RAS 1994/**509***

Découvertes archéologiques sur le chantier du futur parking de Saint-Antoine

Terrier, Jean. In: L'Escalade 66, 1993, 459-465. III.

Fossé doublé d'une palissade. Construction avec canalisation de tuiles. Activités artisanales: four de verrier, travail du fer. Eglises funéraires le long des voies d'accès conduisant à la ville.
(Réd.)

6K

VS

RAS 1994/**510**

Le site de Massongex – *Tarnaiae*

Wiblé, François. In: Revue Historique du Mandement de Bex 27, 1994, 34-54. III. Biblio.

Avec des illustrations différentes, cet article reprend les données de RAS 1991/**455**, 1993/**373** et 1994/**383**, auxquels il conviendra de se référer.
(Réd.)

Topochronologie von Augusta Raurica in antiker und nachantiker Zeit. Zum Verlauf der Ergolz und des Ruschenbächlis

Clareboets, Constant. In: JbAK 15, 1994, 239-252. Ill.

Für den Zeitraum zwischen dem späteren 3. Jh. n.Chr. und der Gegenwart werden Beobachtungen zur Topographie in *Augusta Raurica* und der näheren Umgebung angestellt. Dabei wird besonders auf den nördlich der Autobahn gelegenen Bereich der Ergolz eingegangen, wo der Fluss das Ergolztal verlässt und die Ebene der "Grienmatt" und "Husmatt" in Augst bzw. "Widen", "Wirtslöli" und "Husmatt" in Pratteln durchquert. Während eines Hochwassers wird die Ergolz den westlichen Säulenumgang des Heiligtums in der Grienmatt zerstört haben. Damals wurden auch die nördlich der Tempelanlage gelegenen Gebäude, die römische Grienmattstrasse sowie ein Abwasserkanal in Mitleidenschaft gezogen.

(Réd.)

Basel-Münsterhügel: Murus Gallicus, Rittergasse 4, Grabung 1991/19: Die Tierknochen aus den keltischen und römischen Schichten

Ebersbach, Renate. In: Jubiläumsschrift für Susi Ulrich-Bochsler. 20 Jahre Historische Anthropologie im Kanton Bern, herausgegeben von Cueni, Andreas. – Basel, 1994, 25-30. Ill. Biblio.

Das Hauptaugenmerk der Auswertung richtete sich auf den Übergang von keltischer zu römischer Besiedlung. Kontinuierliche oder plötzlich auftretende Veränderungen in der Viehwirtschaft und der Ernährungsgewohnheiten liessen sich daher besonders gut beobachten. Hierbei wurden auch Fragen bezüglich der Romanisierung aus der Sicht der archäozoologischen Bearbeitung aufgeworfen. In den römischen Schichten schwankten die Tierartenverhältnisse stark, die vier wichtigsten Fleischlieferanten blieben aber weiterhin Rind, Schwein, Schaf und Ziege. Es lagen keine Hinweise auf Knochen- oder hornverarbeitendes Gewerbe vor, was darauf hindeutet, dass die Knochen ebenfalls als Schlacht- und Speiseabfälle interpretiert werden können; die Knochen der Haustiere wiesen in römischer Zeit einen deutlich höheren Zerstückelungsgrad auf, der vor allem auf ein stärkeres Zerhackens zurückzuführen sein dürfte. Das häufigere Auftreten von Knochen mit Hundeverbiss in keltischer Zeit könnte auf ein anderes Abfallkonzept der Römer hindeuten, das zur Folge hatte, dass Hunde seltener Zugang zu frischen Knochen hatten. (Urgeschichte s. RAS 1994/270).

(Réd.)

Saint-Blaise/Bain des Dames 1. Palynologie d'un site néolithique et histoire de la végétation des derniers 16 000 ans

Hadorn, Philippe. – Neuchâtel, Musée cantonal d'archéologie, 1994, 168 p. Ill. Biblio. (Archéologie neuchâteloise 18).

L'étude de la végétation du site montre une possible influence de la colonisation romaine, le lac de Saint-Blaise étant susceptible de se trouver sur les terres de l'établissement mis au jour sur le plateau de Wavre. Déboisement des chênaies, hêtraies et aulnaies, extension des cultures de céréales, pollens de vigne, seigle, implantation du noyer et du châtaigner, présence du buis. (Préhistoire voir RAS 1994/**146**).

(Réd.)

6L 6H

BS

RAS 1994/**514**

Fünf weitere Gräber des spätrömischen Friedhofs am Totentanz – Totentanz 1-12 (A), 1991/3

Richner, Kaspar; Trancik, Viera. In: JbAB 1991 (1994), 103-105. III.

Anthropologische Bestimmung der Skelette.

(Réd.)

7C

CH

RAS 1994/**515**

I Burgundi in Svizzera Romanda

Bonnet, Charles. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 6, 1994, 7-9. III. Biblio.

Forte presenza cristiana durante la seconda metà del 4° s. Nelle zone rurali, trasformazione della *pars rustica* delle ville, mentre la parte principale è edificata all'esterno dei limiti recintati. Certe tombe sono arricchite da mausolei che saranno all'origine di numerose chiese funerarie. Nei centri urbani, le funzioni degli edifici si modificano secondo le decisioni conciliari o i diversi bisogni del potere regionale. Funzione militare di **Carouge** a prossimità di **Ginevra**, capitale del regno e sede vescovile, che sarà incendiata attorno al 500. Menzione dei diversi santuari ed edifici religiosi dei dintorni di Ginevra e della regione lemanica, con possibilità di classificazione per ordine d'importanza. Presenza di numerose necropoli.

(Réd.)

7C

GE

RAS 1994/**516**

Trois tremisses trouvés à Genève

Campagnolo, Matteo. Avec une contribution de Bonnet, Charles et Privati, Béatrice. In: BACM 7, 1994, 16-25. III.

Lors des fouilles de la *cathédrale*, des salles de service, avec un foyer et des réserves alimentaires, ont permis de retrouver un abondant matériel daté du 4^{ème} au 7^{ème} s., dont une monnaie burgonde frappée entre 491 et 501. Sur le bord du *canal de Cornavin*, vestiges d'un habitat du Haut Moyen-âge: bâtiments en bois, restes de tuiles.

(Réd.)

Das Gräberfeld von Elgg und die Besiedlung der Nordostschweiz im 5.-7. Jh.

Windler, Renata. Mit einem Beitrag von Langenegger, Elisabeth. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege/Kantonsarchäologie, 1994, 356 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZD. Archäologische Monographien 13).

Siedlungsgeschichtliche Entwicklung der linksrheinischen Nordostschweiz von der Spätantike bis zum Beginn der Karolingerzeit. In der römischen Besiedlung zeigt sich ein überaus ungleiches Bild einer dünnen Besiedlung östlich von Pfyn und einer vergleichsweise dichten Besiedlung im Gebiet westlich davon. Bemerkenswert ist, dass bei in neuerer Zeit untersuchten Gutshöfen regelmässig auch Funde des 4. Jhs. belegt sind. Eine Besiedlung des 5. Jhs. ist bisher archäologisch, über entsprechendes Fundgut, nur an ganz wenigen Orten nachgewiesen. Archäologische und schriftliche Quellen weisen an den alten Kastellorten auf ein Fortleben der römischen Bevölkerung hin. Auch auf dem offenen Land werden spärliche Reste der romanischen Bevölkerung weiter gelebt haben, wie verschiedene Indizien, namentlich vorgermanische Ortsnamen und Überlagerungen römischer Siedlungsstellen durch Kirchen nahelegen. Ab 530/40 ist mit dem Beginn der Gräberfelder von **Zürich Bäckerstrasse**, **Bülach** und **Elgg** der Anfang einer germanischen Ansiedlung nachweisbar. In den Grabfunden des mittleren 6. Jhs. zeigen sich starke Verbindungen zur Francia, die auf Bevölkerungselemente zurückgehen, die bei der Eingliederung unseres Gebiets ins Merowingerreich (um 536/37) gelangten. Beziehungen zum rechtsrheinischen Raum sind für das 6. Jh. nur ganz vereinzelt nachweisbar.
(Réd.)

Le haut Moyen Age: une continuité méconnue?

Haldimann, Marc-André. In: Keramik zwischen den Epochen. Funktion – Formenwandel – Technik. Wissenschaftliche Fachtagung vom 19./20. August 1994 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1994, 56-63. Pl. Biblio.

Une relecture de cette période est possible à la lueur des découvertes récentes en Suisse occidentale. Sur le plan céramologique, pour le 5^{ème} s. les répertoires indigènes esquissent quatre groupes régionaux. Durant la seconde moitié du siècle, les lots découverts à **Sion** et **Genève**, associés à ceux de *Châtel-Arruffens* et **Yverdon**, témoignent de la densité des échanges commerciaux tandis que les particularités locales soulignent les caractéristiques régionales; la quasi-totalité des formes des siècles suivants est déjà présente. Au 6^{ème} s., et durant la 1^{ère} moitié du 7^{ème} s., le matériel provenant des nécropoles vaudoises indique la disparition des céramiques d'importation pourtant fréquentes dans les habitats contemporains; l'utilisation de la pierre ollaire révèle une continuité des rapports avec le massif alpin.
(Réd.)

Kontinuität und Wandel am Beispiel frühmittelalterlicher Keramik aus der Nordwestschweiz

Marti, Reto. In: Keramik zwischen den Epochen. Funktion – Formenwandel – Technik. Wissenschaftliche Fachtagung vom 19./20. August 1994 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1994, 49-55. Tfn. Biblio.

Die Präsenz reicher Keramikbeigaben im germanischen Raum, in der Nähe romanisierter Gebiete führt zu irrtümlichen Interpretationen. Nur Siedlungsgrabungen liefern einen repräsentativeren Einblick in das Keramikspektrum und weisen auf die ausgeprägte Siedlungskontinuität von der Römerzeit bis zum frühen Mittelalter hin. Charakteristisch für das 5./6. Jh. ist die rauhwandige Drehscheibenware. Die Terra Nigra entwickelt sich zur frühmittelalterlichen Knickwandkeramik; der Stempeldekor einiger früher Knickwandgefässe ist offensichtlich von der zeitgleichen "sigillée paléochrétienne" übernommen. Kaum sind grundlegende Änderungen in den Produktionsabläufen anzunehmen. Ein nennenswerter Zuzug von alamannischer Seite fand nicht vor dem späten 6. Jh. statt.
(Réd.)

7F

FR

RAS 1994/**520**

Eine aussergewöhnliche Gürtelgarnitur des frühen Mittelalters von Vallon/sur Dompierre, Kanton Freiburg, Schweiz

Schwab, Hanni. In: Germania 72, 2, 1994, 515-528. Ill.

Die Gürtelgarnitur befand sich in einem Kindergrab, das zwischen zwei weiteren Gräbern in den Ruinen der römischen Villa von **Vallon** lag. Diese Gräber gehören zu einer beginnenden frühmittelalterlichen Nekropole, welche infolge einer Überschwemmung aufgegeben werden musste. Die drei Gräber waren von einem ungestörten, kompakten Überschwemmungshorizont überdeckt, der in der Ebene über den römischen Ruinen eine Mächtigkeit von drei Metern aufwies. Diese Hochwasserkatastrophe, wird in Chroniken erwähnt und in das Jahr 580 datiert. Die Gürtelgarnitur belegt unmissverständlich, dass gewisse A-Garnituren schon zu Beginn des 6. Jhs., gleichzeitig mit den frühen B-Garnituren hergestellt und getragen worden waren, und nicht erst in der zweiten Hälfte des 7. Jhs., wie dies von verschiedenen Forschern angenommen wird.
(Au. abr.)

RAS 1995

Quinzième année, Lausanne 1999
Rédaction: Emmanuel Abetel

6A

ZH

RAS 1995/301

Achtung: Archäologie! : Fenster in Zürichs Vergangenheit

– Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich. Baugeschichtliches Archiv/Büro für Archäologie, ohne Datum [1995], 15 Bl. Ill. Biblio.

Ein Satz von 15 Informationsblättern zu den interessantesten archäologischen Denkmälern der Stadt **Zürich** mit Möglichkeit zur Besichtigung der noch bestehenden Strukturen. Römisches *Kastell* (3) und *Thermen* (4). Römische Kultanlagen am Standort der *Wasserkirche* (5) und der Kirche *St. Peter* (6). (Urgeschichte s. RAS 1995/1). (Réd.)

6A

CH

RAS 1995/302

Chronique archéologique 1994

In: ASSPA 78, 1995, 189-240. Ill. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier et de scories, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴, faune ou sédimentologie.

NEOLITHIQUE: **Sion VS** voir RAS 1995/348.

AGE DU BRONZE: **Estavayer, Font** et **Lully FR** voir RAS 1995/318. **Kloten ZH Aalbühl**: canaux de drainage en rapport avec la villa. **Märstetten TG**: Sigillata-Scherbe. **Payerne VD En Planeise**: fossés correspondant à d'éventuelles limites parcellaires; *route de Bussy*: nouvelles sépultures et fosses d'époque romaine: voir RAS 1995/440. **Rekingen AG**: Fundamentzüge in einer römischen Siedlungsschicht. **Fully VS** voir RAS 1995/348.

PREMIER AGE DU FER: **Baar ZG Baarburg**: s. RAS 1995/321.

DEUXIEME AGE DU FER: **Pomy-Cuarny VD**: voir RAS 1995/347.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: s. RAS 1995/477. **Avenches VD Insulae 13 et 19**: plan de la domus est, cour-jardin à péristyle avec bassin. Voir aussi RAS 1995/308.

Bäretswil ZH: s. RAS 1994/417. **Basel BS**: Spätromischer Gebäudekomplex mit Hypokaustanlage. **Bösingen, Lully, Morat** et **Murist FR**: voir RAS 1995/318. **Brig-Glis, Leytron, Martigny, Monthey** et **Sion VS**: voir RAS 1995/348. **Egerkingen SO**: Mauerfundament eines Gutshofes. **Eschenz TG Höflerwis**: Siedlungsstrukturen; Graben; Fibelfragment, Öllämpchen, Keramik. *Rheinweg*: Kulturschicht; Stangenhölzer als wahrscheinliche Substruktionen von Holzbauten; Keramik. *Sagiweg*: Entwässerungsgräben, Reste eines Hauses: Holzsubstruktionen, Pfosten, in den Boden eingetieftes Holzgeviert. **Genève GE rue des Terreaux-du-Temple**: niveaux de marche, vraisemblable fosse rituelle à laquelle succède une construction quadrangulaire maçonnée; habitat; l'ensemble des structures s'aligne le long d'un cours d'eau dont la

berge était aménagée. **Hausen AG**: neue Strecke der Wasserleitung von Birrfeld nach Vindonissa. **Kaiseraugst AG Dorfstrasse**: s. RAS 1995/473. *Im Sager*: s. RAS 1995/444. **Langendorf SO**: Beschreibung eines Kellers mit eingemauerten Hohlziegeln ebenso wie mehrerer Nebengebäude des Gutshofes; Mörtelgussboden; Kalkgrube. **Liestal BL**: Wasserleitung. **Lommis TG**: Fundstelle: Keramik, Knochen, Ziegelfragmente, Eisenobjekte. **Maur ZH**: Grab mit einem Krug als Urne: Knochenreste eines Schweinchens; Aschengrube mit Keramik und Eisennägeln. **Münchwilen AG**: Beschreibung der Wasserleitung. **Neftenbach ZH**: Fundamente eines Gebäudes der *pars rustica* des Gutshofes: Pfostenstellungen, Gräben und Gruben; Hofmauer; Keramik, Gerätschaften aus Eisen und Bronze. **Nyon VD rue du Collège**: murs des thermes et canalisation avec égout; domus autour d'une cour dotée de bassin; fosses d'une phase antérieure. *Tour de l'Horloge*: égout et cour bordée d'un couloir; sol en mortier et base en molasse. **Orbe VD Boscéaz**: murs de diverses phases. Corridor hypocausté, autre local chauffé et praefurnium correspondant. Seuil de calcaire, canalisations, sols de terrazzo, peintures murales, bassin. Traces de chantier: fosse à chaux planchéiée, installation de sciage de la pierre, inhumation d'enfant contenant une monnaie. Bâtiment d'époque postérieure doté de fours ou foyers; céramique, fer, bronze, verre, tesselles, restes d'opus sectile, monnaies, coquilles d'huîtres. **Oeschgen AG**: s. RAS 1994/315. **Risch ZG Golfpark Sonnhalde und Schwarzbach-Nord**: s. RAS 1995/320. **Schleitheim SH**: in römischer Zeit verlief der *Zwerenbach* weiter östlich; Pfostengruben von Zäunen; Hauptstrasse des Vicus. **Solothurn SO**: Castrumsmauer. **Stein am Rhein SH**: Kastellgraben: Abfallschicht mit Tierknochen, Schmiedeschlacken, Ziegeln, Keramik, Glas, Münzen. **Studen BE**: Gebäudekomplex mit zwei Steinbauphasen, die jüngere ist wohl militärischer Natur; Keramik, Münzen; Restaurierung der Anlage. **Sursee LU**: Schichtabfolge mit Keramik und Amphorenfragmenten; Pfostenlöcher. **Turbenthal ZH**: Graben und Gruben: mögliche gewerbliche Nutzung des Areals; Keramik, Leistenziegel, Metall, Glas. **Weingarten TG**: Grube mit einem Holzkohlehorizont und Eisenschlacken; Nagel, Keramik-Scherben. **Windisch AG Am Rain**: Spitzgraben mit Pfostenstellungen. *Königsfelden*: Schacht mit Feldsteinen in Trockmauertechnik ausgekleidet; römische Architekturteile. *Dägerlirain*: Brandbestattungen: Urnengräber und Brandschüttungen, von denen einige in Holzkisten beigesetzt wurden; Busta und ganz vereinzelt Körperbestattungen; Beigaben. **Winterthur ZH Bäumlistrasse 1a**: ergänzt die Angaben von RAS 1995/412; Kleinfunde aus Glas und Metal. *Hohlandstrasse 3*: vier bis fünf Bauphasen innerhalb der vicuszeitlichen Bebauung: Pfostenlöcher, Gruben, Grundrollierung, hölzerne Teuchelleitungen; Keramik, gestempelte Ölamphorenhenkel, Bronzefragmente, Münzen, Ziegelfragmente mit Stempeln der 21. und wahrscheinlich auch der 11. Legion. *Römerstrasse 165*: Mauerfundament, vermutliche Feuerstelle, Keramik. *Römerstrasse 209*: Pflasterung einer Gasse von Strassengrübchen begrenzt; Herdstelle. *Untere Hohlgrasse 8*: wahrscheinlicher Entwässerungsgraben, Kiesrollierung eines Weges mit eventuellen Wagenspuren, Gruben; Argonnensigillata. **Yverdon-les-Bains VD**: aménagement de la berge de la Thielle, datation par dendrochronologie; vestiges d'un éventuel chemin de halage; céramique, monnaies.

MOYEN-AGE: **Büren a. Aare BE**: Terrassierung und Fundamente eines Gutshofes mit Peristyl, mögliche Erweiterungen in spätrömischer Zeit. **Dornach SO**: römische Streufunde. **Elgg ZH**: Brandgrab und Streufunde des 1./2. Jhs. **Ettingen BL**: Mauerreste eines römischen Gebäudes. **Fribourg FR**: monnaie romaine. **Gravesano TI**: altare votivo, edificio di culto o memoria riferibile all'area cimiteriale: covili per pali, applique di bronzo, tegoloni, lastroni lavorati. Vedasi pure RAS 1995/304. **Gruyères FR**: voir RAS 1995/318. **Staufen AG**: römischer Bauschutt mit Bau- und Gebrauchskeramik. (Préhistoire voir RAS 1995/71).

(Réd.)

6A ZH RAS 1995/**303**

Fluntern. Vom Weinbauerndorf zum Stadtquartier am Zürichberg

– Zürich, Zunft Fluntern, 1995, 200 S. Biblio.

Münzen und Ziegel als Streufunde.
(Réd.)

6A TI RAS 1995/**304**

Scavi archeologici in Ticino

In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 7, 1995, 31-33. Ill.

Bioggio: v. RAS 1993/**302**. **Moghegno:** la tipologia delle tombe della necropoli fa sospettare la presenza di gruppi familiari. Presenza di pietra ollare e monete nei corredi. Importanti indicazioni sul processo di romanizzazione delle valli ticinesi. **Gravesano:** breve commento dell'altare votivo menzionato in RAS 1995/**302**.
(Réd.)

6A NW RAS 1995/**305***

Buochs im Wort und Bild

Achermann, Hansjakob et alii. – Stans, Verlag Bücher von Matt, 1994, 215 S.

Graburnen oberhalb der Kirche. Römische Münzfunde im *Ebnet*.
(Réd.)

6A VD RAS 1995/**306***

La vallée des Ormonts: Ormont-Dessus, Ormont-Dessous

Anex, Paul et alii. – Lutry, H.-L. Guignard, 1994, 354 p. Ill. Biblio.

Découverte de monnaies romaines isolées en *Fontanney* (com. d'**Aigle**). Cette région aurait fait partie de la donation de Sigismond.
(Réd.)

6A LU RAS 1995/**307**

Archäologie im Kanton Luzern 1994

Bill, Jakob; Eggenberger, Peter. In: JHGL 13, 1995, 94-126. Ill.

Sursee Käppelimmatt: Flecken mit einer dichteren Fundmenge von Keramik verschiedener Art. Römischer Weg, Grube. **Willisau Kirchengasse:** Scherben römischer Keramik auf der Sohle eines zugeschütteten Baches, unter einer stärkeren

Sedimentationsschicht, sowie in der Auffüllung eines weiteren Bachlaufes. (Urgeschichte s. RAS 1995/72).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1995/308

Chronique archéologique 1994

Blanc, Pierre; Bridel, Philippe; Castella, Daniel; Chevalley, Christian; Christe, François; Eschbach, François; Morel, Jacques. In: BPA 36, 1994 (1995), 127-151. III.

Avenches 1. *Prochimie*: repérage des murs à des fins de contrôle du plan archéologique; puits, canalisation, chaussée modifiée en fonction des phases successives d'un bâtiment voisin. 2. *Insula 19*: sol, trou de poteau et fossés de drainage d'une phase précédant un premier bâtiment thermal d'époque tibérienne; érigé sur pilotis et doté d'une grande piscine, l'établissement est entièrement reconconditionné vers 135-137 apr. J.-C.: construction d'un nouveau bassin après réfection de la piscine qui s'inscrivait dans une cour délimitée par une rangée de boutiques; absides, bassins, galerie souterraine desservant les praefurnia, canalisations d'évacuation; analyses dendrochronologiques sur les pilotis des diverses phases; fresques, tesselles, statue. 3. *Insulae 13 et 19*: decumanus; portique, caniveau, égout, fossés de drainage d'une phase antérieure. Traces de roues, monnaies, clous de chaussures, pièces de harnachement. Voir aussi RAS 1995/302. 4. *Route du Moulin*: égout doté de regards, traces de coffrage; portiques bordant la rue correspondante. 5. *En Pré-Vert*: fossés de drainage; fondations de l'enceinte; céramique. 6. *Usine FAG*: présence de trois phases d'occupation: fossé, habitations en briques crues, sol en terrazzo, restes d'enduits peints et de tuiles. Réorganisation complète de la voirie. 10. *Avenue Jomini*: tessons et fragments de tuiles. 11. *Amphithéâtre*: deux états de la construction avec grand mur circulaire; alvéoles, escalier et base de piédroit; traces d'échafaudage. Les maçonneries dégagées resteront visibles. 13. *Théâtre*: travaux de restauration. 15. *En Chaplix*: fours de tuiliers dont la production a pu être diffusée à partir du canal voisin.
(Réd.)

6A

GE

RAS 1995/309

Genève et sa région. Quelques remarques après les découvertes archéologiques récentes

Bonnet, Charles. In: Les Villes de la région lémanique de l'Antiquité à nos jours. Rencontres régionales d'Histoire et d'Archéologie, Gex, 15 et 16 octobre 1993. – Gex, Office culturel municipal, 1995, 21-24. III.

Importance du site comme lieu d'échange en raison de sa position géographique. Alors que **Nyon** semble s'imposer comme capitale régionale, vers 40-30 av. J.-C. une aire de culte et des habitations se concentrent au débouché du pont sur la rive droite du Rhône. Installation de domaines agricoles et construction de riches demeures dans les environs. Fortification de la ville lors des migrations germaniques. Présence d'une garnison à **Carouge**. Les villae sont souvent reconstruites avec un large emploi du bois. Description du groupe épiscopal; autour de l'enceinte, mais aussi dans les zones rurales, des églises succèdent aux mausolées construits dans les aires funéraires.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1995/**310**

Düdingen von a bis z

Boschung, Moritz. – Düdingen, Gemeinde Düdingen, 1995, 112 S. Ill. Biblio.

Römische Ruinen im *Chiemiwald*, auf dem Feld *Lärist* bei *Ottisberg* und in *Hasli* bei *Balliswil*. Mühlrad bei *Bundtels* und Silbermünze bei *Bruch*.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1995/**311**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1994

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 95, 1995, 237-250. Ill.

Basel *Münsterplatz 9* und *Rittergasse 19*: Befunde römischer Zeitstellung.
(Urgeschichte s. RAS 1995/**81**).
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1995/**312**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1992 (1995), 5-17.

Gleiche Auflage wie RAS 1993/**321** vervollständigt durch einige Nachträge: *Totentanz 1-12*: von den fünf 1991 freigelegten Gräbern wurden zwei ¹⁴C datiert. *Rittergasse 4*: der Graben RAS 1994/**305** konnte nicht vor dem frühen Mittelalter angelegt worden sein. (Urgeschichte s. RAS 1995/**83**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1995/**313***

Obersiggenthal. Geschichte der Gemeinde

Drack, Walter; Lüthi, Alfred. – Baden, Gemeinde Obersiggenthal, 1994, 349 S. Ill. Biblio.

Geschichtlicher Überblick der Entdeckungen. Präsentation der Fundstätte **Baden** und Erwähnung verschiedener Funde aus den Nachbargemeinden **Turgi** und **Untersiggenthal**; Flussübergänge, Meilenstein. In *Kirchdorf* befindet sich das Badegebäude in einer erhöhten Lage in Bezug zu dem, in der Ebene ausgreifenden Gutshof und den, mit ihm vorgestellten, verschiedenen Nebengebäuden: Münze, bronzener Schild-Beschlag, Ziegel mit Stempel der 21. Legion, Fragmente eines Glasbeckers, Keramik, Reste von Wandmalerei. Übersichtskarte der Fundstellen in Ober- und Untersiggenthal.
(Réd.)

6A

CH

RAS 1995/314

L'Histoire à fleur de sol. Cinq siècles de découvertes archéologiques en Suisse

Egloff, Daniel. In: Bulletin du DHS 6, 8, 1995, 9-15. Ill.

Présentation des diverses méthodes de datation et techniques de laboratoire. Découverte de sites romains à partir du 15^{ème} s. Naissance des premiers musées. (Réd.)

6A

NE

RAS 1995/315

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées 1994 (1995), 167-174. Ill.

Boudry-*Les Buchilles*: vestiges gallo-romains. (Préhistoire voir RAS 1995/79). (Réd.)

6A

AG BL

RAS 1995/316

Augusta Raurica. Jahresbericht 1994

Furger, Alex R. et alii. In: JbAK 16, 1995, 5-30. Ill.

Zur Sprache kommen besonders die Platznot und Raumbewirtschaftungsfragen, der neue "Römische Geschichtspfad", der "Römische Haustierpark" und ein darauf abgestimmter neuer Ausleih-Koffer für Schulklassen, die verschiedenen laufenden Forschungs- und Auswertungsprojekte, kurze Übersichten über die Grabungen in Augst (s. RAS 1995/477) und Kaiseraugst (s. RAS 1995/473), statistische Vergleiche des Besucherverhaltens in ausgewählten Museen, ein kurzer Rechenschaftsbericht über Fund- und Ruinenkonservierungen, der neu begonnene Schadenskataster für alle römischen Baudenkmäler in Augst und Kaiseraugst sowie die Konservierungsarbeiten im Theater und am Osttor. (Au. abr.)

6A

FR

RAS 1995/317

Chronique archéologique 1993

Guex, François; Bugnon, Dominique. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg, 1995, 5-73. Ill. Pl. (AF).

Arconciel *Es Nés*: murs de l'établissement gallo-romain; placages en calcaire, éventuelle vasque, excavation bordée de trous de poteau; bague en fer avec intaille. *Pré de l'Arche*: empierrement en rapport avec la nécropole. **Bussy** *En la Fin des Bouracles*: fragment de fibule et restes de tuiles et de céramique. *Prés de Fond*: restes de tuiles et fossés qui pourraient être d'époque romaine. **Châtillon** *La Vuarda*: bref historique des découvertes à l'endroit de la villa romaine et mention d'anciennes trouvailles: chapiteau, inscription, lampes en terre cuite et en fer, poids de balance et

autres objets en bronze, restes de céramique et scarabée. La dernière intervention a mis au jour des restes de tuiles et de tubuli, des déchets de plomb, des fragments d'enduits peints et des tesselles, une partie de bassin. Céramique avec macro-restes alimentaires, verre, lampes, peson de tisserand. **Courgevaux** *Le Marais 1*: empierrement, drain, fosse remplie de détritiques dans une phase successive. **Cugy** *Le Village*: restes de tuiles, fragment de bois daté par dendrochronologie. **Estavayer-le-Lac** *Au Ruz de Vuaz*: fossés formant un angle droit: restes de tuiles, de céramique et de verre; perle. **Font** *Le Péchau* et **Frasses**: fragments de tuiles et de céramique. **Fräschels**: Bruchstücke römischer Ziegel und Keramik-Scherben. **Le Pâquier**: tesson d'époque romaine. **Lully** *En la Fin de la Faye 1*: tombe à incinération avec offrandes: céramique, verre, clous, fragment de fibule, monnaie. **Matran**: verre. **Murten Combette**: römischer Bauschutt, Pfostenbauten. **Orsonnens**: restes de tuiles. **Posieux Châtillon-sur-Glâne 1**: fibule et fragments de bronze. **Vallon**: fragments de tuiles; murs, plancher, sol. Probable tracé du ruisseau bordant la villa. **Vuippens**: restes de céramique et de verre. **Wallenried Pichaud**: fragments de tuiles. (Préhistoire voir RAS 1995/73).
(Réd.)

6A

FR

RAS 1995/318

Chronique archéologique 1994

Guex, François. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg, 1995, 108 p. Ill. (AF).

Arconciel: fouille en laboratoire des tombes de la nécropole: description de la technique utilisée. L'étude des offrandes permet d'appréhender les pratiques funéraires. **Bösingen** gallorömische Villa: geoelektrische Untersuchungen; Portikus-Mauer mit Wandmalereien, Seitenflügel, Leitungsgraben dessen Sohle mit Leistenziegeln ausgelegt war, Mosaikfragmente und Kalksteinplatten. Erneuerungsarbeiten und Umbauten. **Châtonnaye**: restes de céramique et de tuiles. **Estavayer-le-Lac** *Au Ruz de Vuaz*: fossés, restes de céramique et de tuiles, fragment de fibule. **Font** *Le Péchau 3*: vestiges d'époque romaine. **Granges-de-Vesin**: céramique romaine, découverte d'un aureus au siècle passé. **Granges-Paccot** et **Ménières**: fragments de tuiles. **Gruyères**: éventuel temple gallo-romain, fragment de tuile; anneau, monnaie et autres trouvailles faites au siècle passé. **Lully** *Champ de la Faye*: vestiges d'époque romaine; *La Faye 5.1*: établissement romain: restes de tuiles et de céramique, construction légère; *En la Fin de la Faye*: nécropole, avec tombes à inhumation et incinération, dont les limites sont marquées par un fossé et des alignements de pierres et de tuiles: offrandes funéraires, céramique, verre, objets en fer et en bronze, fibules, monnaies, urnes en céramique. **Murist**: voie romaine, restes de tuiles et de céramique. **Murten** *Vorder Prehl 1*: Fundamentmauern des römischen Gutshofes, Pfostenlöcher, Gräben und Balkengräben; Keramik, Bronze- und Eisengegenstände, Fibeln, Münzen, Schlacken, Steingeräte, Tierknochen. (Préhistoire voir RAS 1995/74).
(Réd.)

6A

TG

RAS 1995/319

Die frühen Jäger und Siedler im Seebachtal

Hasenfratz, Albin. In: Die Nussbaumer Seen: eine Naturmonographie, herausgegeben von Schläfli, August. – Warth, Stiftung Kartause Ittingen, [1995], 61-76. Ill. Biblio. (Ittinger Schriftenreihe 5).

Intensive landwirtschaftliche Nutzung des Seebachtales in römischer Zeit. Neben der Villa in **Hüttwilen Stutheien** (s. RAS 1986/**451**), wird ein Gebäudekomplex in **Hüttwilen Betbur**, und ein anderes Gebäude auf der Westabdachung des *Sandbühls* erwähnt, ebenso wie zwei Brandgräber im *Steinegger Rebberg*. (Urgeschichte s. RAS 1995/**70**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1995/**320**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 11, 1995, 17-45. Ill. Biblio.

Baar Baarburg: s. RAS 1995/**321**. **Cham Frauental**: Fragment einer römischen Reibschüssel. **Risch Golfpark Sonnhalde**: Urnenbestattung, Omegafibel; Lehmstücke, Keramik-Scherben, Fundamentmauer. **Schwarzbach-Nord**: Silberdenar. (Urgeschichte s. RAS 1995/**76**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1995/**321**

Die Baarburg bei Baar – eine Zentralsiedlung der älteren Eisenzeit um 500 vor Christus?

Hochuli, Stefan. In: Heimatbuch Baar 1993/94 (1995), 21-29. Ill. Biblio.

Die bisher bekannte Siedlungsstelle war schon zur Römerzeit besiedelt. Münze.
(Réd.)

6A AG RAS 1995/**322**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Aargau. Band VII. Der Bezirk Baden II

Hoegger, Peter. – Basel, Wiese Verlag, 1995, 403 S. Ill. Biblio. (Kdm 87).

Birmenstorf: Streufunde, Spuren eines Brennofens und eines Gutshofes sowie zwei Münzdepots bezeugen eine römische Niederlassung. Teilstücke eines römischen Strassenstrangs. **Gebenstorf**: römischer Friedhof bei *Vogelsang*. Soldatengrabstein eingemauert in einem Turmannex der reformierten Kirche. **Neuenhof**: römische Villa. **Obersiggenthal**: s. RAS 1995/**313**. **Turgi**: Besiedlungsspuren und römischer Meilenstein aus *Wil*. **Untersiggenthal**: Dreihenkelkrüglein aus *Ennetturgi*. **Wettingen**: Steinplatteninschrift eines abgegangenen Isistempels. Beschreibung des Silberschatzes. Wettingen wird als alemannische *-ingen* Siedlung, seit dem 5. oder 6. Jh. bewohnt. **Würenlos**: Steinbruch mit Bearbeitungsspuren aus der Römerzeit. (Urgeschichte s. RAS 1995/**32**).
(Réd.)

6A ZH RAS 1995/**323***

Aus der Geschichte von Winterthur

Huber, Ulrich et alii. – Winterthur, Departement Schule + Sport, 1994, 144 S. III.

Römischer Vicus, Inschriftstein des Kastells und gallorömischer Tempel.
(Réd.)

6A BE RAS 1995/**324**

1200 Jahre Madiswil

Kuert, Simon. – ohne Ort [Madiswil], ohne Datum [1995], 660 S.

Römische Ziegel am Fuss des Schöpfernhubels bei *Lindenholz*. Funde des 4./5. Jhs. im *Weierköpfl* und *Rüppiswil*: Keramik-Scherben und Tierknochen.
(Réd.)

6A SZ RAS 1995/**325***

Zur St. Jostkapelle in Galgenen (March)

Letter, Paul. In: Meinrads Raben. Zeitschrift der Stiftsschule Einsiedeln 83, 1, 1994, 16-24. III.

Die Flurnamenforschung und die Entdeckung von Römermünzen beweisen, dass **Galgenen** vor der Einwanderungszeit besiedelt war. Unter denen in den Anmerkungen eingeführten Fundstätten, findet sich auch die Erwähnung von römischen Ziegeln auf der Burg in **Reichenburg**.
(Réd.)

6A SO RAS 1995/**326***

1244-1994: 750 Jahre Trimbach (SO)

Lutz, Hanspeter. In: Jb 56, 6, 1994, 81-88.

Aus der römischen Zeit wurden Münzen sowie ein Mosaikboden freigelegt. Benutzung des Unteren Hauenstein zur Zeit der römischen Herrschaft, kürzlich entdeckte Fahrspur. Gründung eines alemannischen Urdorfes um das Jahre 500.
(Réd.)

6A 6J AG RAS 1995/**327**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten zwischen Herbst 1993 und Herbst 1994

Maier, Franz. In: JbGPV 1994 (1995), 49-55. III. Biblio.

Legionslager: Königsfelden: Während Abschnitte des Intervallum archäologisch untersucht wurden und die Mauerkronen eines kasernenähnlichen Gebäudes angegraben wurden, wurde in einem dritten Sektor nur römischer Bauschutt entdeckt. **Nord- und Westtor:** s. RAS 1995/**461. Umliegendes Siedlungsgebiet: Königsfelden**

Hauptgebäude: kreisförmiger Vorratskeller. *Urech Max*: Fundament eines Wasserleitungskanals. *Am Rain*: Spitzgrabenprofil. S. auch RAS 1991/**504**. **Gräber**: *Dägerlirain*: nördliches Ende des Gräberfeldes: bei den meisten der rund 300 Gräber handelt es sich um Brandschüttungsgräber, lediglich 10% enthielten Urnenbestattungen: Holz- und Ziegelkisten. Gefässe aus Ton oder Glas, Schmuck, Öllämpchen, Münzen, Parfümfläschchen, Spiegel als Beigaben. Körperbestattungen am Westrand des Gräberfeldes. S. auch RAS 1994/**360**. **Wasserleitungen**: Verschiedene Kontrollen wurden längs der Wasserleitung von Hausen nach Vindonissa durchgeführt, in der *Dohlenzelgstrasse*, *Anemonenstrasse* und auf dem *Hausen-Turnplatz*: Innenaufnahmen mit dem Kanalisationsfernsehen und Öffnung von zwei Einstiegschächten. *Hausen-Neuquartier*: Wasserleitung von Birrfeld nach Vindonissa. S. auch RAS 1991/**503**. **Verschiedenes**: *Ankerstrasse*: vereinzelte Streufunde.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 1995/**328***

Objets quotidiens de l'époque romaine

Martin, Max. – Augst, Amt für Museen und Archäologie des Kantons Basel-Landschaft, 1994², 56 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 3).

Edition revue et corrigée de RAS 1982/**43**.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1995/**329**

L'époque romaine

May Castella, Catherine. In: AS 18, 2, 1995, 78-88. Ill.

Au cours des dernières décennies, notre connaissance du Pays de Vaud à l'époque romaine n'a cessé de s'affiner au gré des interventions archéologiques liées à la mise en place du réseau autoroutier, à l'importante activité de construction et à la réfection systématique des canalisations de plusieurs villes du canton. Les fouilles urbaines menées à **Avenches**, **Nyon** ou **Lausanne** ont précisé le plan et la chronologie des agglomérations antiques, apportant parfois des éléments allant à l'encontre des opinions admises. Le sanctuaire et les mausolées de *Chaplix* ou les temples de la *Grange-des-Dîmes* découverts à **Avenches** ont éclairé les chercheurs sur l'histoire précoce de la cité. Les nécropoles fouillées à Avenches, Payerne ou Faoug ont permis de mieux étudier la diversité et l'évolution des rites funéraires. A Avenches *En Chaplix* toujours, les fouilles ont révélé l'existence d'installations artisanales et industrielles. Les investigations menées dans les établissements ruraux tels ceux d'**Orbe Boscéaz** ont mis en évidence le luxe d'aménagements de ces villae, et la diversité des installations industrielles et artisanales qui pouvaient leur être associées. Enfin, pour certains sites, les études menées parallèlement sur le mobilier, les éléments architecturaux ou la peinture murale sont des moyens complémentaires d'améliorer notre connaissance de l'Antiquité dans le canton.

(Au.)

Von der Gegenwart zu den Römern und zurück

Meier, Bruno. – Baden, Historisches Museum, 1993, 8 S. Ill.

Rundgang durch die Ausstellung: Präsentation der beiden Mosaik aus der Villa in **Unterlunkhofen**. Rekonstruierte Hypokaustanlage; eine Bodenheizung war im römischen Baden nicht nötig, weil das Thermenwasser genügend heiss aus der Erde strömte. Statuen und Statuetten in Stein und Bronze zu dem Thema Religion und Kult. (Réd.)

Archäologisches

Müller, Peter. In: Geschichte der Gemeinde Vechigen. – Vechigen, Gemeindeverwaltung Vechigen, 1995, 117-123. Ill.

Geschichte der Entdeckungen vom 17. bis 19. Jh.: Reste eines Gutshofes, Thermenanlage; zwei Münzfunde und isolierte Bronzemünzen; Gräber und ein unbestatteter Toter dessen Tod wohl mit den alemannischen Einfällen in Beziehung steht. Blei- und Bronzeobjekte, Fibeln, Löffel, Nadeln, gestempelte Scherben, Bronzeapplique, Reste von Wandmalereien. Vermutete römische Wasserstolle. (Urgeschichte s. RAS 1995/43). (Réd.)

Zürcher Denkmalpflege. 11. Bericht 1983-1986

Müller, Thomas; Albertin, Peter; Windler, Renata et alii. – Zürich, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Denkmalpflege, 1995, 564 S. Ill. Biblio.

KURZBERICHTE **Bassersdorf Wallishalden**: römische Mauerreste. **Buchs**: s. RAS 1986/309. **Bülach Alte Burg**: Oberflächenfunde. **Dietikon**: römischer Gutshof: s. RAS 1995/430. **Vorstadtstrasse 32**: Schuttschicht mit römischem Material; s. auch RAS 1986/309. **Hettlingen**: s. RAS 1984/424. **Kloten Egetswil**: römischer Gutshof; s. auch RAS 1988/305. **Geerlisberg**: römischer Gutshof, Leistenziegel. **Küsnacht**: Eckpartien eines Gebäudes des römischen Gutshofes; s. auch RAS 1987/308. **Neftenbach**: s. RAS 1987/335. **Otelfingen Ellenberg**: Brandgrube mit einer Randscherbe eines römischen Glases. **Weiach Hardwald**: Pfeilspitze im Graben des Wachtturmes. **Winterthur Marktgasse 45-47**: Amphorenhenkel. **Metzggasse 11**: Pfostengruben eines vielleicht römischen Holzbaus, römische Keramik und Ziegelfragmente. **Hegi**: Leistenziegel, Tubuli, Hypokaustplattenfragmente. **Obere Hohlgasse 1, Püntenstrasse 2, Römerstrasse 186 und 197, Unterwegli**: s. RAS 1988/469. **Seen**: ¹⁴C-Datierung eines Grabs; s. auch RAS 1986/309. **Wülflingen**: s. RAS 1986/309.

AUSFÜHRLICHE GRABUNGS- UND RESTAURIERUNGSBERICHTE: **Laufen-Uhwiesen**: römische und germanische Keramik stützten die These eines Wachturms der spätrömischen Rheinbefestigung am heutigen Standort des Schlosses Laufen. Münzen.

Winterthur Römerstrasse 145-209, Hohlandstrasse: römerzeitliche Keramikbruchstücke in sekundären Grabeneinfüllungen. (Urgeschichte s. RAS 1995/75).
(Réd.)

6A FL RAS 1995/333*

Von Roncale zu Ruggell – Chronologie bis 1899

Oehry, Johann. In: Ruggell am Rhein, Redaktion Heeb, Franz J. – Ruggell, Gemeinde Ruggell, 1994, 4-11. Ill. Biblio (S. 60).

Scherben römischer Tongefässe in *Ferler* und Depot von 25 Münzen im *Riet*.
(Réd.)

6A TI RAS 1995/334*

Castel San Pietro. Storia e vita quotidiana

Ortelli Taroni, Giuseppina. – Basilea, Società svizzera per le tradizioni popolari, 1994, 217 p. Biblio.

Elenco dei ritrovamenti archeologici. *Pian del cimitero*: fondazioni d'epoca romana: pilae, monete e oggetti di ferro tuttora dispersi. Tomba a incinerazione con corredo e copertura di tegoloni. *Loverciano*: fonte sorgiva protetta da un manufatto in mattoni. *Maslano, Aprio e Gorla*: scoperta di anfore e olle. *Chiesa Rossa*: deposizioni a sarcofago e alla cappuccina del 4 e 5° s. Vedasi pure RAS 1994/306, 469 e 470. (Preistoria v. RAS 1994/60).
(Réd.)

6A 6E JU RAS 1995/335*

Le site paléolithique, néolithique, de l'Age du fer et gallo-romain du Noir Bois à Alle (JU, Suisse) fouilles 1992

Othenin-Girard, Blaise. Avec des contributions de Aubry, Denis; Peter, Christian et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1993, 164 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 24).

Etude géologique du niveau romain, par mesure de la susceptibilité magnétique et par relevés macroscopiques ou à la loupe binoculaire. Habitat gallo-romain avec fossés, foyers, trous de poteaux formant un ensemble quadrangulaire; présentation des diverses catégories de céramique, fibule et restes d'objets de bronze. Aménagements particuliers de la route gallo-romaine et mobilier correspondant. Précisions méthodologiques.
(Réd.)

6A JU RAS 1995/336

Sondages sur les sections 2 et 3. Communes de Boncourt et de Porrentruy (JU, Suisse). Fouilles 1994

Paupe, Patrick. Avec des contributions de Aubry, Denis. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1995, 103 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 32).

Porrentruy: environnement géologique de la zone d'occupation romaine. Empierrement: fibule, restes de céramique, fragments de tuiles, ossements. (Réd.)

6A

BE BL VD

RAS 1995/**337**

Les peintres et graveurs du Roi à Avenches et en Suisse romaine

Rebetez, Serge. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 249-264. Ill. Biblio.

Sept gravures sur cuivre d'une série publiée entre 1780 et 1786 faisaient référence aux antiquités romaines: trois montraient des vues d'Avenches, deux illustraient le passage de Pierre-Pertuis, une figurait les ruines du théâtre d'Augst, la dernière étant la seule vue conservée du pavement en mosaïque d'Yvonand. (Au. abr.)

6A

BL

RAS 1995/**338**

Zur Ur- und Frühgeschichte von Lupsingen

Rudin-Lalonde, Kurt. In: BHbl 60, 4, 1995, 138-140. Ill.

An zwei Stellen werden römische Funde geborgen: als Einzelfund ein Randfragment eines Topfes und Reste von Ziegeln und Keramik. (Urgeschichte s. RAS 1995/**51**). (Réd.)

6A

JU

RAS 1995/**339**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: Jurassica 8, 1994 (1995), 17-20. Ill.

Porrentruy: empierrement en relation avec quelques tessons de sigillée et des fragments de tuiles. (Préhistoire voir RAS 1995/**78**). (Réd.)

6A

JU

RAS 1995/**340**

Nouvelles conceptions du passé jurassien après une décennie de recherches archéologiques

Schifferdecker, François. In: Jurassica 8, 1994 (1995), 54-56. Ill.

Nouvelle approche de la période romaine dans le Jura. Aux côtés de sites riches, comme ceux de **Vicques** et **Buix**, peut-être aux mains de colons romains, on relève

l'existence d'habitats plus simples, attribués à la population autochtone, à **Boécourt**, **Alle**, **Damvant** ou **Lugnez**. Voie romaine à **Porrentruy**, éventuel relais à **Alle** et traces de présence romaine à **Courfaivre**. (Préhistoire voir RAS 1995/54).
(Réd.)

6A BE RAS 1995/341

Kirche und Pfarrhaus in Wynau

Schweizer, Jürg; Rümelin, Christian. – Bern, GSK, 1995, 28 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 571).

Überreste eines römischen Gutshofes.
(Réd.)

6A GR RAS 1995/342*

"Es war einmal..." Ereignisse aus der turbulenten Vergangenheit von Bivio, Marmorera und dem Bergell

Simonett-Giovanoli, Elda. – Chur, Bündner Monatsblatt, 1994, 237 S. Ill.

Deutsche Auflage von RAS 1992/366.
(Réd.)

6A BL RAS 1995/343

Die Ur- und Frühgeschichte

Stopp, Barbara et alii. In: Münchenstein. Heimatkunde. Band 1, Redaktion Ramseier, Walter et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1995, 118-126. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof; Leistenziegel, Münze und kleine Büste. Eventuell römischer Kalkbrennofen: Schlüssel und Keramikfragmente. (Urgeschichte s. RAS 1995/58).
(Réd.)

6A 7A BL RAS 1995/344

Kantonsarchäologie

Tauber, Jürg; Marti, Reto; Schmaedecke, Michael. In: Archäologie und Kantonsmuseum Baselland. Jahresbericht 1993. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1995, 51-93. Ill. (AuM 31).

AUSGRABUNGEN: **Aesch**: verschiedene Abbildungen vervollständigen die Daten der RAS 1994/308. **Allschwil St. Peter und Paul**: Gefäss- und Baukeramik, Bestandteile eines Hypokaust, Wandverputz, Marmorstücke. **Innere Kirchgasse**: Keramik, Baukeramik, Tierknochen. **Oberwilerstrasse**: Ziegelfragmente. **Haus Christen und Cueni**: Gefäss- und Baukeramik, Amphorenfragmente, Wandverputz, Marmorstück. **Untere Kirchgasse**: Pflugschar. **Kurzelängeweg**: römische Keramik, Wandverputz,

Rinderzahn. *Schönenbuchstrasse*: gestempeltes Terra-Sigillata-Fragment. **Bubendorf Fieleten** römischer Gutshof: Ziegel, Tubuli, Hypokaustpfeiler; Keramik; Eisennägel, Hufschuh, halbiertes As. **Lampenberg**: der römischen Zeit zugeschriebener Schlackenblock. **Liestal Oberer Burghaldenweg**: römische Wasserleitung mit teilweise erhaltenem Gewölbe. S. auch RAS 1993/**308**. **Lupsingen**: s. RAS 1994/**308**. **Ormalingen**: Leistenziegelfragmente. **Reinach**: römisches Brandgrab mit Glasurne in einer genagelten Holzkiste; Steinsetzung in Bezug mit einer Struktur deren Deutung unbestimmt bleibt, Keramikfragmente, Fibel. **Seltisberg Orismühle**: Leistenziegelfragment. **Wenslingen**: s. RAS 1994/**308**.
FORSCHUNGEN UND PROJEKTE: 1. *Grabung Lausen-Bettenach*: s. RAS 1992/**466** und 1995/**434**; diese Ausgrabung dient als Modell für die Entwicklung einer Siedlung an einem zuvor römisch besiedelten Platz. 5. *Siedlungskontinuität zwischen Spätantike und frühem Mittelalter*: möglichst komplette Aufnahme der Funde und Befunde des 5. bis 9. Jhs. (Urgeschichte s. RAS 1995/**77**).
(Réd.)

6A 6D

CH

RAS 1995/**345**

Römische Siedlungsstrukturen im Gebiet der Schweiz

Tomasevic-Buck, Teodora. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire romain II^{ème}-IV^{ème} siècles après J.-C. Actes du II^e colloque roumano-suisse, Berne, 12-19 septembre 1993, édités par Frei-Stolba, Regula; Herzig, Heinz E. – Bern, Peter Lang S.A., 1995, 39-59. III.

Eine grosse Vielfalt charakterisiert die antiken Siedlungsstrukturen. Ihre Entwicklung, welcher der beiden Gruppen sie auch angehören, den militärischen (Lager, Kastelle, Festungen, Wachposten, Refugien) oder den zivilen Anlagen (Kolonien, Fora, Vici, Villen, Mansiones/Mutationes, Heiligtümer), geht zeitlich und geographisch vom Randgebiet unseres gegenwärtigen Staatsterritoriums aus. Sie setzt im 1. Jh. v.Chr. ein und endet mit dem Abzug der römischen Armee am Anfang des 5. Jhs. Die sukzessive Eingliederung ins Römische Reich begann im Südosten in Richtung Südwesten, um danach die nordöstliche Richtung zu verfolgen. Das dazwischen liegende Voralpenland wurde als letztes um 15 v.Chr. ins Imperium einbezogen. Eine Folge der stufenweisen Eroberung war eine ebensolche Eingliederung in unterschiedliche Provinzen. Ohne den Versuch zu unternehmen, die Gründe für das Fehlen einer gängigen Siedlungsstruktur näher zu erörtern, verweist man darauf, dass die Siedlungsform eines Municipium im Gebiet der Schweiz nicht nachgewiesen ist.
(Au.)

6A

LU

RAS 1995/**346***

Eusi Heimat: 150 Jahre Gemeinde Schlierbach: Etzelwil, Schlierbach, Wetzwil

Troxler, Franz et alii. – Schlierbach, Gemeinde Schlierbach, 1994, 180 S. III.

Spuren einer römischen Siedlung im *Burenwald*: gestempelte Leistenziegel.
(Réd.)

Chronique archéologique 1994

Weidmann, Denis. In: RHV 1995, 389-454. Ill.

Avenches: voir RAS 1995/308. **Cuarny:** canalisation en bois datée par dendrochronologie, construction en bois et en terre, traces d'activité artisanale, fossés de drainage conduisant à un puits perdu; foyer dans un édifice voisin. **Lausanne Vidy:** murs d'habitations bordant la rue principale du vicus; éventuelle présence de terrains non construits à l'époque romaine. **Nyon et Yverdon-les-Bains:** voir RAS 1995/302. **Orbe Boscéaz:** voir RAS 1995/302, avec des illustrations légèrement différentes. **Payerne route de Bussy:** voir RAS 1995/302 et 440. **Saint-Saphorin:** sol en mortier du bâtiment gallo-romain. (Préhistoire voir RAS 1995/82). (Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1994

Wiblé, François. In: Vallesia 50, 1995, 343-407. Ill. Pls.

Brig-Glis Waldmatte: construction d'un village en terrasses présentant trois phases, avec un abandon provisoire durant lequel la localité est recouverte par une couche de limon. Constructions en torchis protégées par un muret de pierres sèches. Tombes d'enfant intégrées aux fondations. Trous de poteaux, fosses, silos, four artisanal, foyer. Rue de la localité. Bâtiments à fonction artisanale, éventuel grenier. Tombes à inhumation avec offrandes: fibules, monnaies, couteau. **Fully:** restes de céramique. **Leytron:** sanctuaire avec cella principale complétée par deux édicules: foyer, alignements de pierres, fosses, tronc à offrandes, objets en fer, ossements, mobilier votif: fibules, monnaies, céramique. Restes d'habitat: sols de diverses natures, sablières, murets en colombage, trous de poteau. **Martigny Les Morasses – mithraeum:** voir RAS 1995/451. Trésor monétaire. Espace libre dans lequel ont été mis au jour de nombreux trous de poteaux entre le mithraeum et l'enceinte des thermes publics: traces du passage d'un char, céramique en rapport avec l'édifice religieux. Exèdre du bâtiment thermal duquel ont été mises en évidence plusieurs phases de construction, édifice d'une phase antérieure. Fossés et aménagements hydrauliques, utilisation de tuiles. *Insula 8:* des couches d'inondation laissent entendre que ce secteur était initialement à un niveau inférieur que celui du reste de la ville. En un premier temps y aurait été prévue l'érection d'une area sacra. Dallage de la rue condamnant l'égout collecteur dans lequel avait été placée une coulisse en bois et qui avait été remplacé par un fossé. Portique, probables fossés se déversant dans le précédent. La domus présente plusieurs phases; utilisation d'éléments de construction en bois. Monnaie. Fragments architecturaux en réemploi. Praefurnium et foyers avec utilisation de tuiles. Installations hydrauliques. Bassin de l'ensemble thermal. Sol en terrazzo. Péristyle. Plancher. Consolidation des restes encore visibles. *Cathédrale:* salles romaines avec réaménagements, sol en mortier. Fonts baptismaux éventuellement issus de la transformation d'une villa. **Monthey** villa de *Marendeux:* organisation en terrasses et présence d'une phase antérieure; parois en terre et en bois, fragments de tuiles. Murs de terrasse en pierres sèches, traces de réaménagement et mise en place d'un contrefort; canalisation traversant un des murs. Sols de diverses natures, mur marquant la limite de la villa, seuils, clous décorant les portes, probable gond. Enduits peints, restes de colonnes, foyer. Céramique, amphores, monnaies, verre, ossements,

couteaux, épingle en bronze et morceaux de plomb. **Saint-Maurice abbaye**: éventuel nymphée d'époque romaine. **Sion colline de Tourbillon**: restes épars d'époque romaine. **Place des Tanneries**: niveaux d'époque romaine. **Venthône**: éventuelle villa. (Préhistoire voir RAS 1995/80).
(Réd.)

6B ZH RAS 1995/349

103. Jahresbericht 1994. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des SLM, 1995, 64 S.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (51-53): Zu bemerken sind besonders die Behandlung von zahlreichen Eisenobjekten mit der sogenannten Plasma-Methode und die Zusammensetzung von Malereifragmenten aus in **Zürich** gefundenen römischen Mauerresten.
(Réd.)

6B CH RAS 1995/350

Usure et corrosion

édition bilingue

– Lausanne, 1995, 25 p. Ill. (Bulletin ITMS 2, 1995 supplément).

Les monnaies antiques utilisées dans cette table de référence pour la détermination de trouvailles monétaires ont été découvertes en Suisse. Certaines particularités de fabrication donnent parfois une impression d'usure.
(Réd.)

6B VD RAS 1995/351

Musées cantonaux vaudois. Bulletin 1994

Crotti, Pierre; Geiser, Anne; Kaenel, Gilbert; Tuor-Clerc, Dominique et alii. – Lausanne, 1995, 154 p. Ill.

Cabinet des Médailles: Liste des trouvailles monétaires de l'année. Présentation de monnaies provinciales grecques trouvées dans le canton. **Musée d'Archéologie et d'Histoire**: entretien des barques romaines d'**Yverdon-les-Bains**, moulage d'objets d'époque romaine, conservation de la canalisation en bois de **Cuarney**. **Musée romain d'Avenches**: installation d'un dispositif de conservation des objets métalliques.
(Réd.)

6B BL RAS 1995/352

Untersuchungen der Beläge und Krusten auf römischer Kochkeramik aus Augusta Raurica

Fünfschilling, Sylvia; Furger, Alex R.; Währen, Max. In: Währen, Max; Schneider, Christoph, Die puls. Römischer Getreidebrei. Archäologisch-analytischer Teil. – Augst, 1995, 35-67. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 14).

Im zweiten Teil dieses Heftes über die *puls* werden die archäologischen Quellen aus *Augusta Raurica* vorgelegt, nämlich 120 Keramik-Scherben mit erhaltenen organischen Krusten. Zu jedem Stück werden die Keramikform, die Fundstelle und der Kontext sowie die Datierung der Begleitfunde archäologisch beschrieben und die Mikrostruktur der Krusten charakterisiert. Im Anschluss an diesen Katalog folgt die Verbreitung der Funde im Stadtareal und ihre Chronologie. Es konnte nachgewiesen werden, dass auch in *Augusta Raurica* Getreidebrei (*puls*) in grosser Vielfalt in Kochtöpfen, Auflaufformen und Schüsseln zubereitet wurde. Die naturwissenschaftliche Begutachtung der Augster Funde zeigt, dass sich bei guten Erhaltungsbedingungen eingekochte Krusten an den Gefässen erhalten haben, die von den antiken Köchen und Hausfrauen nicht gewaschen worden waren. Struktur, "Mikrostratigraphie" und Dicke dieser Krusten legen nahe, dass häufig sowohl dünne Mehlsuppe als auch dicker Getreidebrei im selben Gefäss gekocht wurde. Die erhaltenen Poren in den Krusten machen wahrscheinlich, dass bei uns im 1. bis 3. Jh. n.Chr. Weizen, Dinkel und Gerste zu vielerlei Brei verarbeitet und oft auch Fett – z.B. Butter – und pflanzliche Beilagen wie Gemüse und Gewürze beigegeben wurden. Man gewinnt sogar den Eindruck, die neuen, noch sehr porösen Kochtöpfe seien durch Kochen einer Mehlsuppe erst einmal "abgedichtet" worden. Es fällt auf, dass sich organische Krusten vor allem in den tiefen Schichten des 1. Jhs. in der Augster Oberstadt erhalten konnten und dass diese Funde in den jüngeren Schichten sowie in der Kaiseraugster Unterstadt fast gänzlich fehlen. Diese sehr unterschiedliche Fundverteilung könnte theoretisch auf einen Wandel der Kochsitten – etwa einer Verlagerung von Brei zu Brot oder zu Getreideaufläufen (*patinae*) im Laufe des 2. Jhs. – zurückzuführen sein. Die Autoren führen diesen Sachverhalt jedoch auf unterschiedliche Erhaltungsbedingungen zurück.
(Au.)

6B

AG BL

RAS 1995/**353**

Aes und aurichalcum

Furger, Alex R.; Riederer, Josef. In: JbAK 16, 1995, 115-180. Ill. Biblio.

Die Untersuchung besteht aus mehreren Teilen. Alle greifbaren Buntmetall-Halbfabrikate und -abfallstücke aus *Augusta Raurica* werden in einem Katalog beschrieben. In über 100 Analysen ist ihre Zusammensetzung erkennbar geworden; überraschend viele Objekte bestehen aus Messing. Die topographische und chronologische Entwicklung des Buntmetallhandwerks in Augst und Kaiseraugst wird mit drei Verbreitungskarten und einer Datierungsgrafik dargestellt. Sieben charakteristische Bronzen und zwei Messinge wurden nachgelegt und zahlreichen einfachen Experimenten unterzogen. Darin werden Unterschiede der einzelnen Legierungen in ihren Bearbeitungseigenschaften deutlich, die wohl auch von den antiken Metallhandwerkern zur Materialprüfung herangezogen worden waren. Ein metallurgisches Kapitel (J.R.) beleuchtet die verschiedenen Legierungstypen und Spurenelemente. Bei den Analysen ergaben sich drei Überraschungen: ein in römischer Zeit umgeschmiedetes prähistorisches Kupfer mit viel Arsen und Antimon, eine Rechteckplatte, die vermutlich aus Teilen des "Schrottfundes" von Insula 28 herausgeschrotet worden war, und eine missratene Statuette des Pan, deren Gusspeise allem Anschein nach aus Teilen ebenfalls des "Schrottfundes" genommen wurde. Exkurse haben antike Quellen zur Buntmetallverarbeitung, insbesondere bei

Plinius, und die Wertschätzung der verschiedenen Metalle in der römischen Antike zum Inhalt. In einem Schlusskapitel wird nochmals resümiert, wie – mit antiken Methoden – sich Bronzen und Messinge, Blei- und andere Anteile sowie die einzelnen Legierungen praktisch erkennen und unterscheiden lassen.
(Au.)

6B AG RAS 1995/**354**

Restaurierung des römischen Mosaiks beim Pfarrhaus Seengen

Glauser, André. In: Heimatkunde aus dem Seetal 68, 1995, 47-52. Ill.

Beschrieb der vorgenommenen Arbeiten: Reinigung, Entfernung der wild und ohne Sinn herumliegenden Steinchen, Befestigung der Originalteile, abschliessende Überprüfung und Installation eines neuen Deckels mit Zwangsbelüftung.
(Réd.)

6B BL RAS 1995/**355***

Römische Reparatur- und Verbindungstechniken. Die beiden Pferdestatuen aus dem "Schrottfund" in Augusta Raurica

Janietz Schwarz, Bettina. In: Restauro 100, 6, 1994, 394-400. Ill. Biblio.

Der Fund enthält neben Bruchstücken von Gewandstatuen die Fragmente zweier Pferde. Methodisches Vorgehen und technische Kriterien zur Unterscheidung der zwei Statuen. Die genaue Untersuchung ihrer Innenflächen ergab Werkspuren der Wachsarbeit, des Gusses, der Verbindungstechnik und der Nacharbeit. Bei Pferd I reparierte man ausschliesslich mit Flickern, bei Pferd II hingegen werktechnisch fortgeschrittener und ästhetisch befriedigender mit eingeschmolzenen Bronzestückchen und Reparaturgüssen. Darüber hinaus weisen die Verbindungen der separat gegossenen Teilstücke bei Pferd I und Pferd II charakteristische Unterschiede auf.
(Réd.)

6B BL RAS 1995/**356**

Restaurierungs- und Konservierungsarbeiten 1994

Liebel, Detlef. In: JbAK 16, 1995, 105-113. Ill.

Im Jahr 1994 wurden 2390 Objekte im Konservierungslabor von *Augusta Raurica* restauriert und konserviert. Einige Aspekte dieser Arbeiten, werden ausführlich beschrieben und die dabei gewonnenen Erfahrungen mitgeteilt.
(Au.)

6B BL RAS 1995/**357**

Archäometrische Untersuchungen an römischen Silbermünzen aus Augusta Raurica

Zwicky, Christoph N. – Basel, Philosophisch-Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität, 1995, 149 S. Ill. Biblio.

Im Rahmen dieser Arbeit wurden 691 römische Münzen (2. Jh. v. bis 3. Jh. n.Chr.) des Römermuseums **Augst** untersucht. Es wurden rund 1500 ED-XF-Gesamtanalysen zu 19 Elementen ausgeführt. Bei 630 Stücken handelt es sich um Silbermünzen, während 61 Individuen als gegossene zeitgenössische Fälschungen aus Bronze anzusprechen sind. Speziell wurde geprüft, ob antike Techniken der Oberflächenveredelung wie Plattieren und Weissieden mit zerstörungsfreien Analysetechniken (energiedispersive Röntgenfluoreszenzanalyse, ED-XFA; experimentelle Dichtebestimmung) erkannt werden können. Ausserdem galt es, mittels Röntgendiffraktionsanalyse (XRD) zu verifizieren, ob Hinweise auf den Prägeprozess (Heiss-/Kalt-Prägen) bestehen. Des weiteren interessierten die Fragen, wie sich der Silber-Feingehalt zwischen dem 2. Jh. vor und dem 3. Jh. n.Chr. änderte, und welche Elemente neben Silber und Kupfer auftreten. Schliesslich galt es, die an der Münzoberfläche vorhandenen Korrosionsprodukte mit XRD zu identifizieren, bzw. herauszufinden, wie sie sich auf die zerstörungsfreie Oberflächenanalyse (ED-XFA) auswirken. Mittels experimenteller und aus der Analyse ermittelter Dichte (ED-XFA) können in der Tat Plattierung und Weissieden zerstörungsfrei erkannt werden. Sichere Hinweise für Heissprägung wurden jedoch nicht festgestellt. Ein weiterer Indikator zur Unterscheidung massiver von plattierten Münzen ist der Ag $K\alpha$ -Intensitätswert. Die aus der Literatur bekannten Silber-Feingehaltsveränderungen konnten z.T. bestätigt werden. Insgesamt sind im vorliegenden Münzmaterial, das aus Grabungen stammt, sowohl wesentlich grössere Silber-Feingehaltsvariationen wie auch grössere Gewichtsvariationen erkennbar, als bisher aufgrund von Studien an Münzkollektionen berichtet wurde.
(Au.)

6C

CH

RAS 1995/358

L'année épigraphique 1992

– Paris, Presses Universitaires de France, 1995, 664 p. Biblio.

Commentaire des inscriptions de **Morbio** (756 [RAS 1981/43] et 757), **Nyon** (1265 [RAS 1990/310]), **Avenches** (1266 [RAS 1993/385], 1267 [RAS 1993/383], 1268 [RAS 1990/310], 1269 et 1270 [RAS 1990/380]), **Misery** (1271), **Windisch** (1272 [RAS 1992/403]), **Zurzach** (1273 [RAS 1981/38]), **Augst** (1274 [RAS 1991/363], 1275 [RAS 1992/389]), **Kaiseraugst** (1276 [RAS 1992/396 et 404]), **Muttenz** (1277 [RAS 1992/396, 399 et 404]) et **Promontogno** (1299 et 1300). Plusieurs de ces inscriptions, dont est reportée la dernière mention que nous en avons faite, sont l'objet d'une nouvelle lecture.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1995/359

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1995, 37 p. Biblio. (Bulletin ITMS 2, 1995).

Liste des découvertes faites en 1994 et ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques jusqu'ici inédites sont signalées à **Bubikon ZH**, **Gossau ZH**, **Elgg ZH**, **Winterthur ZH**, **Sursee LU**, **Langendorf SO**, **Himmelried SO**, **Augst BL**, **Zillis-**

Reischen GR, Chur GR, Maladers GR, Kaiseraugst AG, Bevaix NE, Colombier NE, Fresens NE, Marin-Epagnier NE, Chézard-Saint-Martin NE.
(Réd.)

6C 6E

VD

RAS 1995/**360**

Les médecins et professeurs d'Avenches

Bielman, Anne; Mudry, Philippe. In: Römische Inschriften-Neufunde, Neulesungen und Neuinterpretationen: Festschrift für Hans Lieb, édité par Frei-Stolba, Regula; Speidel, Michael A. – Basel, F. Reinhardt, 1995, 259-273. Ill. (AREA 2).

Cette étude revient sur une inscription d'**Avenches** (CIL XIII 5079) dédiée au Génie de la colonie, à Apollon et au *numen* de l'Empereur par deux hommes, Quintus Postumus Hyginus et Postumius Hermes, liés aux *medici et professores* de la cité. L'inscription est datée de la seconde moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C. Le terme *professor* est réexaminé à la lumière de ses diverses acceptions dans le monde romain. On en conclut qu'il désigne en règle générale des professeurs de grammaire et d'éloquence, des maîtres d'école. Cela suppose l'existence à Avenches d'une ou de plusieurs écoles, ce qui n'est pas surprenant dans une ville de cette taille. En revanche, l'un des deux dédicataires au moins (Postumius Hermes) appartient au corps médical de l'Helvétie romaine et la liaison explicite entre médecins et maîtres d'école fait de ce document un témoignage unique d'association entre ces deux catégories professionnelles. Cette association pourrait s'expliquer par la survivance de traditions celtiques, issues du druidisme, qui se seraient maintenues parallèlement à la romanisation de la cité. Le fait que l'inscription soit consacrée à Apollon, dieu guérisseur du panthéon gallo-romain, semble confirmer qu'à Avenches, d'anciens liens celtes unissant religion, médecine et enseignement se sont maintenus sous l'Empire.

(A. Bielman)

6C

FL

RAS 1995/**361**

Münzfunde vom Lutzagüetli/Gemeinde Gamprin

Brem, Hansjörg. In: JbHVFL 93, 1995, 217-255. Ill.

Der Artikel schliesst an RAS 1990/**366** an. Beide Arbeiten wurden durch die kriminellen Aktivitäten eines Detektorgängers ausgelöst, der 1987 durch die Behörden in Gewahrsam genommen worden ist. Die Neubestimmung aller Münzfunde von dieser wichtigen Fundstelle hat die bisherigen Deutungen der über 200 Exemplare und deren Fundumstände in Frage gestellt. Alle Münzen, meist Antoniniane der Zeit von 260-296 n.Chr., werden ausführlich beschrieben und abgebildet – damit ist der grösste Komplex an römischen Fundmünzen aus dem Fürstentum Liechtenstein umfassend veröffentlicht. (Au.)

6C

VD

RAS 1995/**362**

Münzen aus fernen Gegenden in Aventicum

Cahn, Herbert A. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 151-157. Ill. Biblio.

Unter den vielen römischen Reichsmünzen, die in Zentren wie Augst, Avenches und Martigny gefunden werden, befinden sich einzelne lokale Gepräge. Im vorliegenden Aufsatz sind solche aus **Aventicum** beschrieben und abgebildet. Lange, Zirkulation und Oxydation machten die Bestimmung der Exemplare oft schwierig. Die Stücke dokumentieren den Münzumschlag von weither kommenden Geprägungen im rein römischen Kontext.

(Au.)

6C

VD

RAS 1995/363

La date de la prise d'Avenches par les Alamans

Favrod, Justin. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 171-180. Biblio.

Traditionnellement, l'invasion du Plateau suisse et la prise d'Avenches par les Alamans sont placés par les historiens et les archéologues en 260 apr. J.-C. Cette datation ne repose sur aucune évidence archéologique, mais sur deux témoignages écrits: une notice de la chronique de Frédégaire rédigée au 7^{ème} s. et une inscription funéraire trouvée à **Saint-Maurice**, d'un officier romain mort au combat. En fait, pour les événements locaux, la chronique de Frédégaire présente systématiquement des dates erronées. Quant à l'épithaphe de l'officier Junius Marinus, l'étude de la titulature démontre que l'officier est mort entre 267 et 326. Il s'ensuit que la date de 260 est très probablement fautive. Une étude des trouvailles monétaires à Avenches et des trésors découverts sur le Plateau suisse paraît indiquer que les Alamans ont mené une incursion lors de l'invasion de la Gaule qui dura de 275 à 277 de notre ère. Les sources signalent qu'alors les Alamans et les Francs détruisirent soixante cités illustres, Avenches pourrait bien en faire partie. Il faudrait donc déplacer d'une quinzaine d'années la date traditionnellement acceptée.

(Au.)

6C

BL

RAS 1995/364

Germania Superior, in der Städte sind... von den Raurikern aber Augusta Raurikon und Argentovaria. Kritische Bemerkungen zu *civitas* und *colonia* im Raurikergebiet

Fellmann, Rudolf. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 289-302. Ill. Biblio.

Der Aufsatz behandelt verschiedene Probleme aus dem Gebiet der Rauriker (*civitas* und *colonia*). Ausgehend von der bekannten Inschrift vom spätrömischen Burgus von Etzgen, in der als Ergänzung [*in Rauri*] *aco confine* vorgeschlagen wird, werden Betrachtungen über die wirkliche Aussprache des Rauriker-Namens (als *Rabracus*) auf Grund der Tironischen Noten angestellt. Es folgt eine genauere Analyse der Fakten, die das Nebeneinander einer *Civitas Rauricorum* und der *Colonia Augusta Raurica* wahrscheinlich machen, wobei die verkehrstechnisch völlig unbefriedigende Lage des

Caput Colonia der letzteren ebenfalls mit ins Spiel gebracht wird. Hauptanliegen des Aufsatzes ist aber auf das ausgedehnte Ruinengebiet der *Oedenburg* von *Biesheim* hinzuweisen. Als Name für diese Siedlung wird *Argentovaria* vorgeschlagen, das man bisher wohl zu Unrecht mit *Horbourg* bei *Colmar* indentifiziert hat. Zum Schluss folgt noch eine kritische Betrachtung zum sog. "Belchismus", wobei die postulierte Herkunft dieses Bergnamens vom Götternamen "Belenus" ernsthaft in Frage gestellt wird, denn woher soll plötzlich das "ch" kommen.
(Au. abr.)

6C 5bC

BE

RAS 1995/365

Die Helvetier entlang des Rhein-Stromes, deren Städte Ganodurum und Forum Tiberii

Fellmann, Rudolf. In: *Römische Inschriften-Neufunde, Neulesungen und Neuinterpretationen: Festschrift für Hans Lieb*, herausgegeben von Frei-Stolba, Regula; Speidel, Michael A. – Basel, F. Reinhardt, 1995, 205-216. Ill. Biblio. (AREA 2).

Ausgehend von der aus **Bern Thormebodenwald** stammende Zinktafel (RAS 1991/125) ist es möglich eine neue Lokalisierung für das von Ptolemaeus 2, 9, 10 genannte Ganodurum vorzuschlagen: man könnte im ΓΑΝΟΔΟΥΡΟΝ eher einen Verschieb aus ΒΡΕΝΟΔΩΡ(ΟΝ) denn aus ΣΑΛΟΔΟΥΡΟΝ erkennen. Mit der Berner Engehalbinsel wäre ein zweiter Siedlungsschwerpunkt der Helvetier aus dem frühen 1. Jh. n.Chr. genannt. (Urgeschichte s. RAS 1995/210).
(Réd.)

6C 7A

ZH

RAS 1995/366

Geschichte des Kantons Zürich. Band 1. Frühzeit bis Spätmittelalter

Frei-Stolba, Regula; Rychener, Jürg; Schneider, Jürg E.; Windler, Renata; Zürcher, Andreas. – Zürich, Stiftung Neue Zürcher Kantongeschichte, 1995, 536 S. Ill. Biblio.

Die Schweiz und der heutige Kanton Zürich während der römischen Zeit. Römische Verwaltungsstrukturen: Zürich als Station des gallischen Zolls. Präsentation epigraphischer Quellen die hauptsächlich aus dem Kanton Zürich stammen; in Winterthur sind beschriftete Bleietiketten und Warenanhänger gefunden worden. Gallorömische Tempel, Fragment eines Viergöttersteins und Statuetten römischer Gottheiten. Römischer Vicus von **Zürich**: Lindenhofhügel als Insel, Thermen am Hafen, Grösse des Vicus. **Winterthur**: Entwicklung der Siedlung, Konstruktion der römischen Holzbauten, Nahrungsgrundlagen der damaligen Bevölkerung, Friedhöfe und isolierte Bestattungen. Ländliche Besiedlung: Gutshöfe im Kanton Zürich, Gründung und innerer Aufbau, Gutshofwirtschaft. Forschungsgeschichte. Die Besiedlung des 5. und des frühen 6. Jhs. ist bislang archäologisch kaum fassbar: Gründe die für das Ausbleiben archäologischer Quellen verantwortlich sind. An verschiedenen Orten im Kanton Zürich müssen im 5. Jh. noch romanische Bevölkerungsteile weitergelebt haben und einige Ortsnamen mit der Endung -ach gehen offenbar auf gallo-romanische -acum Namen zurück. Die genauere Kenntnis und Interpretation der Grabfunde haben in den letzten Jahrzehnten die gängige Vorstellung von der Besiedlung durch die Alemannen wesentlich verändert. (Urgeschichte s. RAS 1995/52).
(Réd.)

Die Helvetier im römischen Reich. Überlegungen zu ihrer Integration und Gesellschaftsstruktur

Frei-Stolba, Regula. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire romain II^{ème}-IV^{ème} siècles après J.-C. Actes du II^e colloque roumano-suisse, Berne, 12-19 septembre 1993, édités par Frei-Stolba, Regula; Herzig, Heinz E. – Bern, Peter Lang S.A., 1995, 167-186.

Die Untersuchung des Integrationsprozesses der helvetischen Oberschicht anhand der Personennamen zeigt, dass die Aufnahme ins römische Bürgerrecht sehr früh, bereits unter Augustus, einsetzte. Aufstiegsmöglichkeiten waren dadurch ebenfalls gegeben. C. Julius Camillus, Spross des berühmten Adelsgeschlechtes und Mitglied des Ritterstandes, gelangte zur Zeit des Claudius (41-54) sogar in die Nähe des Kaiserhofes. Im 2. Jh. erscheinen in der Munizipalelite, wie in Gallien, neue Schichten, die sich mehr auf den Handel stützten. Die Romanisierung bewirkte auch die Übernahme der spezifisch römischen Formen der persönlichen Abhängigkeit (Sklaven und Freigelassene); die letzteren erscheinen auf den Inschriften häufig. Es fällt auf, dass im Inschriftenmaterial sehr wenige keltische Individualnamen vorkommen; offenbar war bereits die Inschriftensetzung ein Zeichen der Romanisierung.
(Au.)

Die Patroni von Aventicum

Frei-Stolba, Regula. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 33-45. Biblio.

Die Inschriften, welche *patroni* der Helvetier nennen, werden zusammengestellt und diskutiert. Auffällig sind die unterschiedlichen Formulierungen, die neben der gewöhnlichen Wendung *patrono* den seltenen Titel *patronus publicus* sowie die Bezeichnung *patronus civitatis* aufweisen. Die Inschriften werden einzeln interpretiert und mit den Ergebnissen der Patronatsforschung in Beziehung gesetzt. Viel muss offen bleiben; das Fragment CIL XIII 5091 könnte hingegen einem aus Aventicum stammenden Senator gegolten haben.
(Au.)

Die Personennamen von Aventicum

Frei-Stolba, Regula. In: Mélanges Raymond Chevallier. Volume 2: Histoire & archéologie. Tome 2, édité par Bedon, Robert; Martin, Paul M. – Tours, Centre de recherches A. Piganiol, 1995, 33-42. Ill. (Caesarodunum 29).

Überblick über das onomastische Material, das auf Inschriften und als Graffiti in Aventicum gefunden worden ist. In dieser Vorstudie werden die kaiserlichen und die nichtkaiserlichen Gentilnamen behandelt.
(Au.)

Rechtstexte auf Bronzefragmenten aus Augst, Avenches und Genf

Frei-Stolba, Regula. In: Römische Inschriften-Neufunde, Neulesungen und Neuinterpretationen: Festschrift für Hans Lieb, herausgegeben von Frei-Stolba, Regula; Speidel, Michael A. – Basel, F. Reinhardt, 1995, 217-246. Ill. (AREA 2).

Publikation und Untersuchung von vier in der Schweiz zu verschiedenen Zeiten gefundenen Bronzefragmenten mit juristischem Inhalt. 1. Das Fragment aus **Augst** (Neupublikation), eine Abschrift (*exemplum*) eines Entscheides, der ein *corpus* (der *Cisalpini et Transalpini?*; *corpus fabrorum?*) betraf. Diskussion des Begriffes *corpus*. 2. Zwei kleine Bronzefragmente (CIL XIII 5086) aus **Avenches**, vermutlich Ausschnitt aus einem Gesetz. 3. Verschollenes Bronzefragment aus **Avenches** (CIL XIII 5087), das vielleicht zu einem kaiserlichen Reskript im Zusammenhang mit dem *cursus publicus* gehörte. 4. Bronzefragment aus **Genf** (Neupublikation), möglicherweise ein Ausschnitt aus einer Grabstiftung.

(Au.)

Emissions locales des provinces romaines d'Auguste à la Tétrarchie, trouvées à Nyon, Vidy et au Grand-Saint-Bernard. Examen et état de la recherche

Geiser, Anne; Serneels, Monique; Mühlemann, Yves. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 381-392. Ill. Biblio.

Cet article présente un catalogue de 18 monnaies dites "provinciales romaines" et provenant, avec des certitudes diverses, des sites romains de **Nyon** (11 pièces), de *Vidy* (2 pièces) et du *Grand Saint-Bernard* (5 pièces). Après avoir évoqué l'histoire des découvertes, les auteurs comparent ces faibles quantités de monnaies provinciales au faciès général de chacun des sites. Les ateliers représentés sont avant tout ceux d'Alexandrie (66%), de l'Asie mineure (13%) et d'autres zones de production (6,6%, Grèce continentale, Espagne). Pour terminer, la densité approximative des impériales grecques et la comparaison avec les circulations connues sont évoquées, montrant certaines concordances ou disparités avec d'autres sites européens.

(A. Geiser)

Paries perpetu[us] communis est. Betrachtungen zu einer kleinen Inschrift von Vidy

Herzig, Heinz E. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 345-353. Ill. Biblio.

1963 veröffentlichten H. Bögli und M. Sitterding in ihrem Grabungsbericht über *Vidy* eine kleine Inschrift, die sie innerhalb eines Hauses gefunden hatten. Auf Grund des inschriftlichen und juristischen Quellenmaterials, aber auch der modernen Untersuchungen zum *paries communis* wird postuliert, dass das Haus im Erbgang

aufgeteilt und die Trennwand zum *paries communis* erklärt wurde. Eine Gruppe ähnlicher Inschriften, welche die gemeinsame Wand genau beschreiben, wird dahingehend interpretiert, dass offenbar in Streitfällen vertraglich geregelt werden musste, was als *paries communis* galt. Diese Regelungen erscheinen aber nicht in der antiken juristischen Literatur.

(Au.)

6C

VS

RAS 1995/373

***Paries privatus*. Zu einer kleinen Inschrift und ihrem Fundort in Forum Claudii Vallensium**

Herzig, Heinz E. In: Römische Inschriften-Neufunde, Neulesungen und Neuinterpretationen: Festschrift für Hans Lieb, herausgegeben von Frei-Stolba, Regula; Speidel, Michael A. – Basel, F. Reinhardt, 1995, 247-258. Ill. Biblio. (AREA 2).

Der Fundort der Inschrift verrät wohl deren sekundäre Verwendung im Innern der Insula, doch zeigt deren Baustruktur mit einer Doppelwand, dass vielleicht unterschiedliche Besitzungen auszumachen sind. Die Inschrift selber markierte gegenüber dem kommunalen den privaten Besitz, wie Vergleiche mit andern, leider wenig zahlreichen Parallelen zeigen. Diese Markierung sollte, wie heute, vor unbefugtem Zugriff schützen.

(Au.)

6C

VD

RAS 1995/374

Senatus Consultum, Domus Augusta und Forum Tiberii

Kaspar, Denise. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 5-13. Ill. Biblio.

Die Statuengruppe vom Forum von *Aventicum* kann aufgrund der Tabula Siarensis, welche die Abschrift des Senatus consultum von 19 n.Chr. mit den Ehren für die Familie des verstorbenen Germanicus enthält, analog der Gruppe von Leptis Magna als dynastisches Ehrenmal rekonstruiert werden. Ein vergoldetes Bronzefragment sowie eine beschriftete Bronzelamelle aus der Umgebung des Forumstempels in *Aventicum* sind möglicherweise Bestandteile der Inschrift des Monuments resp. der Kopie des Senatus consultum von 19 n.Chr. Das Ehrenmal wurde wohl von einem reichen Bürger der Stadt gestiftet, dessen Familie sich vielleicht auch in der Grabanlage von *En Chaplix* ein Denkmal schuf. *Aventicum*, bedeutender Marktflecken in tiberischer Zeit, entpuppt sich zunehmend als Forum Tiberii.

(Au.)

6C

BE

RA S 1995/375

Griechische Fundmünzen aus Allmendingen bei Thun?

Koenig, Franz E. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 393-417. Ill. Biblio.

Seit ihrer Veröffentlichung (B. Kapossy, SMB 17, 66, 1967, 37-40) gelten 26 griechische Münzen im Historischen Museum Schloss Thun als Funde von **Thun Allmendingen** und mithin als Belege für "Münzen aus fernen Gegenden", in der Schweiz. Die Herkunftangabe, eine Grabung im Jahr 1926, beruhte lediglich auf einer Vermutung. Die Aufarbeitung des gesamten numismatischen Fundmaterials aus dem gallorömischen Heiligtum von Thun-Allmendingen förderte einerseits noch mehr griechische Münzen im Thuner Museum zu Tage, andererseits erlauben die gewonnenen Erkenntnisse über den Verlauf von Grabung und Bearbeitung, diese griechischen Prägungen als Funde auszuschliessen. Überhaupt stellt ihre grosse Zahl eine Abnormität dar. Diese Stücke scheinen vielmehr aus der im Jahr 1897 erfolgten Schenkung einer Sammlung von griechischen und römischen Münzen zu stammen.
(Au.)

6C

VD

RAS 1995/376

Eine mensa ponderaria in Nyon

Lieb, Hans. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 325-331. Ill. Biblio.

Drei Inschriftenbruchstücke aus Nyon (BRGK 40, 1959, 130, Nr. 19 und ein Neufund von 1989) gehören zu einer sogenannten *mensa ponderaria* oder *mensa mensuraria* für geeichte Hohlmasse, gestiftet von einem *sevir*.
(Au.)

6C

VD

RAS 1995/377

Methode und Geschichte: Variationen zur Inschrift CIL XIII 11480

Oelschig, Stefan. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 47-60. Ill. Biblio.

Behandelt wird die Forschungsgeschichte sowie eine überarbeitete Variante des grössten Epigraphs der Schweiz: die innerhalb der römischen Kolonie *Aventicum* – zugleich *civitas*-Hauptort der Helvetier – errichtete Ehreninschrift für den Patron Quintus Otacilius Pollinus. Seit ihrem Auffinden im Jahr 1901 stehen von der ehemals aus 12 Steinplatten zusammengesetzten, ungefähr 6 x 3 m messenden lateinischen Ehrung etwa 200 Steinbruchstücke, das heisst zirka die Hälfte der ursprünglichen Fläche, für die Entschlüsselung ihrer Inhalte zur Verfügung. Die auf unterschiedlichen Methoden basierenden, sich stetig ergänzenden Rekonstruktionsversuche führten bis 1973 zu einer komplexen Wiederherstellung, deren Text in den Grundzügen fachwissenschaftlich akzeptiert wurde. Eine Bearbeitung des gesamten epigraphischen Bestandes von Avenches ermöglichte 1993 erstmals die Berücksichtigung materieller Details und führte zu dem Vorschlag einer in vier Zeilen korrigierten Version dieser Monumentalinschrift. Etwa 50 unplazierte Fragmente geben Anlass zu der Hoffnung, weitere Fortschritte erzielen zu können, und nötigen den Hinweis, dass die materialimmanente Rekonstruktion nach wie vor nicht abgeschlossen ist.
(Au.)

Ein Antoninian des Pacatianus aus Kaiseraugst

Peter, Markus. In: SMB 178, 45, 1995, 33-35. Ill.

Es handelt sich dabei möglicherweise um die erste Münze dieses Usurpators, die in der Schweiz entdeckt worden ist. Diese Antoniniane gehören zu den Raritäten der römischen Numismatik; ihre Fundverteilung lässt erwartungsgemäss ein deutliches Schwergewicht im Donauraum erkennen. Ihr Vorkommen in den westlichen Provinzen beruhe auf Truppenverschiebungen von Pannonien nach Gallien, aber sie könnten auch als zufällige Bestandteile des Münzumschlages interpretiert werden.

(Réd.)

Carrière militaire et solde: l'exemple de M. Carantius Macrinus. Notes sur l'inscription CIL XII 2602

Speidel, Michael A. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetz, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 371-380. Ill. Biblio.

Parmi les inscriptions découvertes sur le territoire de la cité romaine de **Genève**, se trouve l'épithaphe de M. Carantius Macrinus, qui nous décrit sa carrière dans la cohorte urbaine de Lyon. Le caractère circonstancié du texte permet d'étudier les variations de la solde ainsi que les échelles de traitements utilisées dans les cohortes urbaines. L'épithaphe de M. Carantius Macrinus nous apporte également un témoignage éclatant sur les possibilités d'améliorer ses finances, et sur le statut social qu'offrait le service dans l'armée romaine.

(Au.)

"Mulieres ex voto": Untersuchungen zur Götterverehrung von Frauen im römischen Gallien, Germanien und Rätien (1.-3. Jahrhundert n.Chr.)

Spickermann, Wolfgang. – Bochum, Universitätsverlag Dr. N. Brockmeyer, 1994, 514 S. Biblio. (Bochumer historische Studien, Alte Geschichte 12).

Fragestellung, Methoden und Forschungsstand. Soziale und rechtliche Voraussetzungen der Dedikationen von Frauen. Die Weihinschriften mit Erwähnung der Dedikantinnen sind nach Provinzen aufgeteilt und innerhalb jeder Provinz wiederum in verschiedene Kategorien: jene beinhaltet den Verweis auf Gottheiten mit römischen Namen, wie Mercurius in einer Inschrift von **Ardon VS**, Iupiter Optimus Maximus in **Gilly VD Vincy**, Apollo – häufig vertreten in der römischen Schweiz im Gegensatz zum Rest der Germania Superior – in **Bièrè VD**, **Lausanne VD Vidy**, **Baulmes VD**, **Yverdon-les-Bains VD** und **Augst BL**, Mars in **Windisch AG**, Mercurius in **Valeyres-sous-Ursins VD**, die Quadrubiae in **Kaiseraugst AG**, Victoria in **Münchenwiler BE**; jene die einheimische Gottheiten erwähnen wie Genava Augusta in **Genf GE**, die Dea Artio in **Muri BE**, oder die Suleviae – deren Schwerpunkt innerhalb der Germania Superior, im Gebiet der Helvetier lag – in **Lausanne Vidy**, **Avenches VD** und **Bern BE Engehalsinsel**; schliesslich alle jene die orientalische Gottheiten erwähnen, wie Isis in

Wettingen AG. Verteilung der Dedikationen von Frauen und Ehepaaren/Familien auf Städte, Stammesgebiete und Regionen. Soziale Hierarchie der Dedikantinnen: Frauen der munizipalen Aristokratie, *flaminicae* in **Nyon VD** und **Yverdon-les-Bains**, Sklavinnen oder Freigelassene in **Windisch**. Gelegentliche Erwähnungen der Vielzahl von Weihinschriften auf dem Boden der heutigen Schweiz, während andere in Fussnoten genannt werden.
(Réd.)

6C NE RAS 1995/**381**

Découvertes monétaires récentes sur le site du château de Rochefort (NE)

Spoerri, Marguerite. In: MN 7, 1995, 123-135. III.

Trouvaille d'une monnaie romaine hors contexte archéologique. Restes de matériaux de construction.
(Réd.)

6C CH RAS 1995/**382**

Iuthungi sive Semnonnes

Stickler, Timo. In: BVbl 60, 1995, 231-249.

Bei dem Alemanneneinfall der Jahre 259/60, drangen die Invasoren bis Bregenz vor, wo ihnen allerdings der Weg ins Alpenrheintal versperrt blieb. Der Zug bewegte sich dann weiter durch die Westschweiz über Avenches zum Genfer See. Da den Alemannen der Weg über den Grossen St. Bernhard verwehrt wurde, waren sie gezwungen über Genf, Chambéry und Grenoble zu marschieren. Die chronologische Reihenfolge wird durch die Inschrift von Windisch CIL XIII 5203 unterstützt. Es bleibt offen, ob die Juthungen dem grossen Heereszug durch die Westschweiz folgten oder ob sie auf eigene Faust durch die Pässe der Zentralalpen den Weg nach Italien suchten. Im Winter 270/271 überschritten die Juthungen erneut die Grenze nach Raetien und drangen über die Schweizer Pässe nach Italien vor. S. auch RAS 1994/**396**.
(Réd.)

6C VS RAS 1995/**383**

Nouvelle lecture d'une stèle funéraire de Saint-Maurice et familles de rang sénatorial en Valais

Wiblé, François. In: Römische Inschriften-Neufunde, Neulesungen und Neuinterpretationen: Festschrift für Hans Lieb, édité par Frei-Stolba, Regula; Speidel, Michael A. – Basel, F. Reinhardt, 1995, 275-290. III. Biblio. (AREA 2).

Historique de la découverte et interprétations successives. Des liens peuvent être mis en évidence entre deux familles dont les membres accéderont à l'ordre sénatorial; si diverses propositions sont faites concernant l'origine de leur fortune, leur présence en Valais s'explique par une situation privilégiée à l'abri des troubles qui secouèrent à cette époque l'Occident romain.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1995/384*

Römische Welt. Kleine illustrierte Kulturgeschichte

Widmer, Hans. – Biberstein, Odysseus Verlag, 1994, 180 S. Ill. Biblio.

Nebst einer Einführung über die Römer in der Schweiz und in Deutschland, besitzt dieses Buch auch zahlreiche Illustrationen von archäologischen Funden, die aus dem schweizerischen Gebiet stammen.

(Réd.)

6C

F CH

RAS 1995/385

Die regionale Mobilität in Gallien nach den Inschriften des 1. bis 3. Jahrhunderts n.Chr.

Wierschowski, Lothar. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 1995, 400 S. Biblio. (Historia Einzelschriften 91).

Einwanderung und soziale Gliederung der Einwanderer in die Narbonensis: Hinweis auf Inschriften aus **Genf** (CIL XII 2597 et 2604). Vienne pflegte intensive Kontakte mit Nyon: die Mitglieder der Wiener Munizipalaristokratie sind zahlreicher in **Nyon** (CIL XII 2608 und XIII 5011) als die aus Nyon in Genf bzw. Vienne vertreten (CIL XIII 5007-5009, 5012 und CIL XII 2606). *Cives romani* aus Italien in Genf (CIL XII 2564) und eventuelle Anwesenheit eines Numider (CIL XII 2629), ebenso wie Mitglieder der Familie eines Dekurios aus Obergermanien (CIL XII 2605). Als Zielorte der Narbonensis Abwanderung sind auch **Basel** (CIL XII 5312) und Lausanne (CIL XII 2040), Basel ist auch Zielort der Abwanderung aus Aquitanien (CIL XIII 5276). Im Falle Lugdunensis beobachtet man in Autun die Anwesenheit eines *tribunus militum* der aus **Avenches** (CIL XIII 5110) stammte und die in Lyon eines *sevir augustalis* aus Nyon (CIL XIII 1948); umgekehrt stammte ein *sevir* von **Solothurn** aus Lyon (CIL XIII 5174). Unter den Abwanderungen aus der Belgica befindet sich ein *curator seviroorum* aus Avenches, der aus Trier (CIL XIII 5071) stammte. Soziologische Betrachtungen betreffend der Ortswechsler: Berufs- und Statusangaben. Mobilität der städtischen Ober- und Mittelschichten und wirtschaftliche Hintergründe. Wirtschaftshistorische Schlussfolgerungen. Auflistung der Mobilitätsfälle nach Provinzen und Grossräumen.

(Réd.)

6C

VS

RAS 1995/386*

The Origin of the Legend of Maurice and the Theban Legion

Woods, David. In: The Journal of Ecclesiastical History 45, 1, 1994, 385-395.

Une nouvelle datation est proposée à partir de la présence, à la fin du 4^{ème} s. en Italie du nord, d'unités levées en Egypte, à une époque où Ambroise de Milan inventa à plusieurs reprises des reliques de martyrs et aurait pu être imité par Théodore, évêque d'*Octodure*. Ce récit aurait été un message destiné aux soldats chrétiens qui combattaient aux côtés de l'usurpateur Eugène, suspect de sympathies à l'égard des païens.

(Réd.)

6E 6B

TI

RAS 1995/387

I "ponti romani": un mito da rivedere

Colombo, Massimo. In: *Arte+Architettura* 46, 2, 1995, 136-143. Ill.

I ponti romani, tutti rigorosamente censiti, sono ben identificabili in base ad elementi tipologici che li diversificano sia da quelli medievali che da quelli successivi di tipo rurale. Sicuramente nelle terre ticinesi i romani hanno usato vie, di importanza secondaria, che probabilmente erano attrezzate con ponti (si suppone a Ponte Tresa, sulla Moesa, a **Malvaglia TI Rongie**). Queste ipotesi non trovano, però, riscontro sul piano delle indagini. Eppure, anche di fronte all'evidente contrasto tipologico e funzionale o all'esistenza di documenti comprovanti le date di costruzione, il mito del "ponte romano" resiste inalterato, spesso alimentato dalla suggestione che il ponte crea nell'immaginario popolare. Le difficoltà nel datare un ponte in mancanza di documenti sono oggettive in quanto i metodi costruttivi non variarono per secoli; ciò è ulteriore motivo per ritenere antichissimi ponti edificati solamente nel secolo scorso.

(Au.)

6E

VD

RAS 1995/388

Les outils agricoles en fer du vicus de Lousonna-Vidy

Duvauchelle, Anika. In: *Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge.* – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 355-362. Ill. Biblio.

Description des quelques outils de ce type découverts sur ce site. Leur faible nombre doit vraisemblablement être attribué à la vocation essentiellement commerciale de la localité.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1995/389*

Le strade romane attraverso il Massiccio Alpino della Svizzera

Fellmann, Rudolf. In: *La Venetia nell'area padano-danubiana. Le vie di comunicazione. Convegno internazionale Venezia, 6-10 aprile 1988.* – Padova, Giunta regionale del Veneto, 1990, 369-376. Ill. Biblio.

Informazioni archeologiche sempre più numerose cambiano un'immagine fin qui basata su fonti letterarie. Soltanto i valichi del gruppo Giulio-Maloggia e del Settimo erano carrozzabili. Anche dopo l'intervento dell'imperatore Claudio, il Gran San Bernardo rimase una mullatiera, pure se di ottime qualità. Tra questi due assi esisteva un gruppo di valichi secondari, a volte dotati di mansiones. Questi ultimi sarebbero stati praticati per sfuggire alla Quadragesima Galliarum, che tramite le stazioni di Saint-Maurice e Zurigo controllava lo sbocco dei due assi maggiori.

(Réd.)

6E 6D

AG

RAS 1995/390

Das Dreikaiserjahr und die Frage der Botentauben

Hänggi, René. In: JbGPV 1994 (1995), 35-37. III.

Für das Dreikaiserjahr lassen Zeitangaben eine römische Übermittlungsgeschwindigkeit von ca. 25 km/h rekonstruieren. Diese ist für die ca. 60 km/h fliegenden Botentauben zu langsam. Wenn Taubenknochen in frühen römischen Lagern vermehrt auftauchen, müssen sie eher mit Wettflügen auf kürzeren Strecken und kulinarischen Genüssen erklärt werden.

(Au.)

6E 5bC

BS

RAS 1995/391

Neue Befunde zur antiken Zufahrtsstrasse auf dem Basler Münsterhügel

Helmig, Guido; Schön, Udo. Mit Beiträgen von Brombacher, Christoph; Burkhardt, Andreas; Schärli, Beatrice; Warburton, Rahel C.; Weder, Marcus. In: JbAB 1992 (1995), 37-68. III. Tfn. Biblio.

Verkehrsgeographische Lage. Die gefundenen TURONOS-CANTORIX Münzen unterstreichen durch ihre Fundhäufigkeit die bereits bekannte Konzentration dieses für **Basel Münsterhügel** geradezu typischen frühaugusteischen Leitfossils. Eine in nächster Nähe zur Südkante des spätlatènezeitlichen Wehrgrabens ausgehobene Grube ist aufgrund der Fundzusammensetzung dem selben Horizont zuzuordnen und bereichert mit ihrem Fundensemble das schon recht gut bekannte Fundspektrum des frühaugusteischen Militärstützpunktes auf dem Basler Münsterhügel. Der Umstand, dass diese Grube von Kieskofferungen jüngerer frühromischer Strassen überdeckt wurde, lässt darauf schliessen, dass die zur Grube zeitgenössische Zugangsstrasse zum Münsterhügel entweder weiter östlich verlief oder schmaler war als die Trassen der jüngeren Strassenkofferungen. Die Ähnlichkeit der Schichtkonsistenz der untersten Schicht mit dem Unterlagslehm des sogenannten Langbaues im Münster, der nach Aussage der darin enthaltenen Funde zeitgleich ist, könnte andeuten, dass es sich um Reste eines Bohlenweges oder zumindest eines hölzernen, mit Lehm versetzten Unterbaues (Prügellager) einer frühen Strasse handelt. Über dem untersten frühaugusteischen Schichtpaket lagerten mehrere, durchschnittlich 5 bis 8 cm starke Kieskofferungen, Strassengräben können nicht eindeutig nachgewiesen werden, scheinen sich aber in den oberen Horizonten abzuzeichnen. Im Laufe der Zeit scheint sich die Trasse allmählich um wenige Meter nach Westen verlagert zu haben. Über die Art der randlichen Bebauung entlang der Strassenzone können kaum Aussagen gemacht werden. Es dürfte sich in der frühen Kaiserzeit bloss um Holzbauten, im frühen 1. Jh. n.Chr. vielleicht bereits um Fachwerkbauten oder beides gehandelt haben. Spuren einer Brandschicht mit viel verkohlten Getreideresten konnten nachgewiesen werden: archäobotanische Untersuchungen bestätigen die Präsenz von allen wichtigen römischen Kulturpflanzen. Katalog der Fundmünzen. (Urgeschichte s. RAS 1995/212). (Réd.)

6E

CH

RAS 1995/392

Altstrassenforschung zwischen Geschichte, Geographie und Archäologie, dargestellt am Beispiel der Römerstrassen des schweizerischen Mittellandes

Herzig, Heinz E. In: AKB 25, 1995, 209-216. III.

Altstrassen und Römerstrassen stellen zunächst ein Problem der Terminologie dar, wie ein Vergleich zwischen der römischen und der mittelalterlichen Forschung zeigt. Methodisch müssen beide verbunden werden, indem sowohl die durch die Mediävistik postulierte Kleinräumigkeit des Verkehrs als auch der postulierte römische Transitverkehr die jeweilige Landschaft prägten. Dies ergibt sich aus der Siedlungsforschung der Geographen. Am Beispiel des "Seelandes" wird diese These überprüft und gezeigt, dass nicht nur von einer einzigen römischen Transitstrasse zwischen Aventicum und Salodurum gesprochen werden kann, sondern dass mit verschiedenen Verbindungen zu rechnen ist.

(Au.)

6E

JU

RAS 1995/**393***

Les sites d'Alle, Noir Bois et Pré au Prince (JU, Suisse)

Masserey, Catherine; Othenin-Girard, Blaise; Demarez, Jean-Daniel; Joye, Catherine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1994, 275 p. en deux fascicules. Ill. Pls. Biblio. (Archéologie et Transjurane 28A et 28B).

Données méthodologiques. **Alle JU Noir-Bois**: tronçons d'une route avec fossés et ornières, présentant plusieurs recharges successives; diverticulum en direction de la villa *des Aiges*, fossé. Monnaies, fibules, objets en fer et en bronze, restes d'hypocaustes, pièce de harnachement, fragment de stylet, vestiges osseux. **Pré au Prince**: tronçon de voie romaine doté d'ornières; empierrement; sépulture à incinération. Pour les deux secteurs, présence de fragments de céramique, de verre et de tuiles; nombreux clous. L'ensemble des éléments de voirie est mis en rapport avec les découvertes du même ordre déjà faites à Alle (voir RAS 1994/**361** et **362** et RAS 1995/**335**). Datation par analyse archéomagnétique de foyers mis au jour lors d'une fouille précédente.

(Réd.)

6E

GR

RAS 1995/**394**

Il percorso attraverso i valichi dello Julier, del Settimo e dello Spluga in epoca romana

Rageth, Jürg. In: L'antica Via Regina. Tra gli itinerari stradali e le vie d'acqua del Comasco. – Como, Società Archeologica Comense, 1995, 363-389. Ill.

L'articolo presenta le più importanti testimonianze di resti stradali romani (binari, gallerie, impronte sul terreno ecc...) sullo Julier, il Settimo, la Maloja e nei dintorni dello Spluga e della Viamala, partendo dalle osservazioni del ricercatore grigionese A. Planta. L'articolo comporta una lista delle più importanti stazioni stradali, degli insediamenti e dei reperti isolati nei Grigioni lungo la rotta verso lo Julier ed il Settimo, da Chiavenna attraverso i colli fino a Coira, e lungo la via dello Spluga, dal colle dello Spluga attraverso il Rheinwald e la Viamala fino a Coira.

(Au. trad.)

6E

ZH

RAS 1995/**395**

Römische Scheibenkopfnägel sind kein Abfall!

Schaltenbrand Obrecht, Verena. In: JbSGUF 78, 1995, 168-169. III.

Versuch die ursprüngliche Grösse von unvollständigen Scheibenkopfnägeln zu ermitteln und somit möglicherweise den ehemaligen Verwendungsbereich bestimmen zu können. Genormte Masse werden vermutet. Die Nägel aus *Oberwinterthur-Unteres Bühl* standen als Untersuchungsmaterial zu Verfügung.

(Réd.)

6E

VD

RAS 1995/396

Karrgeleise. Einige allgemeine Überlegungen und der Versuch, die Geleiselandchaft von Vuiteboeuf/Ste-Croix VD zeitlich einzuordnen

Schneider, Guy, Vogel, Werner. In: IVS Bulletin 95/1, 25-34. III. Biblio.

In diesem Aufsatz werden zuerst allgemeine Überlegungen gemacht zu Definition, Funktion, Entstehung und Vorkommen von Karrgeleisen. Anschliessend wird die Frage nach dem Alter von Geleisestrassen behandelt und versucht, die Geleiselandchaft bei Vuiteboeuf zeitlich einzuordnen. Zum Alter von Geleisestrassen wird die vorherrschende Meinung hinterfragt, es handle sich um Relikte aus der Römerzeit. Zu dieser Meinung hat unter anderem die Beobachtung geführt, dass viele Geleisestrassen eine ähnliche Spurweite von 108-110 cm aufweisen. Diese scheinbare "Standardisierung" wurde auch schon mit einer auf Einheitlichkeit bedachten Politik innerhalb des römischen Reiches erklärt. Die in der Literatur häufig erwähnten Spurweiten sind aber meistens nur mit einfachsten Messhilfen ermittelt worden und daher für weitere Analysen ungeeignet. Die Autoren zeigen deshalb eine vermessungstechnische Methode auf, um Spurweiten zuverlässig erfassen zu können, damit regionale Vergleiche möglich werden. Im weiteren wird aufgrund von archäologisch gesicherten, römischen Geleiserelikten gezeigt, dass schon in der römischen Schweiz verschiedene Spurweiten in Betrieb waren, was die Hypothese einer Standardisierung relativiert. Erläutert wird zudem die Tatsache, dass Geleisestrassen bis mindestens ins 18. Jh. als Strassenform gebraucht wurden. Die Geleisestrassen-Landschaft bei Vuiteboeuf galt – hauptsächlich wegen des Eintrags in der Peutingerkarte – ebenfalls als Römerstrasse. Aufgrund von Archivrecherchen ist allerdings bekannt geworden, dass die jüngste Geleisegeneration aus dem 18. Jh. stammen muss. Detaillierte Geländeanalysen einer Schlüsselstelle durch die Autoren haben 10 Geleisestrassen aus 7-8 Generationen erkennen lassen. Aufgrund der Anordnung und Merkmale der Geleise wurde eine chronologische Abfolge hangabwärts festgestellt. Der Vergleich von Geländebefund und historischen Recherchen deutet darauf hin, dass die Lebensdauer von Geleisestrassen wenige Jahrzehnte betrug. Die Autoren vermuten, dass die Abfolge der bisher aufgedeckten Geleisestrassen bis maximal ins 13. Jh. zurückreicht. Ob sich weitere im Hang verborgene Geleiserelikte als römisch nachweisen lassen, werden zukünftige Untersuchungen zeigen.

(Au.)

6E

VD

RAS 1995/397

Les groupes de chemins creux fossiles, vestiges routiers par excellence

Vion, Eric. In: Mélanges Raymond Chevallier. Volume 2: Histoire & archéologie. Tome 2, édité par Bedon, Robert; Martin, Paul M. – Tours, Centre de recherches A. Piganiol, 1995, 145-165. III. (Caesarodunum 29).

A tort on a attribué systématiquement des voies anciennes à l'époque romaine, alors que "strata" et "étraz" sont restés longtemps des mots communs. Absente de la Table de Peutinger, la voie directe entre les colonies de Nyon et d'Avenches n'a jamais été recherchée. Bon nombre de voies romaines n'ont probablement été que des pistes en terre battue. La méfiance doit être de règle pour tous les pavages décrits comme romains.

(Réd.)

6F

BL

RAS 1995/**398**

Archäologische Mitteilungen

In: AS 18, 3, 1995, 128-130. III.

Augst: Meilenstein ohne Distanzangabe nach der Nennung des Zählpunktes.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1995/**399**

Archäologische Mitteilungen

In: AS 18, 4, 1995, 162-163. III.

Kaiseraugst: weitere Teile des Silberschatzes sind zum Vorschein gekommen; bemerkenswert ist eine reich verzierte Platte mit einer Inschrift, die auf Kaiser Konstans hinweist. Auf einigen anderen Objekten sind Ritzschriften vorhanden.

(Réd.)

6F

AG FR

RAS 1995/**400**

Nouvelles découvertes à propos du verrier Amarant(h)us

Agustoni, Clara. In: JGS 37, 1995, 135-137. III.

Description d'un fragment de verre inscrit, découvert lors de la fouille de la villa de **Morat Combette**. Présence à Vindonissa d'une inscription présentant des caractéristiques communes: nom du personnage et décor de palmettes. Elle est interprétée comme le plateau du comptoir qui servait à l'exposition des produits de cet artisan établi en Bourgogne.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1995/**401**

Thekenbeschläge aus Aventicum

Berger, Ludwig. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetz, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 123-138. III. Biblio.

In *Aventicum* sind bisher fünf Thekenbeschläge (Messerfutteralbeschläge) bzw. Fragmente von ihnen zum Vorschein gekommen. Zwei Funde tragen die Inschrift des Gemellianus von *Aquae Helveticae* (Baden an der Limmat), während die übrigen den mit Ornament verzierten Typen *Aventicum*, *Bad Wimpfen* und *Mulhouse* angehören. Es werden neue Verbreitungskarten der Thekenbeschläge vorgelegt, deren Hauptverbreitungsgebiet nach wie vor in *Germania Superior*, im nördlichen Raetien und im westlichen Noricum liegt. Werkstattzuschreibungen erweisen sich als schwierig, nachdem aus Pocking (Bayern) die Gussform eines Beschlages mit der Inschrift des Gemellianus bekannt wurde, durch welche die Herstellung von Kopien in anderen Werkstätten nachgewiesen ist. Thekenbeschläge gehören zur Hauptsache in die Zeit von 150 bis 275 n.Chr.

(Au.)

6F

VD

RAS 1995/402

Das Avencher Genienrelief – Neues zu einer "alten Knacknuss"

Bossert, Martin. In: *Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli*, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 93-103. Ill. Biblio.

Ein ungewöhnliches, ursprünglich mindestens 2 m langes Schmuckrelief aus Jurakalk, das zahlreiche antike Farbspuren aufweist, wird hier neu interpretiert und in einen Kontext gestellt. Es stammt von den im Winter 1909/10 in der Gegend von *La Prilaz* (Insula 32) durchgeführten Ausgrabungen. Das Erhaltene und Parallelen in Pompeji mit der Muschelfahrt der Venus legen folgende Deutung nahe: Auf blauem Meeresgrund war als Hauptfigur die auf dem Bauch liegende Venus vor einer Muschel dargestellt, dahinter tauchten zwei geflügelte Erogen mit Stengeln von Wasserpflanzen auf. Die Reliefdarstellung entstand in einer überdurchschnittlich guten regionalen Werkstatt. Sie scheint in die Rückwand eines Peristyls eingelassen gewesen zu sein. Dafür sprechen mitgefundenene Teile von Säulen und von einem Wasserbecken sowie die mit denen eines grossen Peristylhauses in Insula 16 vergleichbaren aufgedeckten Grundrissreste. Die durch hellenistische Vorbilder beeinflusste, in der römischen Schweiz bisher einzigartige Reliefdarstellung und die bevorzugte Wohnlage in Forumsnähe lassen an wohlhabende, gebildete Hausbesitzer denken. Handelte es sich um hochgestellte Offiziere, die sich zur Zeit der flavischen Veteraneneduktion in *Aventicum* niederliessen? Auffallend sind zumindest Übereinstimmungen zwischen den Gebäuderesten in Insula 32 und der flavischen Bauphase des genannten Peristylhauses, das möglicherweise zu einem grossen Besitz umfunktioniert wurde. In flavische Zeit gehört auch das Avencher Genienrelief.

(Au.)

6F

VD

RAS 1995/403

La céramique gallo-romaine d'Avenches et de sa région. Esquisse d'une typologie

Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. In: *BPA 36*, 1994 (1995), 5-126. Ill. Pls.

Typologie de la céramique gallo-romaine découverte à **Avenches** et sur deux sites funéraires voisins de quelques kilomètres (**Faug** et **Payerne**). En grande partie inédit, le matériel présenté est majoritairement issu de fouilles récentes effectuées dans la

ville même et sur le tracé de l'autoroute A1. Toutes les catégories de céramique sont prises en compte à l'exception de la terre sigillée importée et des amphores. Chaque forme est présentée sous la forme d'une fiche individuelle synthétique réunissant un ou plusieurs dessins, une description du type et quelques renseignements généraux (datation, fréquence, décors, etc.). Avant tout destiné à l'identification des trouvailles, ce travail devrait également contribuer à l'homogénéisation des descriptions et des citations dans les publications scientifiques et dans la saisie des collections et inventaires.
(Au.)

6F

TI

RAS 1995/**404**

La ceramica comune romana nel Canton Ticino: alcune riflessioni

De Micheli, Christiane. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 7, 1995, 9-17. Tav.

Vengono illustrate in sintesi le forme di ceramica comune presenti nell'area di studio, la loro funzione generale ed il nome latino. I materiali provengono perlopiù da necropoli. Le forme numericamente più importanti sono le urne e le olpi. Pure numerose sono le coppe ed i bicchieri a pareti sottili, affiancati da esemplari in terra sigillata nella funzione di vaso pоторio.
(Au.)

6F

ZH

RAS 1995/**405**

Einige Bronzekleinfunde der Grabung Oberwinterthur "Unteres Bühl" (Kt. Zürich/CH)

Deschler-Erb, Eckhard. In: Acta of the 12th International Congress on Ancient Bronzes, Nijmegen 1992. – Nijmegen, Provinciaal Museum G.M. Kam, 1995, 357-363. Ill. Biblio. (NAR 18).

Insgesamt wurden 1450 Bronzeobjekte mit Hilfe einer Datenbank erfasst. Zur Gliederung des Materials und als Hilfe bei der weiteren Auswertung dienen sieben Funktionsgruppen in denen mehrere Objektgattungen zusammen gefasst wurden. Präsentation einer Auswahl von Gegenstände, die aus den Kategorien "Haushalt", "Schmuck/Tracht", "Bronzeverarbeitung" und aus der überraschend grossen Kategorie der "*militaria*" stammen. In kombinierter Auswertung mit dem Befund wird einiges über die Vertikal- und Horizontalverteilung von Bronzeobjekten innerhalb eines grösseren Siedlungsausschnittes gesagt werden können.
(Réd.)

6F

AG SG VS ZH

RAS 1995/**406***

Fulcra. Figürlicher und Ornamentaler Schmuck an antiken Betten

Faust, Sabine. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 1989, 248 S. Tfn. Biblio. Beilage. (MDAI(R) 30. Ergänzungsheft).

Typologie und Beschreibung der verschiedenen Bestandteile. Bemerkungen zu Materialien, Technik und Werkstattfragen. Verwendungszweck. Der Katalog beinhaltet mehrere in der Schweiz entdeckte **Betten**: Windisch (Nr. 56-62), **Siders** (Nr. 102), **Waldkirch Edliswil** (Nr. 405), **Kloten** (Nr. 406) und **Zürich Albisrieden** (Nr. 407).
(Réd.)

6F

AG BL BS

RAS 1995/**407**

Les boîtes à sceau circulaires à décor zoomorphe riveté d'époque romaine

Feugère, Michel; Abauzit, Pierre. In: RAE 46, 1, 1995, 41-57. Ill. Biblio.

Ce sont les sites d'**Augst** et de **Windisch** qui ont restitué le plus grand nombre de ces objets, parmi lesquels le seul à représenter un capricorne. Ces boîtes protégeaient le sceau fermant les tablettes de bois destinées à l'écriture; elles pourraient avoir été commandées par l'armée pour sceller sa correspondance administrative. A partir de critères techniques et stylistiques, les auteurs proposent de rattacher cette production à un atelier de Gaule qui aurait aussi fabriqué certaines fibules zoomorphes.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1995/**408***

Zur Typologie antiker Schnellwaagen

Franken, Norbert. In: BJB 193, 1993 (1994), 69-120. Ill. Biblio.

Grundsätzlich sind drei grosse Gruppen zu unterscheiden. Waagen aus massiver Bronze wurden in **Augst BL** und in **Waldkirch SG Edliswil** entdeckt, während solche aus massivem Eisen aus **Bern BE**, **Augst BL**, **Baden AG** und **Zug ZG** stammen. In **Augst BL** und **Kaiseraugst AG** fand man Reste von Schnellwaagen mit hölzernem Balken und Tüllen aus Bronze und Eisen.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1995/**409**

Des ateliers chez les Helvètes – Botteghe elvetiche – Talleres helvéticos

catalogue d'exposition

édition trilingue

Fuchs, Michel; Ramjoué, Evelyne. In: Jeunesse de la beauté – Albori della bellezza – Albores de la belleza. De Antiqua Pictura Romana. – Paris, Ars Latina, 1995, 122-130, 172-185, 457-460, 479-486. Biblio.

Bilan des connaissances et des découvertes en peintures murales romaines en Suisse depuis 1984. Mention des restaurations effectuées dans le même temps ainsi que des études achevées ou en cours. Un catalogue donne une brève description des ensembles peints connus depuis 1986 (voir RAS 1986/**426**), agrémentés de quelques nouveautés, trouvés autant dans les colonies, les vici que les villae.
(M. Fuchs)

6F

VD

RAS 1995/410

Le "salon rouge" de l'insula 18 d'Avenches

Fuchs, Michel. In: *Arculiana*, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 75-90. Ill. Biblio.

Mises au jour en 1961, les deux parois à fond rouge exposées au Musée romain faisaient partie d'une pièce d'apparat d'une domus claudio-néronienne, remblayée lors de la construction d'un complexe thermal postérieur à 70-80 apr. J.-C. Ce que les fouilles de 1985-1986 et de 1990 laissaient entendre est corroboré par le vocabulaire décoratif des parois, héritage du 3^{ème} style pompéien tel qu'il se développe en Gaule. Vers 45 apr. J.-C., une galerie de portraits est donc venue agrémenter l'ordonnance claudienne de la peinture.

(Au.)

6F

FR

RAS 1995/411

Voûte peinte à Vallon (Suisse)

Fuchs, Michel. In: *Actes des séminaires de l'Association française de peintures murales antiques 1990-1991-1993 (Aix-en-Provence, Narbonne et Chartres)*. – Amiens, 1995, 119-127. Ill. (*Revue archéologique de Picardie* numéro spécial 10).

Présentation des fouilles de la villa de **Vallon FR** et de leur lot de peintures murales (état 1991). Etude du décor de voûte de la pièce adjacente à la mosaïque avec scène de *venatio*: un système à réseau sur fond blanc est orné de masques dans les carrés laissés par une composition orthogonale de cercles tangents rehaussés aux points de tangence de carrés concaves bleus et rouges à fleuron central jaune et blanc.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1995/412

Archäologische Mitteilungen

Hedinger, Bettina. In: *AS* 18, 1, 1995, 33-34. Ill.

Winterthur ZH *Oberwinterthur*: Beschreibung der fünf kürzlich entdeckten römischen Töpferofen, sowie den von ihnen produzierten Keramiktypen. Im Gegensatz zu dem vorangehenden Befund kann bei keinem Töpferofen die Einfüllung mit dem letzten Ofeninhalt gleichgesetzt werden.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1995/413

Lucius Aemilius Faustus. Histoire d'un potier gallo-romain d'Yverdon

Luginbühl, Thierry. – Yverdon, Groupe d'Archéologie Yverdonnoise, 1995, 34 p. Ill. Pls.

Destiné à un large public, ce petit livre présente les principaux résultats d'un programme d'études pluridisciplinaires (fouilles, céramologie, onomastique, analyses

physico-chimiques, prospection géomagnétique) consacré au potier L. Aemilius Faustus suite à la découverte fortuite de l'un de ses ateliers à la périphérie d'*Eburodunum*. Ce travail a notamment permis de préciser la chronologie de l'atelier d'Yverdon (Tibère-début Claude), de connaître le répertoire de ses productions (plus de 50% d'imitations de sigillée) et d'étudier précisément l'origine et le statut de cet artisan dont les estampilles ont été retrouvées à Lousonna, Avenches, Massongex, Martigny, Augst, Vindonissa et, bien sûr, Yverdon.
(Au.)

6F

VS

RAS 1995/414

Le verre de l'Antiquité tardive en Valais, notes préliminaires

Martin, Chantal. In: Le verre de l'Antiquité tardive et du Haut Moyen Age. Typologie – chronologie – diffusion. Actes de la 8^{ème} rencontre de l'Association Française pour l'Archéologie du Verre, Guiry-en-Vexin, 18-19 novembre 1993. – Guiry-en-Vexin, Musée départemental du Val d'Oise, 1995, 93-107. Pl.

L'étude de la verrerie d'époque romaine tardive mise au jour sur le territoire valaisan n'autorise pas pour l'heure d'établir une typo-chronologie complète et précise. Elle permet cependant de mettre en évidence les caractéristiques du faciès représenté dans le Valais et souligne son caractère particulier par rapport aux régions du Plateau suisse. Les ensembles étudiés de **Martigny**, datés de la fin du 3^{ème} et du 4^{ème} s., attestent des objets usuels, communs, bien connus dans les régions situées de part et d'autre des Alpes. En revanche, un ensemble funéraire de **Conthey Plan-Conthey** du 4^{ème} s. atteste la présence de formes particulières non représentées à Martigny, provenant probablement, pour certaines, d'ateliers rhénans, pour d'autres, d'ateliers situés sur la côte syro-palestinienne. Un ensemble de **Sion Sous-le-Scex**, associé à un habitat ou à une activité artisanale, met en évidence, pour la période comprise entre la fin du 4^{ème} et le début du 6^{ème} s., un faciès proche de ceux déjà connus au Sud des Alpes à la même période, notamment de Rome, Classe, Aoste, ainsi que de Marseille. L'homogénéité de cet ensemble parle en faveur d'une production unique, dont la localisation reste à ce jour inconnue. L'étude de la verrerie valaisanne de l'Antiquité tardive confirme l'importance des deux grands axes commerciaux qui desservent la région: le col du Grand Saint-Bernard, d'une part, et le Rhône, d'autre part.
(Au.)

6F

VD

RAS 1995/415

Der Krug des Nicomedes aus Aventicum

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 139-150. Ill. Biblio.

In einem Gewerbe- und Wohnquartier innerhalb der Stadtmauer im Norden von *Aventicum* kam 1967 im Oberflächenschutt ein Krug des späteren 2./3. Jhs. mit sorgfältig nach dem Brand eingeritztem Graffito zum Vorschein. Bis auf wenige Lücken ist die Schrift vollständig und gut lesbar: *Der (Wein)krug des Nicomedes, der diesen verdient hat*. Früher dachte man an eine Votivinschrift. Die neue Untersuchung zeigt aber im Vergleich mit anderen Graffiti auf Krügen, dass es sich um eine der zahlreichen Besitzerinschriften handelt, mit dem Zusatz eines persönlichen Vermerks. Die

Beschriftung wirft ein Streiflicht auf das Leben der einfachen Bevölkerungsschicht von Aventicum.
(Au.)

6F

BL

RAS 1995/**416**

Reliefsigillaten ohne Relief

Mees, Allard W. In: JbAK 16, 1995, 181-184. III.

Im Augster Fundmaterial befindet sich ein Sigillata-Gefäss, das in einem Model ohne Reliefverzierung hergestellt wurde. Die Ausformung wurde vom Töpfer Silvanus gestempelt. Sie datiert in spätneronische-frühflavische Zeit. Es könnte ein Hinweis auf eine Arbeitsteilung zwischen Modelhersteller und Formschüsseldekorateur sein.
(Au.)

6F

F VD

RAS 1995/**417**

Détermination de la provenance d'un groupe de céramiques à engobe interne "rouge pompéien" d'Aventicum (Avenches, Suisse)

Meylan Krause, Marie-France. In: S. F. E. C. A. G. Actes du Congrès de Rouen, 25-28 mai 1995. – Marseille, 1995, 171-176. III. Pl.

La provenance d'un groupe de céramiques à engobe interne "rouge pompéien" a pu être déterminée grâce aux analyses chimiques et pétrographiques réalisées sur des échantillons de plats et de couvercles mis au jour à Avenches. Il a été ainsi confirmé que ces plats et ces couvercles ont été fabriqués en Gaule du Centre, dans la région de Lezoux, dès le 3^{ème} quart du 1^{er} s. apr. J.-C.
(Au.)

6F

BE

RAS 1995/**418***

Aegerten (Kanton Bern) in römischer Zeit. Eine Gewerbezone an einer wichtigen Verkehrskreuzung im schweizerischen Mittelland

Pavlinec, Michael. – Bern, Selbstverlag, 1994, 94 S. und 281 S. von Anhang. III. Biblio. Tfn.

Die Zonen mit römischzeitlichen Funden befinden sich auf beiden Ufern eines ehemaligen Seitenarmes der Zihl und waren verkehrstechnisch sehr gut erschlossen: Im 1. Jh. n.Chr. befanden sich in **Aegerten** mehrere Töpfereien und wahrscheinlich weitere Handwerksbetriebe, sowie eine Schiffsanlegestelle an einem, kurze Zeit später, verlandeten Seitenarm der Zihl. In der Mitte des 3. Jhs. n.Chr. wurden ein Hafen, gegen Ende des Jahrhunderts ein Gebäude unbekannter Funktion und in der 2. Hälfte des 4. Jhs. n.Chr., auf beiden Ufern des noch offenen, südlichen Zihlseitenarmes, zwei militärische Befestigungsanlagen gebaut. In der Tschannematte wurde entlang der Bahnlinie gegraben. In den Profilen sind drei Gruben mit einer grossen Menge Keramik und Ziegel erkennbar. Die mineralogische und chemische Analyse der Keramik belegt ihre Herstellung in Aegerten. Mit Hilfe der Kartierung verschiedener Fundkategorien kann der Inhalt der drei Gruben genauer charakterisiert werden. Für die Datierung der

römischzeitlichen Keramik, s. RAS 1992/**381** und 1995/**419**. Verschiedene Keramikformen sind aufgrund erkennbarer Fehlbrände in Aegerten hergestellt worden. Auf dem anderen Ufer in Bürglen befindet sich eine Grube, die mit Abfällen der Herstellung von Feinkeramik gefüllt war und um 20 n.Chr. datiert werden kann. An den vielen Schüsseln Drack 21 können Details zur Herstellung beobachtet werden. Ihre Innenseite war mit einer dünnen Pechsicht überzogen. Die Verwendung von Pechen und Teeren war in römischer Zeit nicht ungewöhnlich. In *Isel-Süd* konnten ein ehemaliges Ufer (Zihlseitenarm oder Kanal nach Petinesca?) und eine Verfärbung (Fundamentreste eines Holzgebäudes?) beobachtet werden. In der Fläche K, sowie in *Isel-Mitte*, wurde der südliche Zihlseitenarm gefasst, der aufgrund der Funde noch im 4. Jh. n.Chr. wasserführend gewesen sein muss. In der Fundstelle Isel-Mitte konnte eine Steinpflasterung (Strasse oder Platz?) dokumentiert werden. Sie wird von den Fundamenten eines Gebäudes durchstossen, das frühestens am Ende des 3. Jhs. n.Chr. errichtet wurde. Abgebrochen wurde es beim Bau einer Befestigungsanlage 369 n.Chr. Das Dach dieser Anlage wurde zumindest einmal repariert. Die weiter nördlich gelegene Fundstelle *Isel-Nord* wurde in der 2. Hälfte des 2. Jhs. n.Chr. aufgesucht.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1995/**419**

Zur Datierung römischzeitlicher Keramik. Ein Diskussionsbeitrag

Pavlinec, Michael. In: JbSGUF 78, 1995, 57-82. Ill. Biblio.

Im ersten Teil werden verschiedene Probleme diskutiert, die mit den kurzen Datierungsintervallen in römischer Zeit zusammenhängen: die Hierarchie verschiedener Fundstellen und Keramikarten, die Zusammensetzung eines Keramikinventars, das erstmalige Vorkommen eines Merkmals, die Bedeutung der sogenannten ältesten und jüngsten Fundstücke und die Datierung in Zeitspannen. Im zweiten Teil wird das Vorkommen verschiedener Gefässe in datierten Fundstellen untersucht und datiert: Die Teller und Tassen der echten Terra Sigillata-Imitation sind weitgehend gleichzeitig wie ihre Vorbilder; die Schüsseln mit einer ähnlichen Herstellungstechnik, die im Innern einer Pechsicht wasserundurchlässig gemacht wurden, eignen sich sehr gut zur Datierung, da sie sehr häufig in den Fundstellen vorkommen (v. a. die Schüsseln Drack 21, aber auch die Schüsseln Drack 22 und die Kugelschüsseln); auch bei der übrigen Feinkeramik lassen sich verschiedene datierende Merkmale erkennen, so bei den Bechern, bemalten Schüsseln, Töpfen, Krügen, Schalen mit Flachboden sowie bei den Verzierungen; auch die Grobkeramik verändert sich mit der Zeit in einer für uns erkennbaren Weise, so die Dolien, Töpfe, Schalen und Reibschüsseln. Die unterschiedlichen Entwicklungen der Grob- und der Feinkeramik deuten auf eine Einteilung der nordalpinen Schweiz in mindestens vier Regionen hin: der Osten (Zürich/Winterthur), der Norden (Basel/Augst/Kaiseraugst), die Mitte (Avenches/Bern/Solothurn) und der Westen (Lausanne/Genf).
(Au.)

6F

GE

RAS 1995/**420**

Des enduits peints gallo-romains à Saint-Antoine

Ramjoué, Evelyne. In: L'Escalade 68, 1995, 613-619. Ill. Biblio.

Ce résumé de RAS 1995/**421** comporte une photographie de la reconstitution exposée depuis 1995 dans le nouveau relais carcéral du Palais de Justice de Genève. Le remontage d'environ 700 fragments redonne corps à l'une des fresques les plus anciennes et les mieux conservées à ce jour en Suisse.
(Réd.)

6F 6B

GE

RAS 1995/**421**

Les peintures gallo-romaines de la *domus* de Saint-Antoine à Genève: d'une observation à l'autre

Ramjoué, Evelyne; Pulga, Stefan; Rinuy, Anne. In: RSAH 52, 3, 1995, 153-190. Ill. Biblio.

Cet article est le fruit d'une recherche pluridisciplinaire autour de l'ensemble principal des fresques découvertes dans le péristyle de la *domus* gallo-romaine de *Saint-Antoine* à **Genève**. Après un bref récapitulatif des trouvailles picturales romaines sur territoire genevois, l'approche stylistique (E. R.) présente le contexte archéologique, le type des décors conservés et les comparaisons artistiques qui autorisent le rattachement de ce groupe pictural à une production régionale, qui s'est développée depuis Lyon et Vienne (Isère) au cours du 1^{er} tiers du 1^{er} s. apr. J.-C. Les informations livrées par les examens des surfaces ou des mortiers des fragments étudiés (S. P.), réalisés à l'oeil nu ou sous microscope, ont été confrontées aux préceptes édictés par Vitruve dans le livre 7 de son *De Architectura*, à propos de la mise en oeuvre idéale d'une peinture murale. Il en ressort qu'à Saint-Antoine, le soin apporté aux phases de polissage de la pellicule picturale, l'existence d'une limite de journée judicieusement dissimulée dans le programme décoratif, enfin la forme ou la granulométrie des divers composants des couches de mortier (prouvant l'usage de meule et de tamis) sont autant de témoins d'une réalisation exécutée dans les règles d'un art que Vitruve décrit de façon si précise. Des analyses plus pointues (A. R.), réalisées en laboratoire, mettent en évidence, quant à elles, à côté d'une palette classique de couleurs (ocres jaunes, rouges et teintes dérivées; noir de charbon de bois; blanc de calcite; bleu d'Egypte), la présence assez exceptionnelle de céladonite dans la composition du pigment vert, à l'instar d'exemples trouvés à la rue des Farges de Lyon et dans l'île de Léros. Les résultats semblent confirmer, en outre, les constatations qui ont été faites dans ce domaine sur l'ensemble de la Narbonnaise durant le 1^{er} s. apr. J.-C. (voir aussi RAS 1995/**420**).
(E. Ramjoué)

6F

FR

RAS 1995/**422**

"Laetitia" von Domdidier FR. Schicksal einer Statue aus der Umgebung von Avenches

Schwab, Hanni. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 159-170. Ill. Biblio.

Die Statue aus Jurakalk wurde von einem Landwirt 1886, in drei Stücke zerschlagen, beim Pflügen auf einem Feld in **Domdidier** gefunden und im Auftrag des Landarztes zusammengeflickt und anschliessend im Park seines Landsitzes aufgestellt. 1955 wurde sie vom Museum für Kunst und Geschichte in Freiburg erworben. Der Fundplatz konnte

inzwischen lokalisiert werden. In seiner Nähe wurden 1978/79 und 1982 bedeutende römische Entdeckungen gemacht, die die Frage der Zuweisung der Statue in die gallorömische Zeit neu aufleben lassen. Die Inschrift LÆTITIA ist nicht antik, sie wurde nach der Entdeckung im letzten Jahrhundert angebracht und ist keineswegs der ursprüngliche Name der Frauenfigur, die eine einheimische, gallorömische Muttergöttin mit Wickelband darstellen dürfte.

(Au.)

6F

CH

RAS 1995/**423**

La Fenice di sabbia. Storia e tecnologia del vetro antico

Sternini, Mara. – Bari, Edipuglia, 1995, 217 p. Ill. Biblio. (Bibliotheca Archaeologica 3).

Diffusione della produzione del vetro fino nelle nostre regioni. Tipologia dei forni. La presenza di crogioli è documentata dai ritrovamenti fatti ad Avenches, Kaiseraugst e Basilea: salvo nel primo caso, si tratta unicamente di recipienti in ceramica refrattaria, destinati primariamente ad essere impiegati in cucina. Fra gli utensili usati, presenza ad Avenches di canne da soffio e d'un probabile martello destinato a frantumare la fritta o il vetro grezzo, mentre potrebbe pure essere stato individuato il piano di lavoro d'un vetraio. Scoperta a Augst e Kaiseraugst, di matrici per fondi di bottiglie. Le tecniche di lavorazione del vetro romano sono presentate ricorrendo a numerosi manufatti provenienti dalle necropoli ticinesi. Presentazione dei centri di produzione in Svizzera, con pianta di forni scavati.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1995/**424***

Vom Leitfossil zum Stiefkind der Archäologie. Das Problem der Datierung hand-gemachter Tonröhren

Suter Cutler, Elisabeth. In: Tonrohrwasserleitungen. – Geschichte. Machart. Form. – Zürich, Wasserversorgung Zürich, ohne Datum [1994], 23-48. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1990/**435**.

(Réd.)

6F

ZH

RAS 1995/**425***

Tonröhren

Suter Cutler, Elisabeth. In: Tonrohrwasserleitungen. – Geschichte. Machart. Form. – Zürich, Wasserversorgung Zürich, ohne Datum [1994], 7-22. Ill. Biblio.

Gleicher Artikel wie RAS 1989/**454**.

(Réd.)

6F

AG BL VD

RAS 1995/**426**

Löwe oder Hund? Zu glasierten Tierbalsamarien der Frühkaiserzeit

Von Gonzenbach, Victorine. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 545-558. Ill. Biblio.

Ausgehend von einer seltenen Fassung eindeutiger Löwengefässchen – Fassung A befindet sich in **Augst** – wird gezeigt, dass fast alle bisher so benannten Essenzgefässe – Fassung B von denen ein Exemplar in **Lenzburg** entdeckt wurde – eine im Mittelmeerraum verbreitete Hunderasse darstellen, den "Malteser Spitz". Von den hellenistischen und kaiserzeitlichen Koroplasten wird er da häufig dargestellt, im 1. Jh. n.Chr. auch als glasiertes Balsamarium: das Vorbild für die mittelgallischen Terracotten von denen einige Exemplare in Windisch, Lausanne-Vidy und Lenzburg entdeckt wurden. Hier wird dieser "Spitz" auch als gewöhnliche Tonstatuette gefertigt. Sie ist weder formal noch der Bedeutung nach vom ägyptischen Anubis herzuleiten. Als Grabbeigaben sind mittelgallischen Hundestatuetten wie -balsamarien ganz profan zu verstehen, als Stellvertreter des Lieblingshaustieres und als Grabwächter.
(Au.)

6F

CH

RAS 1995/**427**

Die römischen Terracotten in der Schweiz. Untersuchungen zu Zeitstellung, Typologie und Ursprung der Mittelgallischen Tonstatuetten. Band A

Von Gonzenbach, Victorine. – Tübingen und Basel, A. Francke Verlag, 1995, 492 S. Ill. Tfn. Biblio. (Handbuch der Schweiz zur Römer- und Merowingerzeit).

Der Band ergänzt RAS 1986/**447**. Er setzt sich, erstmals seit fast 100 Jahren eine zusammenfassende Darstellung der im Allierraum gefertigten Terracotten zum Ziel. Vorangestellt sind: eine Diskussion (I) der in der Schweiz geborgenen Funde unterschiedlicher Herkunft im geschichtlichen, im 1. Jh. n.Chr. im Norden von der Armee bestimmten Umfeld; Ein Überblick über die westoberitalische Produktion (II), der die Funde der Südschweiz zugehören, ermöglicht hier die unmittelbaren Vorbilder für die mittelgallische Frühproduktion zu erkennen. Schwerpunkt bildet die Behandlung der Allierterracotten (III) mit einem Typenkatalog, der den späthellenistisch-mittelmeerischen Ursprung der Frühtypen nachweist, sowie eine Geschichte der Statuetten aufgrund datierter Funde von Britannien bis Noricum, einschliesslich ihrer Nachahmungen im nördlichen Exportraum. Der Ursprung der Allierproduktion im früheren 1. Jh. wird anhand von Verbreitung, Käuferschaft und Typenrepertoire im Bedarf der Truppen im Rhein-/Oberdonauraum, im Rahmen des Armeenachschubes aus dem Umraum von Lyon ermittelt. Ein markanter Wandel des Typenrepertoire im 2. Jh. wird mit dem der Sozialschicht der Käufer nach der Einrichtung des Limes und dessen Versorgung durch mittelhhein-/mainische Werkstätten erklärt. Abschliessend werden Probleme der Deutung/Bedeutung erörtert, die bislang mangels einer Typenchronologie einseitig auf die zahlenmässig überwiegende Produktion des 2. und 3. Jhs. ausgerichtet war.
(Au.)

6G

ZH

RAS 1995/**428**

Berichte

In: ZD. Stadt Zürich. Bericht 1993/94. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie und Büro für Denkmalpflege, ohne Datum [1995], 132-299. Ill. Biblio.

Kreis 11. Bülachstrasse 1-13A: Reste römischer Ziegel, Glassplitter. Wahrscheinliches Fundament der Umfassungsmauer des Gutshofes *Irchel*.
(Réd.)

6G

BE

RAS 1995/**429**

Das Badegebäude des römischen Gutshofes Wiedlisbach-Niderfeld

Bacher, René. In: Jahrbuch des Oberaargaus 38, 1995, 147-188. Ill. Tf. Biblio.

Erste Auflage in RAS 1990/**440**, samt dem hier ausgelassenem Kapitel über die Konstruktion.

(Réd.)

6G

ZH

RAS 1995/**430**

Der römische Gutshof in Dietikon

Ebnöther, Christa. Mit Beiträgen von Béarat, Hamdallah; Fischer, Markus; Hedinger, Bettina; Lieb, Hans; Rast-Eicher, Antoinette; Senn-Luder, Marianne; Weiss, Johannes. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1995, 438 S. Ill. Taf. Biblio. Beilage. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 25).

Gegenstand der Publikation bilden die Baubefunde und Funde des Villengebäudes und der 14 Nebenbauten, die innerhalb des im Limmattal gelegenen, ca. 13 ha umfassenden Gutshofareals untersucht bzw. bisher bekannt wurden. Der erste Teil umfasst ausser der Forschungs- und Ausgrabungsgeschichte einige methodologische Bemerkungen. Im Zentrum des zweiten Teiles stehen die Baubefunde (Gebäude), die nach einheitlichem Schema vorgelegt und anhand des stratifizierten Fundmaterials datiert und interpretiert werden. Im dritten werden einige Resultate aus dem zweiten Teil herausgegriffen und gutshofübergreifend betrachtet: Im Vordergrund steht dabei die Diskussion der zeitlichen und räumlichen Entwicklung der Siedlung sowie des wirtschaftlichen Betriebes (Tätigkeiten, Grösse und Organisation). Lesung der vielfach missdeuteten Stempel *D(ecimi) S(---) P(---)* und *fi(glinae) D(ecimi) S(---) P(---)* auf Leistenziegeln und Platten mit dichtester Fundstreuung im oberen Limmattal um Dietikon. Augensalbenstempel des *Ti(berius) Claudius Veratius* (H. L.). Angefügt ist die Besprechung ausgewählter Fundgruppen (Münzen: B.H.; Eisenfunde und Metallverarbeitung: M.S.-L.; Tierknochen: M.F.). Von der ersten, in tiberischer Zeit errichteten Siedlung sind zwar nur wenige Baureste bekannt. Diese lassen aber vermuten, dass die Siedlung weder bezüglich Grösse noch räumlicher Gliederung der nachfolgenden, um die Mitte des 1. Jhs. aus Stein gebauten Gutshofanlage nachstand. Letztere umfasste eine pars urbana mit einer U-förmige Villa und inliegendem Ziergarten. In der pars rustica reihten sich entlang der Umfassungsmauer in regelmässigen Abständen gleichförmige Steinbauten (Wohngebäude/Werkstätten). Im Zentrum des Hofareals befanden sich ein oder zwei Tempel sowie ein Ökonomiebau. Im Verlaufe des frühen 2. Jhs. und der 1. Hälfte des 3. Jhs. erfolgten verschiedene Um- und Neubauten. Zahl und Nutzung der Gebäude lassen vermuten, dass während dieser Zeit 150 bis 200 Menschen auf dem Gutshof lebten, die – wie aufgrund der naturräumlichen Gegebenheiten und der Siedlungsdichte im Limmattal erschlossen wurde – eine Fläche von rund 1000 ha bewirtschafteten. Nach einer Feuersbrunst im mittleren 3. Jh. und erneuten Zerstörungen am Ende des 3. Viertels des 3. Jhs.

erfolgten jeweils Wiederinstandstellungen. Noch vor der Mitte des 4. Jhs. wurde der Siedlungsplatz verlassen.
(C. Ebnöther – H. Lieb)

6G

ZH

RAS 1995/**431**

Der römische Gutshof in Dietikon (ZH)

Ebnöther, Christa. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire romain II^{ème}-IV^{ème} siècles après J.-C. Actes du II^e colloque roumano-suisse, Berne, 12-19 septembre 1993, édités par Frei-Stolba, Regula; Herzig, Heinz E. – Bern, Peter Lang S.A., 1995, 257-262. III.

Kurze Darstellung der vier Bauphasen eine der grössten Gutshofanlagen in der Nordostschweiz, behandelt in RAS 1995/**430**. Für die Gartenanlage, s. auch RAS 1991/**471**.

(Réd.)

6G

CH

RAS 1995/**432**

Weinanbau und Weinimport in der Schweiz zur Römerzeit

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Neuere Forschungen zum römischen Weinbau an Mosel und Rhein, herausgegeben von Gilles, Karl-Josef. – Trier, Rheinisches Landesmuseum, 1995, 87-98. III. Biblio. (Schriftenreihe des Rheinischen Landesmuseum Trier 11).

Auch in Gebieten ausserhalb der traditionellen Weinbauzonen wurde bereits nennenswert Wein angebaut. Vereinzelt Traubenkerne aus **Zurzach AG** können von importierten, getrockneten Früchten stammen. Einzig ein Rebstock der Zeit um 400 südlich von **Kaiseraugst** kann den Beweis für Weinbau in römischer Zeit erbringen. Herkunft der importierten Weine: Amphoren in Legionslager *Vindonissa* und, später, im Kastell **Kaiseraugst** bezeugen das Vorkommen von Wein aus Italien, dem griechischen Osten und Palästina. Holzfässer dienten ebenfalls für den Transport. Herstellung von Weinamphoren in **Augst**.

(Réd.)

6G

JU

RAS 1995/**433**

La villa gallo-romaine de Buix dans la vallée de l'Allaine (JU)

Peter, Christian. In: AS 18, 1, 1995, 25-32. III.

Cette *villa rustica*, dont les vestiges ont été partiellement mis au jour, a été occupée du 1^{er} au 3^{ème} s. au moins et se composait de deux ensembles. La partie ouest, probablement la *pars urbana*, d'au moins 40 m sur 20 m et d'un minimum de 12 pièces, dont une à abside, était desservie à l'est par un portique à colonnade. D'importants vestiges de sols en *opus terrazzo signinum* à *crustae* ont été observés dans trois pièces; la pièce principale possédait en plus un *emblema* en *opus sectile*. La partie est, où huit pièces au moins ont pu être repérées, dont certaines à sol en *opus terrazzo signinum* aussi, mais de facture plus fruste, correspondait probablement à plusieurs édifices de la *pars rustica*. Une cheminée semi-circulaire aménagée dans un

mur a été repérée dans une des pièces Ces deux parties étaient certainement reliées par des bâtiments de circulation. Le mobilier recueilli se composait de céramique, de verre, de bronze, de fer, d'éléments lapidaires et de fragments de peintures murales. L'occupation médiévale du site est également attestée.
(Au.)

6G 7G

BL

RAS 1995/**434**

Die frühmittelalterliche Siedlung Lausen-Bettenach

Schmaedecke, Michael. In: Ländliche Siedlungen zwischen Spätantike und Mittelalter. Beiträge zum Kolloquium im Liestal (Schweiz) vom 13. bis 15. März 1995. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1995, 17-26. Ill. (AuM 33).

Möglicher Zusammenhang der ersten römischen Baustrukturen mit der antiken Wasserleitung nach Augst. Historische Topographie. Auf eine herabgerutschte Gerölllage wurde ein Teil eines grossen Gebäudes erfasst: Argonnensigillata, Münzen.
(Réd.)

6G

AG

RAS 1995/**435***

Neue römische Funden im Fricker Oberdorf

Wälchli, David. In: Frick – Gestern und heute 5, 1994, 54-60. Ill.

Pumphäuschen: zwei römische Keller: Balkenlage als Decke, Fachwerklehm, Leistenziegel; Bronzeabfälle, Eisennägel, Keramik- und Amphoren-Scherben, rätische Trinkbecher, Argonnensigillata. Grube mit Keramik, Münzen und dem Fragment eines Gladiusgriffs. Sodbrunnen. *Liegenschaft Benz*: Mauerzüge, Ziegel mit Stempel der 21. Legion. *Gänsackerweg*: Fachwerklehm über einem Mauersockel: Geschosspitze, Leistenziegel mit Legionsstempel. Erneuerung der Wasserleitung in der *Hauptstrasse*: Schlackenschicht, Keramik, Mauerfundamente. Feuerstelle. Mörtelgussboden; Mühlstein. Römische Leistenziegel verbaut im Körper eines Ofens des 15. Jhs. Fund und Mauernzügen die vielleicht den südlichen Abschluss der Siedlung, die vom 1. bis 4. Jh. bewohnt wurde, bedeuten.
(Réd.)

6H

TI

RAS 1995/**436**

La necropoli romana di Moghegno. Scavo nel passato di una valle sudalpina

Guida alla mostra

A cura di Biaggio-Simona, Simonetta. – Cevio, Museo di Valmaggia, 1995, 109 p. Ill. Tav. Biblio.

Nel 1995 il Museo di Valmaggia ha promosso la mostra archeologica sul ritrovamento di una parte della necropoli romana (la necropoli non è esaurita), scavata l'anno precedente dall'Ufficio cantonale dei monumenti storici a **Moghegno**, in Valmaggia. La guida alla mostra comprende una parte introduttiva con la presentazione del quadro geografico, storico e culturale in cui vengono inseriti i ritrovamenti, e una parte più specifica relativa alla necropoli, con la presentazione delle categorie degli oggetti

(ceramica, pietra ollare, vetri, utensili, oggetti d'ornamento e da toilette, monete), la descrizione dettagliata dei corredi selezionati per l'esposizione (otto corredi su una quarantina in totale), e le ipotesi interpretative; in appendice segue il catalogo sintetico di tutti i corredi rinvenuti.
(Au.)

6H

BE

RAS 1995/437

Ausgewählte Steindenkmäler aus dem römischen Tempelbezirk von Thun-Allmendingen BE

Bossert, Martin. In: AS 18, 2, 1995, 16-24. Ill.

Rund 70 erhaltene oder bildlich überlieferte Skulpturen standen in oder im Bereich von sieben bisher bekannten Tempelchen. Diese wurden in den Jahren 1824/25, 1926 und 1967 bei den Ausgrabungen im Allmendinger Heiligtum freigelegt. Die nach dem verwendeten Jurakreidekalk sicher regional hergestellte, qualitativ meist sehr hochstehende Plastik ist zwischen dem 3. Viertel des 1. und der Mitte des 3. Jhs. n.Chr. anzusetzen. Bis jetzt lassen sich ca. 15 unter- bis überlebensgrosse Götterbilder, mindestens drei Throne sowie zwei Stifterfiguren nachweisen. Die enge Anlehnung an griechisch-römische Vorlagen zeigt sich besonders bei einem auf den Iuppiter Capitolinus in Rom zurückgehenden lebensgrossen, thronenden Iuppiterkultbild. Hinter den Darstellungen in römischem Gewand und den durch Inschriften bekannten römischen Götternamen (Iuppiter, Neptun, Merkur, Matres, Matronae, Diana, Minerva) verbergen sich offenbar einheimisch-vorrömische Gottheiten. Dies kommt vor allem bei Iuppiter zum Ausdruck, der nebst den (nur inschriftlich bekannten) Alpengottheiten (Alpes) im religiösen Zentrum der *Regio Lindensis* (regionaler Kultverband des Seebezirkes) an zentraler Stelle verehrt wurde. Erinnerung sei besonders an den vorrömischen, dem römischen Iuppiter angeglichenen, Berg- und Wettergott Poeninus auf dem Grossen St. Bernhard. Im Allmendingen Tempelbezirk lassen sich nebst einheimisch-römischen Gottheiten indes auch fremde, der Vegetationsgott Attis, Geliebter der kleinasiatischen Muttergöttin Kybele, sowie wohl auch die Dea Annona, durch Steindenkmäler nachweisen. Bei letzterer handelt es sich um die bisher einzige, entweder importierte oder mitgebrachte Marmorstatuette im Heiligtum. Ein ausgezeichnet gearbeitetes, anderthalbfach lebensgrosses Bildnis gehörte zu der im Tempelbezirk aufgestellten Togastatue(?) einer führenden Persönlichkeit der *Regio Lindensis*. Der Dargestellte wird als bedeutender Stifter von Götterstatuen oder sogar Tempeln hervorgetreten sein. Nebst den beträchtlichen Ausmassen zeugen auch die reichen Skulpturfunde von der hervorragenden Bedeutung des Heiligtums am Übergang vom Aaretal zum alpinen Raum.

(Au.)

6H

BL

RAS 1995/438

Überlegungen zur Ausgrabung des gallo-römischen Tempels Sichelen 2 im Süden von Augusta Raurica

Bossert-Radtke, Claudia. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetz, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 303-314. Ill. Biblio.

1962/63 konnte H. Bögli im Rahmen des Baus der Autobahn N2 den im Süden von **August** gelegenen Tempelbezirk untersuchen. Freigelegt wurden unter Schwellenhöhe erhaltene Mauerstrukturen eines kleineren gallorömischen ("Sichelen 3") und eines grossen, auf einem Podium errichteten Umgangstempels ("Sichelen 2"). Im Beitrag steht das Interesse am Kultbau "Sichelen 2" im Vordergrund. Der Befund wird vorgestellt, die Rekonstruktionen von H. Bögli und M. Trunk werden diskutiert. Die bis anhin postulierte Kryptoportikus wird abgelehnt. Die erstmals vorgelegte zeichnerische Rekonstruktion versteht sich als Diskussionsbasis und Anregung zu weiteren Forschungen. Danach dürfte der Kultbau den bisher bekannten Umgangstempeln im Erscheinungsbild nahegestanden haben. Leider sind die damals zahlreich gefundenen Architekturteile aus Kalk-, Tuff- und Sandstein sowie die Malereifragmente nicht mehr erhalten. Die vielen Eisenfunde, v.a. Krampen, dürften mit der Dachkonstruktion in Zusammenhang gestanden haben. Wegen des schlechten Befundes bleiben viele Fragen offen. Es hat den Anschein, dass die gallorömischen Tempel, die anfangs im Stadtzentrum auf dem Schönbühl errichtet worden waren, staatspolitischen Überlegungen zum Opfer fielen: Sie wurden niedergelegt und darüber erhob sich fortan ein Tempel italischer Form. Dieses archäologisch selten belegte Vorgehen widerspricht der gängigen Vorstellung von der Toleranz der Römer anderen Religionen gegenüber. Die einheimischen Kulte fanden am Stadtrand in dem an der zum Hauenstein führenden Strasse liegenden Tempelbezirk einen neuen Platz. Auf ein reges kultisches Leben deutet die lange Benutzungszeit hin: bis gegen Ende des 2. Jhs. ("Sichelen 3") bzw. bis gegen Ende des 3. Jhs. n.Chr. ("Sichelen 2"). Tempel "Sichelen 2" kann als romanisierte einheimische Form angesprochen werden. Wir wissen nicht, wem dieser imposante Tempel geweiht war; gefunden wurde lediglich ein Kalksteintorso der Göttin Diana. Wegen seiner Dimensionen könnte es sich um das zentrale Heiligtum der *civitas* und damit um eine Art Gegenpol zu Forumstempel und Tempel auf dem Schönbühl gehandelt haben.
(Au.)

6H

VD

RAS 1995/439

Aedes Minervae? Pour une relecture du prétendu "capitole " de l'insula 23

Bridel, Philippe. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 61-74. Ill. Biblio.

Une révision critique du plan des fondations de l'édifice, fouillé dès 1972 par H. Bögli et considéré comme un capitole, conduit à la conclusion qu'il ne s'agit pas d'un temple au sens classique du terme. Les indices d'une transformation qui aurait provoqué l'ensevelissement de la statue acrolithe de Minerve sont réfutés. Une tentative de restitution du bâtiment est proposée, sur le modèle des salles de réunion, curies, bibliothèques ou *tabularia*, localisant la statue dans la niche axiale de la salle principale. L'architecture et la situation urbaine de l'édifice, encore incomplètement exploré, fournissent quelques indices quant à sa fonction et au culte qu'il a pu accueillir sans qu'une solution définitive se dégage.
(Au.)

6H

VD

RAS 1995/440

Une riche sépulture de la nécropole de la route de Bussy à Payerne VD

Castella, Daniel; Duvauchelle, Anika; Geiser, Anne. Avec la collaboration de Eschbach, François; Martin, Chantal; Porro, Marcello A. In: ASSPA 78, 1995, 170-180. Ill. Pls.

Présentation détaillée d'une riche sépulture à inhumation de la fin du 2^{ème} s. découverte en 1993 dans la nécropole de la *route de Bussy* à **Payerne**. Repéré en 1991 dans le cadre de prospections préliminaires à la construction de l'autoroute A1, ce cimetière se développe le long de la voie antique reliant Avenches à Yverdon, par Corcelles-près-Payerne. Les sépultures à inhumation et à incinération fouillées peuvent être datées entre le milieu du 1^{er} s. de notre ère et le Bas-Empire. Reposant en position dorsale à l'intérieur d'un cercueil cloué, le défunt de la tombe étudiée est un adulte de sexe masculin. Chaussée de souliers à semelle cloutée, la dépouille est accompagnée d'offrandes, toutes déposées à l'intérieur du coffre: une bouteille ansée en verre, sept récipients en céramique (dont une coupe contenant une cuillère en os et un oeuf), sept monnaies (dont cinq deniers réunis dans une bourse portée à la taille) et plusieurs outils et ustensiles en fer (poêle, louche, marteau, scie, cuillère, couteaux, stylet), dont certains semblaient regroupés à l'intérieur d'une sacoche. Une partie de l'outillage découvert pourrait être liée à la profession exercée par le défunt (ébéniste? tabletier?). (D. Castella)

6H

TI

RAS 1995/**441***

Das Schicksal der Brissago-Inseln. Le isole di Brissago e la loro storia

edizione bilingue

Hasenfratz, Doris. – Ascona, Edizioni Ferien-Journal, 1994, 64 p. Ill.

Scoperta d'una stele romana nel 1872 e d'una pietra tombale, tuttora custodite nel Museo di Locarno.

(Réd.)

6H

BS

RAS 1995/**442**

Römische Gräber in der St. Alban-Vorstadt

Helmig, Guido in: BSb 115,1994 (1995), 199-222. Ill.

Die bekannte Nekropole an der *Aeschenvorstadt* stellt – wie man seit geraumer Zeit weiss – nicht das einzige Friedhofareal aus römischer Zeit in **Basel** dar. Seit der Beobachtung einiger zumeist beigabenloser Körpergräber an der St. Alban-Vorstadt sind dort im Jahre 1993 nun auch Brandbestattungen zum Vorschein gekommen. Von besonderem Interesse ist dabei in Nr. 62 die Bestattung eines jungen Mannes. Im Brandschüttungsgrab lagerten ausser dem Leichenbrand Beigaben: die Reste eines kalzinierten Rasiermessergriffes, zwei unverbrannte beinerne Würfel, ein halbierter Nemausus-As, ein prägefischer Quadrans des Caligula, Schuhnägel und schliesslich ein Pferdegeschirranhänger. Nach Auffassung des Autors ist das Ensemble einem Reitersoldaten tiberisch-claudischer Zeitstellung zuzuschreiben.

(Au.)

6H

BS

RAS 1995/**443**

Römische Gräber in der St. Alban-Vorstadt

Helmig, Guido. In: Bulletin der Schweizerischen Gesellschaft für Anthropologie 1, 2, 1995, 117-124. Ill.

Reprint des Aufsatzes RAS 1995/**442**.
(Au.)

6H

AG

RAS 1995/**444**

Die Grabung 1994.13 im Gräberfeld Kaiseraugst "Im Sager"

Lassau, Guido. In: JbAK 16, 1995, 79-90. Ill.

Wegen dem Bau einer Erschliessungsstrasse musste eine weitere Grabung im Bereich des bedeutenden Gräberfeldes *Im Sager* durchgeführt werden. Die Untersuchungen erbrachten neue Erkenntnisse zur römischen Strasse, welche vom Osttor in Richtung Bözberg und Vindonissa führte. Nördlich der Strasse befanden sich Lehmabbaugruben resp. Tonentnahmegruben des 1./2. Jhs. Das Gebiet war später umgenutzt worden und hatte dann als Friedhof gedient. Es konnten vor allem Körpergräber untersucht werden.
(Au.)

6H

GR

RAS 1995/**445**

Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden

Liver, Alfred. In: JHGG 124, 1994 (1995), 65-111. Ill.

Zillis: Es scheint, dass Material von oben eingebracht worden ist, um die Höhle aufzufüllen. Eine Kulturschicht mit römischem Fundgut, die auch die Abräumerschicht des Feueraltars sein könnte, enthält andererseits aber auch Funde aus dem Zerstörungshorizont des Höhlenheiligtums. Trockenmauer als Umfassungs- oder Terrassierungsmauer oder als Höhlenabschluss nach Abbruch der gemörtelten Mauer, die diese ursprünglich verschloss. Spätromische Keramik und Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1995/**84**).
(Réd.)

6H

BE

RAS 1995/**446**

Das römische Heiligtum von Thun-Allmendingen

Zusammengestellt und verfasst von Martin-Kilcher, Stefanie. Unter Mitarbeit von Balmer, Margrit; Bartels, Katrin; Berger, Daniel; Gurtner, Matthias; Maradi, Tünde; Mekacher, Nina; Pauli, Thomas; Schaer, Andrea; Schaeren, Gishan F.; Schatzmann, Regula; Sturny, Christina; Wende, Ina. – Basel, SGUF und Verein zur Förderung des Bernischen Historischen Museums, 1995, 40 S. Ill. Tfn. Biblio. (AFS 28).

Enthält die wichtigsten Resultate der Bearbeitung von Funden und der Befunde aus dem Heiligtum, die 1995/96 in einer Ausstellung vereinigt wurden. Der vom 1. bis sicher ins 4. Jh. bestehende Bezirk lag ausserhalb einer Siedlung, leicht erhöht und nahe bei Wasser- und Landstrassen. In dem ummauerten Areal standen im sakralen Südteil mehrere, gegen die Alpen orientierte Tempel mit z.T. erhaltenen reichen Weihegaben,

im profanen Nordteil Gebäude mit Unterkünften für Personal und Durchreisende. Neben Petinesca das bisher grösste und wichtigste Heiligtum einheimischer Tradition.
(Au.)

6H

VD

RAS 1995/447

L'area sacra du forum de Nyon et ses abords. Fouilles 1988-1990

Rossi, Frédéric. Avec des contributions de Olive, Claude; Ramjoué, Evelyne; Hauser, Pierre; Rebetz, Serge; Frei-Stolba, Regula; Veuthey, Jean-Luc. – Lausanne, 1995, 192 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 66).

Ce travail est le fruit de trois campagnes de fouilles (1988-1990) sous les rues de **Nyon** dont le remplacement des infrastructures souterraines a entraîné la réfection complète. Toutes situées dans le voisinage de l'area sacra du forum, elles ont permis de mieux connaître ce monument repéré dans les années quarante et d'en préciser l'environnement urbain et architectural. A cette occasion ont été découverts les escaliers d'accès au cryptoportique du forum, trois pièces d'un vaste établissement thermal ainsi que les vestiges d'un marché couvert (macellum), seul édifice de ce type identifié à ce jour dans notre pays. La question des origines de la Colonia Iulia Equestris a également pu être abordée grâce à la fouille des couches anciennes. Cinq études viennent compléter cette présentation: les fragments d'architecture (P.H.); les peintures murales (E.R.); les mosaïques des thermes (S.R.); la faune du macellum et des niveaux augustéens (C.O.) et l'inscription d'une mensa ponderaria (R.F.-S. et J.-L.V.).

(Au.)

6H

SO

RAS 1995/448

Eine Grabanlage im römischen Gutshof von Biberist-Spitalhof

Schucany, Caty. In: AS 18, 4, 1995, 142-154. Ill.

Im römischen Gutshof von **Biberist Spitalhof** kam 1987, mitten im grossen Innenhof des Wirtschaftsteils, ein umfriedetes Grab vom Typ Bustum zum Vorschein, das ins 3. Viertel des 2. Jhs. datiert und mit einem ganzen Geschirrrhaushalt ausgestattet war. Die Anzahl der Gefässe lässt, mindestens für das Vorrats- und das Essgeschirr, ein bewusst zusammengestelltes Service vermuten, das auf die Zahlen Drei und Sieben Bezug zu nehmen scheint. Das Grab war mit einer, in die Kremationsgrube gesetzten, Stele gekennzeichnet. Dank glücklicher Umstände lassen sich später dargebrachte Speise- und Trankopfer nachweisen.

(Au.)

6H

AG

RAS 1995/449

Isis and Serapis in the Roman World

Takács, Sarolta A. – Leiden; New York; Köln, E.J. Brill, 1995, 235 S. Biblio. (EPRO 124).

Présentation de l'inscription CIL XIII 5233 de Baden. Une population d'origine celtique, la proximité d'un cours d'eau et d'une source thermale peuvent avoir contribué à l'implantation du culte d'Isis.

(Réd.)

6H

VD

RAS 1995/**450**

Bemerkungen zum Problem der Kaiserkultstätte in Aventicum

Verzár-Bass, Monika. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetz, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 15-32. Ill. Biblio.

Nach neuen archäologischen und epigraphischen Forschungen über den *Grange-des-Dîmes*-Tempel wird hier das Dekorationsprogramm und die chronologische Einordnung untersucht. Der für die Deutung wichtige *Clipeusschmuck* kann aufgrund neuer Forschungsergebnisse in Spanien und in Frankreich (Tarrogonna, Merida und Arles) mit Sicherheit mit dem Kaiserkult in Verbindung gebracht werden. Nachgrabungen am *Grange-des-Dîmes*-Tempel, Studien zur Architekturdekoration und auf dem Gebiet der Epigraphik gestatten es, das nun als grössere Anlage mit einer Portikus erkannte Heiligtum in vespasianische Zeit zu datieren. Die Funktion als Kaiserkulttempel wurde nach der Errichtung des grösseren *Cigognier* in traianischer Zeit auf den neuen Tempelbezirk übertragen.

(Au.)

6H

VS

RAS 1995/**451**

Le mithraeum de Forum Claudii Vallensium/Martigny (Valais)

Wiblé, François. In: AS 18, 1, 1995, 2-15. Ill.

Présentation de l'unique sanctuaire de ce type fouillé en Suisse à l'époque de la publication. La surface explorée a permis d'étudier le monument dans son intégralité, ainsi qu'une partie de ses abords. Ce mithraeum, séparé du téménos du temple voisin par un bras de la Dranse, est bâti selon un plan caractéristique dont est faite une description détaillée. L'examen de l'abondant matériel archéologique devrait permettre de préciser l'histoire et l'organisation interne du sanctuaire, ainsi que les rites qui y étaient pratiqués dès ses débuts, des dépôts de consécration ayant en effet été mis au jour. Parmi les découvertes les plus importantes, relevons la présence de trois inscriptions, de récipients en céramique portant des graffiti, d'environ 2000 monnaies, d'éclats de cristal de roche, d'objets destinés à la célébration du culte, et des statuettes provenant d'une tauroctonie: il s'agirait dans ce cas de la seule représentation en bronze connue. Le monument est accessible au public dans les sous-sols de l'immeuble construit à cet endroit. Voir aussi RAS 1995/**348**.

(Réd.)

6H

ZH

RAS 1995/**452**

Spätromische Gräber in Oberwinterthur

Windler, Renata. In: JbSGUF 78, 1995, 181-185. Ill.

1991/92 kamen im Nordostteil des Vicus vier Körperbestattungen zum Vorschein, von denen einzig das z.T. zerstörte Grab 1 Beigaben enthielt. Beim Kopf lag eine beinerne Nadelbüchse und ein einreihiger Kamm aus Geweih mit glockenförmigem Griff (Thomas Typ III, Variante 1; um 400/frühes 5. Jh.). Kamm und Nadelbüchse sprechen für eine (ost?-)germanische Herkunft der bestatteten Frau(?). Aufgrund der Lage könnten die vier Körpergräber zu einer grösseren Nekropole an der nordöstlichen Ausfallstrasse gehört haben. Insgesamt sind die Bestattungsplätze des römischen Oberwinterthur, wie die Zusammenstellung der bislang bekannten Gräber zeigt, noch wenig bekannt. (Au.)

6I 7I

GE

RAS 1995/453

La chapelle funéraire à abside de l'église Saint-Gervais à Genève

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: Des pierres et des hommes. Hommage à Marcel Grandjean. Sous la direction de Bissegger, Paul; Fontannaz, Monique. – Lausanne, 1995, 55-63. III. (BHV 109).

Succession de nombreux tombeaux dans le sanctuaire, ses annexes et les abords immédiats: quelques années après sa fondation, l'accumulation de sépultures à l'intérieur de la nef a incité à ajouter une galerie sur trois côtés du monument, tandis que deux chapelles privées seront édifiées de part et d'autre du chevet. Assez vite, la chapelle nord sera dotée d'une abside; la chronologie relative des tombes de divers types qui s'y succèdent autorise à dater cet ensemble des 5^{ème} et 6^{ème} s. L'évolution de cette chapelle s'inspire de modèles anciens du nord de l'Italie et de la vallée du Rhône. (Réd.)

6I

GE

RAS 1995/454

La topographie chrétienne de Genève. Etat des questions

Bonnet, Charles. In: Des archives à la mémoire. Mélanges d'histoire politique, religieuse et sociale offerts à Louis Binz. Edités par Roth-Lochner, Barbara; Neuenschwander, Marc; Walter, François. – Genève, Société d'Histoire et d'Archéologie de Genève, 1995, 3-10. Biblio. (Mémoires et Documents publiés par la Société d'Histoire et d'Archéologie de Genève 57).

L'existence d'une communauté chrétienne influente se traduit par la réalisation de grands travaux. Une des églises de l'ensemble épiscopal se distingue des autres bâtiments de la cité par le recours à la technique de l'opus africanum ainsi que par l'aménagement particulier du baptistère. Les changements religieux caractérisent-ils l'ensemble du territoire ou s'appliquent-ils aux villes seulement? Après les migrations de 260-280, l'urbanisation de Genève suit encore le parcellaire romain, alors qu'il convient de reconsidérer le système de fortification du côté du lac. De vastes aires funéraires s'installent autour de la ville, comprenant souvent des mausolées; la naissance des églises hors-les-murs sera généralement à mettre en rapport avec des tombes vénérées. De grands domaines résidentiels et agricoles s'implantent aux environs, alors qu'une continuité d'occupation est souvent mise en évidence dans la pars rustica des villae. Les changements politiques n'ont pas mis un frein au peuplement. (Réd.)

6I

VS VD

RAS 1995/455

Les premiers siècles d'un diocèse alpin: recherches, acquis et questions sur l'Evêché du Valais 3: Notes et documents pour servir à l'histoire des origines paroissiales

Dubuis, François-Olivier; Lugon, Antoine. In: Vallesia 50, 1995, 1-196. Biblio.

Des notices par ordre alphabétique des paroisses existant à la fin du 12^{ème} s. fournissent les informations nécessaires à leur étude. Subdivisées en cinq parties, elles présentent entre autres des données archéologiques sur la localité (I) et sur le sanctuaire du lieu considéré (II), avec de fréquents renvois à l'époque romaine. Pour la période que nous prenons en compte, les données textuelles (III) se limitent à la donation de Sigismond en faveur de l'abbaye de Saint-Maurice en 515. Synthèse de l'ensemble de ces informations (IV).

(Réd.)

6I

CH

RAS 1995/456

Les premiers siècles et le Moyen Age

Frei-Stolba, Regula et alii. In: Histoire du christianisme en Suisse, sous la direction de Dellsperger, Rudolf; Schenker, Lukas; Vischer, Lukas; Fatio, Olivier. – Genève et Fribourg, Editions Labor et Fides et Editions Saint-Paul, 1995, 15-96. Ill. Pl. Biblio. (293-297).

Religions du Haut-Empire et premiers témoignages chrétiens en Suisse; tradition légendaire. Organisation de l'Eglise qui se calque sur les structures administratives romaines. Création d'évêchés et premiers édifices religieux dotés de baptistère; le culte des martyrs conduisit à la construction de chapelles funéraires et d'églises cémétériales. Politique religieuse du royaume burgonde et monastère de Saint-Maurice.

(Réd.)

6I

CH

RAS 1995/457*

Aus den Anfängen des Christentums in der Schweiz

Stuedler, Andreas. – Basel, Stuedler Offsetdruck AG, 1994, 107 S. Biblio.

Die thebäische Legion. Frühes Christentum in romanischen Gebieten: Graubünden, Tessin, Wallis, Genf, Waadtland. Christgemeinden und spätrömische castra. Einwanderung der Alemannen. Bischöfe und Bischofssitze.

(Réd.)

6J

TG

RAS 1995/458

Der Unterhof in Diessenhofen

Baeriswyl, Armand; Junkes, Marina. Mit Beiträgen von Brem, Hansjörg; Bürgi, Jost; Stefani, Olympia et alii. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 1995, 326 S. Ill. Biblio. (Archäologie im Thurgau 3).

Kurzer Abriss der Militärgeschichte dieses Raumes: römische Grenzwehr am Rhein. Entdeckung von Befestigungsgräben, die durch Form und Fundinhalt als römisch zu bestimmen sind. Leistenziegelfragmente, spätantike Keramik, Amphoren, Lavez. Rekonstruktionsversuch. (Urgeschichte s. RAS 1995/**85**).
(Réd.)

6J

CH

RAS 1995/**459***

Curia ordinis. Recherches d'architecture et d'urbanisme antiques sur les curies provinciales du monde romain

Balty, Jean Charles. – Bruxelles, Académie royale de Belgique, 1991, 656 p. Ill. Biblio. (Mémoires de la classe des Beaux-Arts 15, 2).

Une typologie des curies est établie en fonction des rapports entre ces édifices et les constructions civiles ou religieuses immédiatement voisines. Deux des trois modèles proposés sont présents en Suisse, dans des fora qui font l'objet d'une présentation détaillée, accompagnée d'un historique des fouilles; il s'agit d'une part des curies construites dans un édifice séparé de la basilique, comme à Avenches, interprétation toutefois contestée par l'auteur, qui y voit plutôt le collège des *medici et professores* (voir à ce sujet RAS 1995/**360**); d'autre part des cas où la curie est intégrée à la basilique, comme Augst, un des exemples type, Martigny et le vicus de Lausanne-Vidy; dans ce dernier exemple, l'espace réservé à la curie a dû être affecté à un autre usage. Genève est caractéristique par sa basilique portuaire partiellement chauffée, tandis qu'on trouve aussi des salles dotées d'hypocaustes dans les basiliques d'Avenches et de Martigny. Problème de la ressemblance entre les principia des camps militaires et les fora des établissements civils, le camp de Vindonissa étant pris comme exemple.
(Réd.)

6J 6F

AG

RAS 1995/**460**

Ein aufschlussreiches Profil im Osttrakt des Klosters Königsfelden

Bellettati, Riccardo; Meyer-Freuler, Christine. In: JbGPV 1994 (1995), 5-34. Ill. Taf. Biblio. Beilage.

Beschreibung eines vielschichten Profils im bisher wenig erforschten SW-Teil des Legionslagers. Dabei wurden für die römische Zeit eine nachlagerzeitliche Strasse, die via principalis mit Gebäuden (Tabernen, Tribünenhäuser), eine Grube und zuunterst älteste Schichtpakete aus der Anfangszeit des Lagers sowie unerklärliche Vertiefungen im anstehenden Gelände geschnitten. Spezielles Augenmerk wird der unter der via principalis gelegenen Grube geschenkt, aus welcher rund 86 Gefässe, darunter hauptsächlich grautonige Gebrauchskeramik, Kochgefässe, Becher und Schälchen geborgen wurden, welche z.T. noch ganz erhalten oder zumindest zusammensetzbar waren. Von Terra Sigillata und Amphoren liegen nur einzelne Fragmente vor. Das ganze Ensemble kann etwa in die Mitte des 1. Jhs. datiert werden. Die Bedeutung des Profils liegt in der klaren Erkenntnis, dass sich die via principalis nicht immer an dieser Stelle befunden hat und zu einem späteren Zeitpunkt gebaut wurde, als bisher angenommen; wahrscheinlich im Zusammenhang mit einem neuen Lagerkonzept (Steinbauten). Wo sich die Hauptstrasse im Lager der 13. Legion in der 1. Hälfte des 1. Jhs. befunden hat, bleibt aufgrund der bisherigen Erforschungen vorderhand noch weitgehend offen, zumal

gegen Norden und Westen verschiedene Ausbautetappen festgestellt worden sind und die südliche Begrenzung des frühesten Lagers noch unbekannt ist.
(Au.)

6J

AG

RAS 1995/461

Vindonissa: Sanierungen am Nord- und Westtor 1994

Belletti, Riccardo. In: JbGPV 1994 (1995), 39-48. Ill.

Das rekonstruierte Nordtor mit den anschliessenden Wehrmauern gehört zur Steinbauphase, daneben stehende Konstruktionsteile eines Holz-Erde-Walles gehören hingegen zur Holzbauphase des römischen Legionslagers. Die von der Witterung angegriffene Anlage wurde auf den Rekonstruktionsstand von 1907 wiederhergestellt. In der Besprechung der bisher bekannten Dokumente von 1752 bis 1907 über das steinerne Tor werden Unstimmigkeiten von Befund und der 1907 ausgeführten Rekonstruktion aufgezeigt. Die Untersuchungen von 1995 erbrachten neue Detailbefunde. Das Bauwerk ist noch nicht vollumfänglich untersucht. Das Westtor wird zur Steinbauphase des Legionslagers gerechnet. Der Rekonstruktionsstand von 1921 wurde etwas erweitert. Der nördliche Torturm wurde im Ausbau der Rekonstruktion neu als Turm mit achteckigem Aufbau ausgeführt. Die im Artikel besprochene Grabungsdokumentation von 1919 zeigt auf, dass die Toranlage nicht vollumfänglich untersucht wurde. Ein neuer, zur Toranlage fremd wirkender Detailbefund lässt darunterliegende Bauten vermuten.
(Au.)

6J

CH

RAS 1995/462

Das Gallorömische Haus

Ditmar-Trauth, Gösta. – Hamburg, Verlag Dr. Kovac, 1995, 2 Bände, 347 S. und 206 S. von Abbildungen. Ill. Biblio. (Antiquitates 10).

Das gallorömische Haus war der meistverbreiteste Wohnhaustyp. Es stellte eine Symbiose aus gallischer Bauform und römischer Bautechnik dar. Das gallorömische Haus fand in fast allen Siedlungsformen Verbreitung. Formal machte der Bautyp keine Entwicklung durch. Typisch für die äussere Erscheinung waren die langrechteckige Form, die schmalseitige Front mit Portikus und einem dahinter gelegenen weitgeöffnetem Raum für Laden- und Werkstattbetrieb, sowie anschliessenden Raumgruppen, die sich auf ein oder zwei Innenhöfe öffneten. Wegen einer grundlegenden Strukturwandlung im Siedlungswesen und Städte seit dem Ende des 3. Jhs. n.Chr., geriet das gallorömische Haus im Verlauf des folgenden Jahrhunderts als Neubautyp ausser Gebrauch. Viele ländliche Vici verschwanden und in den auf kleinerem Raum neu aufgebauten Städten war das grossflächige gallorömische Haus nicht mehr unterzubringen. Nur in den wenigen Städten, die ihre alte Struktur über die Spätantike in das Mittelalter retten konnten, waren die Hauptmauerzüge und Parzellengrenzen noch Jahrhunderte bildbestimmend. Die Beschreibung der archäologischen Überreste beinhalten oft den Verweis auf Funde aus dem Gebiet der heutigen Schweiz. Darstellung der verschiedenen Teile eines Wohnhauses; Räume besonderer Funktion und gewerbliche Einrichtungen. Im Katalog werden folgende Orte präsentiert: **Augst BL, Avenches VD, Baden AG, Bern BE Engehalbinsel, Lausanne VD, Lenzburg AG, Martigny VS, Schleithem SH, Windisch AG** und **Winterthur**

ZH. Grundsätzlich wird im weiteren nach dem Gliederungsschema "Parzellierung", "Bauweise und Ausstattung", "Häuser" und "Bewohner" der Gesamtbefund vorgestellt. (Réd.)

6J

CH

RAS 1995/**463**

Zu einigen besonderen Konstruktionen an römischen Hypokaustanlagen in der Schweiz

Drack, Walter In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 275-288. Ill. Biblio.

Als Sonderkonstruktionen an römischen Hypokaustanlagen in der Schweiz werden vorgelegt: Testudo-Überreste aus den Forum-Thermen in Avenches VD, aus Martigny VS und Schleithem SH sowie aus den Gutshöfen Kloten-Aalbühl ZH und Seeb ZH – Rundbogen-Konstruktionen an Präfurnien in Lausanne-Vidy VD und Martigny sowie in den Gutshöfen Pfeffikon LU und Tschugg BE – Heizzentralen in den Gutshöfen Seeb und Kloten-Aalbühl sowie in Martigny – besondere Hypokausthöhen bei Badebassins in Kloten-Aalbühl (minimale) und Martigny (maximale) – oktogonale Konstruktionen in Sitten VS und Ferpicloz FR – "Wärmespeicher-Wände" in Schleithem und Martigny – "Vollwand Tubulaturen" in Neftenbach ZH, Oberlunkhofen AG, Pfeffikon LU, Bioggio TI und Büelisacher/Waltenschwil AG – gemauerte Auflager für Holzbänke in Muralto TI. (Au.)

6J

GE

RAS 1995/**464**

La prison de Saint-Antoine: une porte entrouverte sur le passé

Haldimann, Marc-André. In: L'Escalade 68, 1995, 606-612. Ill. Biblio.

Résumé de RAS 1991/**500**, que complète une restitution graphique de l'édifice construit à partir de 60 apr. J.-C. (Réd.)

6J

BL

RAS 1995/**465**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1994

Horisberger, Markus; Hufschmid, Thomas. In: JbAK 16, 1995, 91-103. Ill. Tf.

Ein wichtiger Teil der Arbeiten des Jahres 1994 betraf die Projektplanung für eine Gesamtsanierung des Augster Theaters und die Durchführung eines in diesem Zusammenhang abgehaltenen Beraterkolloquiums. Die archäologischen und bautechnischen Massnahmen umfassten drei Sondierungen in verschiedenen Bereichen des Theatergeländes. Die Untersuchung eines Kanaleinstiegschachts im Südaditus lieferte die Erkenntnis, dass der durch das Theater führende Abwasserkanal im Verlauf des 3. Jhs. umgebaut worden sein muss. Ein Sondierschnitt im Bereich des südlichsten Stützpfilers des Nordaditus erbrachte den überraschenden Hinweis, dass dieser Pfeiler mehrmals umgebaut wurde und in seinen Fundamenten auf einen älteren Theaterbau zurückgeht. Die dritte Sondierung lag im Bereich des mutmasslichen Bühnenhauses und

lieferte verschiedene Niveaus des Bauplatzes des Dritten Theaters. In einem der Bauniveaus fanden sich die Überreste einer zerstörten Schmiede-Esse. Die Sanierungsarbeiten umfassten nebst den Mauerabdeckungen zum Schutz des antiken Mauerkerens vor allem Sandsteinarbeiten im Nordaditus. Dabei wurde der Nordabschluss des Aditus aus statischen Gründen teilweise wiederhergestellt.
(Au.)

6J SO RAS 1995/466

Die römische Badeanlage auf dem Thalacker-Hubel

Sigrist, Hans A. In: Hagedörfer Jahrringe 3, 1995, 7-10. Ill.

Geschichtlicher Überblick der Grabungskampagnen von 1963 bis 1966. Fragmente von Leistenziegeln, Amphoren- und Keramik-Scherben, Verputzstücke und Baumaterialien der Thermenanlage. Münze.
(Réd.)

6J VS RAS 1995/467

Une cave romaine à Martigny – Quelques données techniques

Wiblé, François. In: Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli, édité par Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 333-344. Ill. Biblio.

En 1981, lors de travaux publics à **Martigny**, une belle cave romaine a été mise au jour dans l'*insula 2* de l'ancien *Forum Claudii Vallensium*, à proximité des thermes publics. Datée du milieu de 1^{er} s. apr. J.-C., cette cave est suffisamment bien conservée pour que puissent être reconstitués divers éléments de bois qui formaient son plafond et l'encadrement de sa porte d'accès. L'escalier, composé de six marches en tuf, faisait également appel au bois dans sa structure, mais toutes les pièces ont été soigneusement enlevées après l'abandon de la cave, durant l'époque flavienne. Afin d'éclairer et d'aérer cette cave, deux sauts-de-loup ont été construits. Ces éléments de construction très particuliers semblent être uniques dans nos régions. Les raisons de l'abandon de la cave ne sont pas claires, puisqu'elle était en parfait état, et il faut noter que toutes les ouvertures ont été bouchées très soigneusement.
(S. Rebetez)

6J VD RAS 1995/468

Lausanne VD-Cathédrale, Place Nord, Grabungen 1991

Wolf, Claus. In: JbSGUF 78, 1995, 145-153. Ill. Biblio.

Umfangreiche römische Sequenz die vom 1. bis mindestens an das Ende des 5. Jhs. reicht: die Keramikfunde erstrecken sich von Keramikrändern des Typus Haltern 8 bis zur afrikanischen Sigillata. Mauern, Gruben, Pfostenlöcher, Tierknochen, Spuren handwerklicher Tätigkeitsbereiche. ¹⁴C Datierungen. (Urgeschichte s. RAS 1995/92).
(Réd.)

Domus, architecture et peinture d'une maison gallo-romaine

catalogue d'exposition

André, Pierre; Berti, Sylvie; Fuchs, Michel. Avec la collaboration de Pichard Sardet, Nathalie. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 1995, 30 p. Ill. Biblio.

A l'emplacement de l'actuel Musée romain de **Lausanne Vidy**, les vestiges d'une domus ont été découverts en 1934. Catalogue de l'exposition mettant en scène maquettes, reconstitutions et animations en trois dimensions réalisées par ordinateur, l'ouvrage propose une restitution architecturale complète de cette maison construite vers 70 apr. J.-C., qui connut plusieurs phases de transformation jusqu'au 3^{ème} s. La salle à manger ornée de fresques fait l'objet d'une étude particulière, alors que la vie dans la maison est aussi évoquée.

(N. Pichard Sardet)

Nouvelles recherches sur le vicus de Lousonna

Berti, Sylvie. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire romain II^{ème}-IV^{ème} siècles après J.-C. Actes du II^e colloque roumano-suisse, Berne, 12-19 septembre 1993, édités par Frei-Stolba, Regula; Herzig, Heinz E. – Bern, Peter Lang S.A., 1995, 249-256. Ill.

Les fouilles entreprises ces dix dernières années, ainsi qu'une importante remise à jour de la documentation ancienne, ont fait progresser notre connaissance du site. Cet article dresse un bref bilan des derniers acquis en matière d'urbanisme, d'architecture privée et publique. Dès l'origine, un plan directeur paraît donner les grandes lignes de la trame urbaine de *Lousonna*. Parcellaire et réseau des rues se mettent en place dès l'époque augustéenne, du moins au centre de l'agglomération: le tracé des rues principales repérées le long du forum et sur la parcelle de la route de Chavannes 11 restera inchangé jusqu'à l'abandon de l'agglomération dans le courant du 4^{ème} s.

(Au. abr.)

Eburodunum vu de profil: coupe stratigraphique à Yverdon-les-Bains VD, Parc Piguet 1992

Curdy, Philippe; Flutsch, Laurent; Moulin, Bernard; Schneider, Annick. Avec des contributions de Brem, Hansjörg; Serneels, Vincent; Rachoud-Schneider, Anne-Marie. In: ASSPA 78, 1995, 7-56. Ill. Pls. Biblio.

Etude d'une tranchée longue de 77 m. Modification du niveau du lac entre 30/20 av. J.-C. et le début de notre ère; redéploiement du vicus avec remblaiement du rivage au 1^{er} s. apr. J.-C. Architecture en bois: sablières, trous de poteaux, fosses. Cave. Voie empierrée bordée de fossés, peut-être liée à l'érection du castrum que les analyses dendrochronologique et C¹⁴ font remonter à 325-326; fossé défensif. Etude du mobilier: céramique, amphores, lampes, meule, monnaies. (Préhistoire voir RAS 1995/164).

(Réd.)

Die urbanistische Entwicklung von Augusta Rauricorum vom 1. bis zum 3. Jahrhundert

Furger, Alex R. In: La politique édilitaire dans les provinces de l'Empire romain II^{ème}-IV^{ème} siècles après J.-C. Actes du II^e colloque roumano-suisse, Berne, 12-19 septembre 1993, édités par Frei-Stolba, Regula; Herzig, Heinz E. – Bern, Peter Lang S.A., 1995, 87-99. III.

Entspricht der leicht ergänzten Fassung in RAS 1994/503.
(Au.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1994

Müller, Urs. In: JbAK 16, 1995, 65-78. III. Tfn.

Notgrabungen. **Unterstadt, Friedhof-Erweiterung (04)**: Randbebauung der römischen Höllochstrasse, Strassenschnitt. **Althaus (09)**: Römische Parzellengrenzmauer. **Castrum Rauracense, Jakobli-Haus (02)**: Randbebauung der W-E-Strassenachse, Sodbrunnen. (Frage, ob nicht schon früh eine Verkehrsverbindung dem Rhein entlang hier durchführte). Rheinthermen-Annex (Apodyterium oder Vorhof), Mörtelguss-horizonte, späte Kanalheizung. Spätromische Gürtelschnallen, Bügelknopf- und Zwiebelknopffibel. Humose Deckschichten mit späteströmischer und frühmittelalterlicher Keramik bis in Ziegelschutt hinunter. Hochmittelalterliche Spuren. Neuzeitliches Kellertonnengewölbe auf Vormauerung an römischem Fundament abgestellt. **Kastellmauer Süd (07)**: Sanfte Renovation, Zeichnung der Mauerabwicklung. **Kastellvorfeld, Hungenbühler (06)**: Einfüllung über römischem Steinbruch "Im Rebgarten". **Gräberfelder, Pius Schmid (11)**: Spuren von Tonentnahmegruben am Baugrubenrand. **Erschliessungsstrasse Im Sager (13)**: vgl. RAS 1995/444.

(Au.)

L'agglomération antique de Lausanne-Vidy

Paunier, Daniel. In: Les Villes de la région lémanique de l'Antiquité à nos jours. Rencontres régionales d'Histoire et d'Archéologie, Gex, 15 et 16 octobre 1993. – Gex, Office culturel municipal, 1995, 13-20. III.

Présence pré-romaine de la fin de LT C2 (nécropole). A l'époque augusto-tibérienne, aménagement du vicus, avec son axe principal parallèle au lac, oblitérant un habitat de La Tène finale et de l'époque augustéenne précoce; installation de portiques et augmentation de la surface habitable entre 30/35 et 70; apparition de la maçonnerie entre 65/75 et 100; aménagement d'hypocaustes aux 2^{ème} et 3^{ème} s.; port; forum avec basilique du 2^{ème} quart du 1^{er} s.; sanctuaire dédié à Neptune et à Mercure; ensemble cultuel de tradition celtique dès le 1^{er} s. de notre ère (enclos rituel, puis fanum); occupation partielle du vicus jusqu'au milieu du 4^{ème} s. au moins.

(Au.)

Les débuts de l'implantation romaine en Suisse occidentale: un bilan provisoire à la lumière des fouilles récentes

Paunier, Daniel. In: Mélanges Raymond Chevallier. Volume 2: Histoire & archéologie. Tome 2, édité par Bedon, Robert; Martin, Paul M. – Tours, Centre de recherches A. Piganiol, 1995, 49-74. Ill. (Caesarodunum 29).

A **Genève**, chez les Allobroges, la mainmise de Rome s'est peut-être traduite par le développement des installations portuaires, entre 123 et 105 av. J.-C.; aucune trace, à ce jour, du passage de Jules César en 58 av. J.-C. Tête de pont allobroge, à *Saint-Gervais*, sur la rive droite du Rhône, qui va se développer jusqu'à la construction d'une église au 5^{ème} s. Extension de l'agglomération sur le plateau des Tranchées dès l'époque tardo-augustéenne; installation d'une luxueuse domus sur le flanc septentrional de la colline, entre 20 et 40 apr. J.-C. La colonie césarienne de **Nyon** se voit dotée d'une trame urbaine et d'un centre monumental à l'époque augusto-tibérienne; sous Claude, thermes publics et macellum; réaménagement du forum sous Néron et Vespasien (cryptoportique, basilique avec curie). **Avenches**, capitale des Helvètes, révèle des traces d'occupation de la fin du 1^{er} s. av. J.-C. (*En Chaplix*); trame urbaine dès l'époque augusto-tibérienne; forum et thermes publics sous Tibère; l'accession de la ville au rang de colonie latine sous Vespasien est à l'origine d'un vaste programme édilitaire: enceinte, thermes, temples de Minerve et de la *Grange-des-Dîmes*, ensemble cultuel du Cigognier, avec temple et théâtre. A *Lousonna-Vidy*, une occupation pré-romaine est attestée dès la fin de La Tène C2; établissement de l'agglomération gallo-romaine à l'époque augusto-tibérienne; basilique dans le 2^{ème} quart du 1^{er} s. A **Yverdon**, enceinte celtique vers 80 av. J.-C.; développement du vicus dès l'époque augustéenne. *Octodure-Martigny*, capitale du Valais est créée sous Claude (forum, thermes, sanctuaires indigènes, domus; amphithéâtre au 2^{ème} s.); niveaux augustéens ponctuels (ancien vicus de Véragres?). Romanisation de *Tarnaiae-Massongex*, chef-lieu des Nantuates dès 40/20 av. J.-C.; organisation spatiale de l'agglomération sous Tibère. (Au.)

Nouvelles données concernant l'urbanisme de la Colonia

Rossi, Frédéric. In: Les Villes de la région lémanique de l'Antiquité à nos jours. Rencontres régionales d'Histoire et d'Archéologie, Gex, 15 et 16 octobre 1993. – Gex, Office culturel municipal, 1995, 4-12. Ill.

Nom de la ville antique. En l'absence de témoignages archéologiques, un décalage pourrait se faire jour entre la décision de fonder la colonie et sa réalisation effective. Historique des fouilles. Description du forum – dans lequel l'area sacra est entourée sur trois côtés par un cryptoportique – et de sa basilique, du macellum, des thermes et des restes d'habitat privé. On discerne quelques grands principes régulateurs dans le processus d'urbanisation qui trouve son aboutissement à l'époque flavienne. (Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1994

Schwarz, Peter-Andrew. Mit einem Beitrag von Sütterlin, Hans. In: JbAK 16, 1995, 31-64. III.

Das Berichtsjahr 1994 war von zahlreichen kleinen archäologischen Untersuchungen geprägt, welche dem Sammeln von "Mosaiksteinchen" zur baulichen Entwicklung und zur Stadtgeschichte von *Augusta Raurica* glichen. Dass jedoch auch diese wenig spektakulären Interventionen zu Erweiterungen des Kenntnisstandes führten, zeigt u.a. eine Sedimentprobe aus der Insula 25 (Grabung 1994.59). Die darin gefundenen Schlacken belegen, dass es sich bei der auf dem gewachsenen Boden liegenden Holzkohleschicht nicht um den postulierten, frühkaiserzeitlichen Rodungshorizont, sondern um den Abraum eines metallverarbeitenden Gewerbes handelt. Bei der Nachuntersuchung eines bereits früher freigelegten Teils der Insula 24 (Grabung 1994.53), konnte eine seinerzeit "in situ" belassene Sandsteinkonstruktion als Schlachtbank angesprochen und die baugeschichtliche Entwicklung des angeschnittenen Raumes näher differenziert werden. Neue Erkenntnisse erbrachte ein Aufschluss in der Gemeinde **Pratteln** (Grabung 1994.60). Unter einem heute noch gut erkennbaren Wegdamm konnte eine römische Querverbindung zwischen der parallel zum Rheinufer verlaufenden West-Ost-Achse und der weiter südlich in das Ergolzthal abbiegenden Zugangsachse zu den Jurapassen nachgewiesen werden.
(Au. abr.)

6K

VD

RAS 1995/**478**

Une maison antique sous le Musée romain de Lausanne-Vidy

Wüthrich, Sonia. In: *Mémoire Vive* 4, 1995, 43-50. III. Biblio.

Découverte en 1934, la "maison du musée", dont certains vestiges sont encore visibles *in situ*, fut construite vers 70 apr. J.-C. Abandonnée à la fin du 3^{ème} s., c'est durant la 2^{ème} moitié du 2^{ème} s. qu'elle subit les modifications les plus importantes. Parfaitement intégrée à la trame urbaine du vicus de *Lousonna*, la "maison du musée" se distingue toutefois par son plan des autres unités d'habitation, allongées et souvent mitoyennes. Plutôt carrée et de plan central, elle se rapproche davantage de la domus romaine. Au nord, l'espace est occupé par deux vastes locaux, halles marchandes ou entrepôts, indépendants du reste de la maison. Au sud, les pièces d'habitation sont disposées en deux corps de bâtiment autour d'une cour centrale occupée par un puits. L'aile orientale est réservée aux bains privés et aux activités culinaires, alors que salles de réception et de séjour, dont la fameuse chambre peinte, occupent l'aile occidentale. Au nord-ouest, des locaux réservés aux activités domestiques et des caves complètent la maison. Exceptionnelle à Lousonna, la "*domus* du musée", se distingue encore par le soin apporté à la construction et à la consolidation des superstructures, propre à l'édification d'une maison à plusieurs étages, inhabituelle dans ce type d'agglomérations secondaires gallo-romaines.
(Au.)

6K 6F

BE

RAS 1995/**479**

Vicus Petinesca – Vorderberg. Die Holzbauphasen (1. Teil)

Zwahlen, Rudolf; mit Beiträgen von Büttiker-Schumacher, Elsbeth; Koenig, Franz E. – Bern, Staatlicher Lehrmittelverlag, 1995, 257 S. III. Taf. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Im ersten Teil kurze Vorstellung der verschiedenen Fundpunkte von *Petinesca* und Forschungsgeschichte bis 1984 – den Schwerpunkt bilden erste Ergebnisse der Grabungen 1985-92. Befund und Fundmaterial zu vier Holzgebäuden des 1. Jhs. n.Chr. im Unterdorf von *Petinesca*. Im mittleren Grabungsabschnitt auf der unteren Siedlungsterrasse des Vicus lagen unter einem Steingebäude des 2. bis 3. Jhs. gut stratifizierte Überreste von Vorgängerbauten aus Holz. Im trockenen Milieu hatten sich keine Hölzer erhalten. Trotzdem konnten für die Siedlungsphase A (erste Hälfte 1. Jh.) vier Gebäude mit insgesamt 13 Bauphasen und für die Siedlungsphase B (zweite Hälfte 1. Jh.) noch drei Gebäude mit insgesamt 4 Bauphasen nachgewiesen werden. Eines der Häuser beherbergte eine Schmiede. Die osteologische Auswertung führte zum Schluss, dass Schlachttiere nicht selbst gehalten, sondern von ausserhalb des Vicus zugekauft wurden. Beim Fleischkonsum vermisst man Anzeichen romanisierter Esssitzen. Bei den Münzen ist der hohe Anteil an Imitationen in der Siedlungsphase A ungewöhnlich. Das Fehlen von Münzprägungen aus caliguläischer bis flavischer Zeit wird mit der nachgewiesenen Ausräumung von Brandschutt in Phase B erklärt, die sich auch im übrigen Fundmaterial bemerkbar macht. Die kleinen Streifenhäuser reihten sich am Nordrand einer bis zu 8 Meter breiten Strasse auf und waren kurz nach dem Bau des untersten Strassenniveaus entstanden. Vor der Errichtung von Strasse und Holzbauten war auf dem Areal Kies ausgebeutet worden. Anhand der Hausgrenzen liess sich die ursprüngliche Parzellierung nachvollziehen, die auch in den nach-folgenden Steingebäuden noch erkennbar zu sein scheint. (Urgeschichte s. RAS 1995/**206**).
(Au.)

6L

VD

RAS 1995/**480**

Tierhaltung und Jagd im römischen Aventicum

Ambros, Cyril. In: *Arculiana, recueil d'hommages offerts à Hans Boegli*, herausgegeben von Koenig, Franz E.; Rebetez, Serge. – Avenches, L.A.O.T.T., 1995, 105-121. Biblio.

Bei den archäologischen Ausgrabungen von einigen Teilen (Insulae) der römischen Stadt *Aventicum* wurden auch Tierreste aufgefunden. Ihre Analyse diente als Quelle zur Kenntnis der damaligen Wirtschaft, besonders der Fleischernährung, und auch der natürlichen Umwelt. Die Faunenliste umfasst etwa 65 Tierarten, wovon 98% den Haustieren angehörten: Pferd, Esel, Rind, Schaf, Ziege, Schwein, Hund, Katze; vom Hausgeflügel: Huhn, Ente, Gans, Taube, Pfau. Die bedeutendsten Fleischlieferanten waren Rind, Schwein, Schaf und Ziege. Die Nahrung wurde mit Fleisch von erjagten Wildsäugern (12 Arten), Wildvögeln (22 Arten), Fischen (13 Arten) und von Mollusken (5 Arten) ergänzt.
(Au.)

6L

TG

RAS 1995/**481**

Geschichte des Nussbaumer Sees aus botanisch-ökologischer Sicht

Rösch, Manfred. In: *Die Nussbaumer Seen: eine Naturmonographie*, herausgegeben von Schläfli, August. – Warth, Stiftung Kartause Ittingen, [1995], 43-59. Ill. Biblio.(Ittinger Schriftenreihe 5).

Die menschlichen Siedlungsaktivitäten lassen in der späten Latènezeit nach, nehmen aber in römischer Zeit wieder sehr zu. Die römische Zeit ist durch das erstmalige Auftreten von Nussbaum und Roggen in vielen Pollendiagrammen charakterisiert. Ab

dem 3. Jh. n.Chr. ging der menschliche Einfluss wieder zurück. Danach kam es über ein Birken-Vorwaldstadium letztmals zu dichter Wiederbewaldung mit Buchen und unter starker Beteiligung der Hainbuche. Weitere Informationen über den Zustand des Sees sind den Sedimenten selbst zu entnehmen. Bis zur frühmittelalterlichen Landnahme wurde Detritusmudde mit wechselndem Kalkgehalt gebildet. Unter der Annahme, dass Kalkfällung verstärkt bei geringerer Wassertiefe in Bereichen, wo Makrophyten wachsen, stattfindet, kann man umgekehrt besonders hohe Wasserstände für das 4. bis 6. Jh. n.Chr. annehmen. S. auch RAS 1992/**511**. (Urgeschichte s. RAS 1995/**106**).
(Réd.)

7A

CH

RAS 1995/**482**

Ansätze zu einer frühmittelalterlichen Siedlungsgeschichte der Nordwestschweiz

Marti, Reto. In: Ländliche Siedlungen zwischen Spätantike und Mittelalter. Beiträge zum Kolloquium im Liestal (Schweiz) vom 13. bis 15. März 1995. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1995, 9-16. Ill. (AuM 33).

Um das Siedlungsbild des Frühmittelalters zu verstehen, ist ein Rückblick in die Römerzeit notwendig. Im 4. Jh. sind die Hinweise für eine ländliche Besiedlung allgemein wesentlich dünner und konzentrieren sich auf die besser geschützten Durchgangstrassen und -bereiche. Nicht nur datierbare Befunde sind als Beleg für die kontinuierliche Nutzung spätantiker Siedlungsplätze anzuführen; auch die "Sachkultur" zeigt klar weiterlebende gallorömische Handwerkstraditionen. Dennoch kann man gleichzeitig auch eine Veränderung der spätantiken Verhältnisse feststellen wie im Falle des Geschirrs, neue Einflüsse hingegen zeichnen sich im Verlaufe des 6. Jhs. im Bereich der Grabfunde ab. Eine ortsnamenkundliche Statistik zeigt, dass die vorgermanischen Ortsnamen in der Tat auch am häufigsten spätrömische Funde vorzuweisen haben.
(Réd.)

7A

GE VD

RAS 1995/**483**

Les Burgondes et l'archéologie. Hier et aujourd'hui

Martin, Max. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 31-44. Ill. Biblio.

Première attribution d'une nécropole aux Burgondes, par F. Troyon en 1834, à **Lausanne Bel-Air**. Présence d'un faible substrat burgonde d'origine germanique dans des régions peuplées presque exclusivement par des Gallo-romains dont il est pourtant rarement question. Les coutumes funéraires pratiquées dans la nécropole d'**Avusy Sézegnin** illustrent le mieux cette "majorité silencieuse"; l'offrande unique est une coutume indigène, mais aussi un usage chrétien. Les objets provenant des tombes ne sont pas "burgondes", ils font partie de la culture matérielle des *Romani* et des Burgondes romanisés dès la fin du 5^{ème} s.
(Réd.)

Le Bas-Empire et le Haut Moyen Age

Steiner, Lucie. In: AS 18, 2, 1995, 89-100. Ill.

La première partie de cet article s'efforce d'établir un bilan des connaissances, acquises plus particulièrement au cours des 25 dernières années. L'historique des recherches met en évidence un très net déséquilibre entre l'abondance des fouilles d'édifices religieux et surtout de sites funéraires, et la rareté des découvertes illustrant d'autres aspects du Haut Moyen-âge, notamment des habitats. Les nécropoles sont ainsi la principale source d'informations: elles renseignent non seulement sur l'évolution des rites funéraires, mais aussi sur d'autres aspects de cette période inconnus par ailleurs, comme l'artisanat, le costume et la parure, etc. Dans la seconde partie de l'étude sont brièvement présentés des sites illustrant certains des aspects évoqués en introduction, comme la transformation des rites funéraires entre la fin de l'époque romaine et le Haut Moyen-âge (**Yverdon Pré de la Cure**), l'aspect des tombes en surface (**Dully**), les indices d'une présence burgonde (**Nyon Clémenty**), ou encore le développement des lieux de culte (**Saint-Prex**). D'autres découvertes plus exceptionnelles (l'habitat de falaise du *Vallon-des-Vaux*, les bas fourneaux de la forêt des *Bellaires* et le tronçon de route de **Corcelles-près-Payerne**) permettent d'entrevoir la richesse et la variété des témoignages archéologiques du Bas-Empire et du Haut Moyen-âge dans le canton de Vaud.

(Au.)

Minderheit mit Machtfunktion

Marti, Reto. In: Archäologie in Deutschland 4, 1994, 28-33. Ill.

Die als frühmittelalterlich erkannten Gräberfelder wurden generell als "burgundisch" bezeichnet. Obwohl man glaubte "burgundische" von "romanischen" Gürtelteilen unterscheiden zu können, gelangte man zur Einsicht, dass der grösste Teil dieser Funde keine ethnischen Aussagen erlaubt. Die in der Sapaudia entdeckten Bügelfibeln gleichen fast allesamt den westgermanischen, wie auch die von **Saint-Sulpice**; ostgermanische Verbindungen lassen sich auch vereinzelt aufzeigen, wie etwa im Falle der Nekropole des Kastells von **Yverdon**. Alle Gräber betreffen Frauen einer Oberschicht, während zeitgleiche burgundische Männergräber nicht auszumachen sind. Eine eigenständige materielle Kultur wurde in kürzester Zeit aufgegeben; die nächste Modeströmung verlangte nach Bügelfibeln, die nach mediterran-römischer Manier geschmückt waren.

(Réd.)

Tradition und Wandel der Fibelgeschmückten frühmittelalterlichen Frauenkleidung

Martin, Max. In: JRGZ 38.2, 1991 (1995), 629-680. Ill.

Tragweise von Kleinfibel- und Bügelfibelpaaren; die Tierfibeln aus einem Frauengrab in der Zeit um oder nach 450 in **Nyon Clémenty** sind romanische Erzeugnisse, während

die Kleinfibeln erst kurz nach 500 in **Basel Gotterbarmweg** auftauchen; in **Saint-Sulpice** ist eine ovale Fibel mit mugeliger Steinauflage bekannt. Als in der germanischen Welt die Männer das breite Cingulum aufgaben, wurde eine Schärpe zum Abzeichen der vornehmen weiblichen Oberschicht: in **Nyon Clémenty** wurden Kleinfibeln in Form von Seelöwen an dieser Schärpe angebracht während sich in **Schleitheim** eine Dame mit einem wirklichen männlichen Cingulum schmückte. Insgesamt wird die Entwicklung der Fibeltracht und die weiterer Schmuckteile von der spätkaiserzeitlichen zur merowingischen Zeit beschrieben.
(Réd.)

7F

F BS VD

RAS 1995/**487**

Éléments étrangers en Bourgondie dans la deuxième moitié du V^e siècle

Vallet, Françoise; Kazanski, Michel. Avec une contribution de de Pirey, Dominique. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 111-127. Ill. Pls. Biblio.

Dans la partie aujourd'hui suisse de l'ancienne Sapaudia, la présence de fibules ansées de la 2^{ème} moitié du 5^{ème} s., ayant des parallèles dans le monde germanique, a été mise en rapport avec l'établissement des Burgondes. De la même zone voisine du lac Léman, proviennent un miroir "oriental" et quelques crânes déformés. Les objets découverts sur le site de Brochon, en Bourgogne, qui pourrait avoir été créé par des Alamans, sont attribuables à la période entre la fin du 5^{ème} et le début du 6^{ème} s.: on y trouve divers types de fibules ainsi que des épingles et des extrémités de lanières semblables à celles découvertes à **Bâle Kleinhüningen** et **Gotterbarmweg**, **Lausanne Vidy** et **Nyon Clémenty**, la plupart de ces objets provenant de l'aire germanique orientale. La civilisation matérielle de la Bourgondie vers 500 apparaît comme le résultat d'éléments romains et germaniques, alors qu'il est pour l'instant impossible de définir des caractéristiques spécifiques des Burgondes.

(Réd.)

7H

VD

RAS 1995/**488**

L'installation des Burgondes en Sapaudia. L'exemple du cimetière de Saint-Sulpice, Canton de Vaud, Suisse

Marti, Reto. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 129-142. Ill. Biblio.

Les résultats présentés ici sont des extraits de RAS 1990/**497**.

(Réd.)

7H

VD

RAS 1995/**489**

Fouilles récentes de nécropoles dans l'arc lémanique vaudois. Evolution des modes d'inhumation

Weidmann, Denis. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 185-203. Ill. Biblio.

La majeure partie de nos connaissances sur les nécropoles de la fin de l'époque romaine dans le pays de Vaud provient d'une douzaine de fouilles effectuées à partir de 1838. L'ensemble des informations est représenté par les objets et les données anthropologiques recueillis dans plus de 2000 sépultures, la plupart dans des sites de l'arc lémanique. Les types de sépultures indiquent une continuité des usages funéraires gallo-romains, particulièrement par le fréquent usage de cercueils ou de tombes à coffrage en bois, alors que dans certains cas on a eu recours à une simple fosse sans protection. Dans une phase ultérieure, on constate la disparition des cercueils cloués et des offrandes alimentaires, alors qu'apparaissent des sépultures creusées dans des troncs, le phénomène de l'orientation des tombes se généralisant. Bien que la présence avec le défunt, d'objets d'origine burgonde, respectivement germanique, soit plus fréquente, ces sépultures sont complètement intégrées dans l'ensemble funéraire dont elles proviennent, et restent relativement rares. A l'inverse, le pouvoir d'intégration local semble s'imposer.
(Au.)

7I 7A

GE VS

RAS 1995/**490**

Les Burgondes dans le territoire lémanique et la haute vallée du Rhône

Bonnet, Charles. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 97-102. Ill. Biblio.

Aux 5^{ème} et 6^{ème} s., la tradition antique reste perceptible et rien ne prouve la forte régression dont il a souvent été question pour ces siècles dits obscurs. La présence d'ensembles épiscopaux à **Genève** et à **Martigny** indique une implantation précoce du Christianisme. La fondation de nombreuses églises et de leurs dépendances marque les étapes de la réorganisation qui se produit alors. Dans la campagne genevoise, la cinquantaine de nécropoles fouillées confirme une augmentation démographique. Les interventions archéologiques nous montrent le développement de ce territoire sous l'influence bienveillante des souverains burgondes.
(Au. trad.)

7I

VS

RAS 1995/**491**

Sankt Mauritius und seine Verehrer in der grossen Welt und in der Schweiz

Widmer, Berthe. In: Der Geschichtsfreund 148, 1995, 5-66.

Auf Befehl Theoduls Bischof von *Octodurum*, Bau einer Kirche über den Gräbern der Thebäer; die Verehrung wurde unter anderem vom Kloster Romainmôtier übernommen. Eine überragend grosse Beachtung mussten die Thebäer übrigens schon darum finden, weil der Norden der Alpen noch kaum Märtyrer hervorgebracht und überhaupt noch wenige heilige Überreste in seine Erde aufgenommen hatte. Der Burgunderkönig Sigismund begünstigte besonders die Kirche und Mönchsgemeinschaft in Agaunum,

wohl auch weil dieser Ort an einer alten römischen Heerstrasse lag, die zu kontrollieren von grosser Wichtigkeit sein musste. Der christliche Soldat, der den rückhaltlosen Einsatz für den Glauben zur Nachahmung empfehlen sollte, stellte daneben auch eine Rechtfertigung des Kriegerstandes dar.
(Réd.)

7L

VD

RAS 1995/**492**

Les caractères dentaires mongoloïdes chez les Burgondes

Baud, Charles-Albert. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 217-219. Ill. Biblio.

Description des huit caractères à prendre en compte pour l'étude des relations de parenté entre populations.
(Réd.)

7L

VD

RAS 1995/**493**

La déformation crânienne artificielle dans le bassin du Léman: état de la question

Simon, Christian. In: Les Burgondes. Apports de l'archéologie. Actes du colloque international de Dijon, 5-6 novembre 1992, publiés par Gaillard de Semainville, Henri. – Dijon, Association pour la Connaissance du Patrimoine de Bourgogne, 1995, 205-215. Ill. Biblio.

Description et historique de cette pratique. Les plus anciens crânes déformés ont été découverts en Asie centrale et remonteraient aux derniers siècles avant notre ère. Cet usage s'est ensuite propagé jusqu'en Occident, pour apparaître au 5^{ème} s. en Suisse occidentale et dans la vallée du Rhône: il pourrait être mis en rapport avec la présence burgonde. Les approches historique et anthropologique montrent que cette coutume est purement une question de mode et qu'il n'est pas possible de l'attribuer à un groupe ethnique déterminé. L'importance des Huns dans la transmission de cet usage est ainsi remise en question. La majeure partie des crânes déformés provient de la Sapaudia. Cette tradition pourrait indiquer la présence d'individus issus de peuplades venues d'Orient; on ne peut affirmer qu'il s'agit de Burgondes, mais ils entretenaient probablement d'étroits contacts avec ces derniers. Description sommaire des découvertes récentes de crânes déformés.
(Au. trad.)

RAS 1996

Seizième année, Lausanne 1999
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

JU

RAS 1996/**301**

Le site d'Alle, Noir Bois (JU, Suisse). Protohistoire. Etude intermédiaire 1995

Masserey, Catherine; Joye, Catherine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1996, 158 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 43b).

Malgré un horizon gallo-romain, l'attribution de certains des aménagements à cette période reste à confirmer. Céramique romaine et fragment de verre.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1996/**302**

Aspects du Patrimoine vaudois 1995

– Lausanne, Société d'Art Public, 1996, 168 p. Ill. Biblio.

Le chapitre consacré à l'archéologie présente diverses trouvailles récentes faites à Yverdon et les dernières mosaïques découvertes à **Orbe Boscéaz**. Restauration des peintures murales de la villa de **Commugny**.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1996/**303**

s Baselbiet

– Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1996, 288 S. Biblio.

Beschrieb der Gemeinden des Kantons Basel-Landschaft mit einer toponymischen Studie der Ortsnamen: römische Funde in **Arboldswil, Giebenach, Grellingen, Liesberg, Niederdorf, Therwil, Aesch** (s. RAS 1985/**365**), **Allschwil** (s. RAS 1985/**328**), **Diegten** (s. RAS 1996/**363**), **Duggingen** (s. RAS 1994/**380**), **Frenkendorf** (s. RAS 1987/**348**), **Füllinsdorf** (s. RAS 1984/**320**), **Laufen** (s. RAS 1989/**333**), **Lausen** (s. RAS 1992/**466** und 1995/**344**), **Liestal** (s. RAS 1988/**480** und 1995/**344**), **Lupsingen** (s. RAS 1995/**338**), **Münchenstein** (s. RAS 1995/**343**), **Oberdorf** (RAS 1993/**333**), **Oberwil** (s. RAS 1991/**389**), **Pratteln** (s. RAS 1985/**362**), **Reigoldswil** (RAS 1989/**372**), **Seltisberg** (s. RAS 1994/**349**) und **Wahlen** (RAS 1989/**333**). Für **Buus, Gelterkinden, Kilchberg, Läfelfingen, Maisprach, Ormalingen, Sissach, Thürnen, Wenslingen, Wintersingen, Wittinsburg** und **Zeglingen**, siehe RAS 1986/**341**. Römische Wachttürme auf dem *Sternenfeld* und *in der Hard* in **Birsfelden**. Strassenheiligtum in **Bubendorf**. Römische Trümmer unter der Kapelle *St. Peter und Paul* in **Ettingen**. Mosaikboden des römischen

Gutshofes von **Hölstein**. Pass des *Oberen Hauenstein* auf dem Gebiet von **Langenbruck** (s. auch RAS 1993/339). Mindestens drei Gutshöfe im Gebiet von **Muttenz**. Die Römer benutzten den *Plattenpass* oberhalb **Nenzlingen** und den *Rämelpass* auf dem Gebiet der Gemeinde **Burg**. In **Oltingen**, beweisen römische Funde, dass der *Schafmattübergang* schon begangen war. Überreste eines Wachtturmes und Münzen aus der Römerzeit in **Roggenburg**. Der Fund mehrerer Statuetten 1788 im *Areisli* bezeugt die Anwesenheit der Römer in **Waldenburg**. Römischer Gutshof in **Ziefen**, dessen Quellfassung noch heute genutzt wird; römische Überreste im *Rebberg*. (Urgeschichte s. RAS 1996/6). (Réd.)

6A 5bA 7A

CH FL

RAS 1996/304

Chronique archéologique 1995

In: ASSPA 79, 1996, 225-286. III. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier et de scories, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴, faune ou sédimentologie. Pour le canton de Fribourg voir RAS 1996/335.

AGE DU BRONZE: **Lausanne VD Vidy**: voir RAS 1996/364; indication des prélèvements effectués. **Pomy-Cuarny VD En Essiex**: voir RAS 1996/364; intaille. **Steinhausen ZG Cosmetochem**: Fragmente römischer Gefässe.

PREMIER AGE DU FER: **Baar ZG Baarburg**: Spuren der römischen Epoche.

SECOND AGE DU FER: **Locarno TI Solduno**: tombe d'epoca romana con corredi.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: s. RAS 1996/397 und 489: faunistisches Material und

Sedimentproben. **Avenches VD**: voir RAS 1996/310, 407 et 477. **Balzers FL**:

römerzeitliche Mauerzüge. Bestattung mit Beigaben: Armring, Geschosspitze,

Tierknochen, anthropologische Auswertung. Scherben, Münzen, Spinnwirtel, Fibel,

Stilus-Fragment, Bruchstücke von Glassgefässen, beinerne Haarnadeln, Glasperlen,

Gürtelschnalle und Gemme. **Bärschwil VD**: römische Scherbe in einem mutmasslichen

Bachbett. **Basel BS Bäumleingasse 14**: Grabungsareal am Rand des Vicus: Relikte von

Eisenverarbeitung, Strassenkoffer, Brandschüttungsgräber. Wehrgraben des

spätromischen Befestigungs-system: Keramik, Fibeln, Münzen. S. auch RAS 1996/479.

Bern BE Engehalsinsel: Teilrekonstruktion der Vicusthermen; Orientierungstafeln.

Brig-Glis VS Waldmatte: voir RAS 1996/365. **Buchs ZH** römischer Gutshof:

Wasserkanäle und hölzerne Wasserbecken: dendrochronologische- und ¹⁴C Proben;

Keramik. **Cham** und **Hünenberg ZG**: s. RAS 1996/340. **Dällikon ZH** römischer

Gutshof *In Bächlere 9*: Mauerfundament eines wahrscheinlichen Annex-Hofes. *Rebweg*

22: Mauerreste, Traufgräben, Portikus; behauene Tuffsteine, die auf Fenster- oder

Türöffnungen hinweisen, Holzbalken als Unterzüge eines vermuteten Bretterbodens,

Keramik, Mühlestein. **Damvant JU**: habitat repéré par reconnaissance aérienne; restes

de céramique et de tuiles. **Eschenz TG Espigraben**: Münzen eines wahrscheinlich

verschleppten Schatzfundes; Fibel, Bronzearmreif, Blei-, Bronze- und Eisenobjekte

sowie Keramik. *In Höfen*: Drainage, Keramik, Baukeramik. **Frick AG**: römische

Fäkaliengruben. **Genève GE Cathédrale Saint-Pierre**: monnaies des 4/5^{ème} s. *Parc de la*

Grange: évolution du domaine de la période gauloise à l'époque gallo-romaine, phases

successives de la construction; important réseau de drains; restes de torchis, fibules,

céramique, monnaies. *Rue de l'Hôtel-de-Ville*: restes des parcellaires du 4^{ème} au 8^{ème} s.,

monnaies. Voir aussi RAS 1996/312. **Himmelried** und **Nuglar-St. Pantaleon SO**: s.

RAS 1996/305. **Hindelbank BE**: Fundschicht mit Keramik und Ziegel. Spitzgraben.

Kaiseraugst AG: s. RAS 1996/483; *Jakobli-Haus*: s. auch RAS 1996/504. **Liestal BL**:

Wasserleitung. **Martigny VS**: voir RAS 1996/365. *En Pré Borvey*: mise en valeur du

mithraeum. Découverte de deux ensembles monétaires: récipient en terre cuite. **Medel Lucmagn GR**: s. RAS 1996/320. **Münsingen BE** römischer Gutshof: Schuttschicht. **Noiraigue NE**: fragments de céramique. **Nyon VD**, **Payerne VD** et **Ursins VD** et **Yverdon-les-Bains VD**: voir RAS 1996/364. **Visperterminen VS** Oberstalden: bâtiments en terrasses; murs de pierres sèches, sols et foyers. **Oberwichttrach BE** römischer Gutshof: Aufgang zum Herrenhaus, Münze. **Onex GE**: fosses antiques. Voir aussi RAS 1996/312. **Orbe VD**: fontaines, canalisations de terre cuite, égout. Portique. Fosses à chaux et zones de dépôt de matériaux. Restes de tuiles. **Ormalingen BL**: Mauerzüge der römischen Villa. Ziegelfragmente. **Otelfingen ZH Lauet**: an einer sumpfigen Stelle, unter einem römischen Strassenbett liegende Hölzer; Gruben mit Schlacken und Keramik. **Libern**: Fortsetzung der Strasse: Fibel, Keramik. **Porrentruy JU**: voir RAS 1996/324. **Schleitheim SH Hinter Mauern**: Fundamentrollierung der Mauern der römischen Siedlung; Umfassungsmauer des Haupttempels. Luftaufnahmen des Vierecktempels. **Z'underst Wyler**: Lauf des Zwerenbaches in römischer Zeit. Hölzerner Streifenbau. Feuerstelle einer zweiten Siedlungsphase; Strasse. In einer dritten Phase wird das gesamte Gelände einplaniert: weiterer Streifenbau mit einem Steinfundament. Baumaterial. Keramik, Münzen, Perlen, Bronze-Schnällchen. **Sion VS**: voir RAS 1996/365. **Studen BE**: Sanierung der römischen Anlage. Feuerstelle, Schwellbalken. Strassen des Vicus und Zufahrt zum Turm/Tor der spätrömischen Anlage. **Trin GR**: s. RAS 1996/320. **Windisch AG Dorfkirche**: Planierschicht; Grube; Pfosten eines späten keltischen oder römischen Gebäude. **Oberburg**: Wasserleitung und Abbruch einer weiteren solchen Anlage. **Risi**: Grube mit Spätlatène-Siedlungsmaterial; Reste eines Schwellbalkens; Gruben mit Gebrauchskeramik; Reste von Fachwerkbauten; Fundamentmauern; bemalte Verputzfragmente; Strassenkoffer und -Gräber; Nachlagerzeitliche Graben; Münzen. S. auch RAS 1996/344. **Königsfelden**: s. RAS 1996/344. **Winterthur ZH Römerstrasse 177a**: Holzbauten und Steinbau. Elemente der Wasserversorgung, durch eingerammte Spältlinge gestützte Grube, wohl eine Latrine. Holzbalken dürften am ehesten von einem Horreum stammen. Kiesweg. Dendroproben. Wahrscheinlich für die Lagerung von Importprodukten genutzte Halle. Keramik, u.a. ein grün glasierter Kelch. Amphoren mit Tituli picti und Stempeln; Münzen, Statuetten aus Pfeifenton. Austernschalen, Hornzapfen. **Römerstrasse 209**: Holz- und Fachwerkbauten mit Lehm Böden und Herdstellen. Gewerbliche Nutzung der Gebäude. Keramik, Münzen, Fibeln, Metall, Glas, Mühlesteine. **Römerstrasse 210**: Gruben und Pfostengruben. **Zermatt VS**: voir RAS 1996/365. **Zillis GR**: Terrassierungsmauer, Bestattungen. Münzen, Keramik, Lavez, Bergkristall, Glas, Bronze- und Eisenobjekte; s. auch RAS 1996/320.

MOYEN-AGE: **Airola TI**: sepoltura delimitata da quattro lastroni, fibula romana. **Basel BS Leonhardsgraben 49**: Streufunde römischer Zeitstellung. **Elgg ZH**: römische Leistenziegel. **Genève GE temple de Saint-Gervais**: voir RAS 1996/312. **Gorduno TI**: materiale di spoglio all'interno della cinta fortificata. **Krauchthal BE**: in römische Zeit zu datierendes Pfostenhaus. (Urgeschichte s. RAS 1996/37).

(Réd.)

6A

SO

RAS 1996/305

Fundmeldungen und Grabungsberichte 1993 bis 1995

In: Archäologie und Denkmalpflege im Kanton Solothurn 1996, 55-90. Ill. Tfn. Biblio.

Bärschwil: Randscherbe eines Doliums. S. auch RAS 1996/304. **Breitenbach**: Leistenziegel und Brandbrocken die wohl von dem auf *Büchs* gelegenen römischen Gutshof stammen. **Egerkingen**: s. RAS 1995/302. **Himmelried** und **Trimbach Frohburg**: römische Münzen. **Hofstetten-Flüh**: römische Scherben. **Langendorf**:

Vorkommen von mehreren Bauphasen des römischen Gutshofes: Vorratsraum, Portikus, Anbau interpretiert als Badegebäude mit einem Abwasserkanal, deren Kanalsohle bestand aus Leistenziegeln, Grube die eventuell als Keller gedient hatte. Mörtelmischplatz und Kalkgrube. Dreiräumiges Nebengebäude: Holz- und Mörtelgussböden, Herdstelle, Gruben. Spätere Erbauung eines kleinen Baues. Stein- und Kiesstreifen eines Weges. Reste von Amphoren; eisernes Kesselgehänge. Vorgesehene Restaurierung des römischen Kellers. S. auch RAS 1993/**447**. **Nuglar-St. Pantaleon**: römische Scherben, Fragmente von Leistenziegeln, Kalksteinsplitter. **Olten**: Fünf Siedlungsphasen, die zwei ersten betreffen den Vicus: während zwei Gruben ins mittlere und spätere 1. Jh. datiert sind (1), gegen Ende des 1. Jhs. Feststellung einer Erhöhung des Niveaus und Erstellung von Mauerfundamenten (2): Reste zweier Böden. Kleine Gruben die von einem Unterstand zur Töpferwerkstatt RAS 1993/**329** stammen könnten. Die nächsten drei Phasen betreffen das Castrum: das Haus der Phase 2 wurde beim Bau eines Spitzgrabens zerstört (3). Der Graben verläuft parallel zu der Ausbruchgrube einer tief fundierten Mauer: alle zwei stellen wohl eine erste Befestigung dar. Gegen Ende des 3. Jhs. – nicht später als das erste Drittel des 4. Jhs. – wurde der Graben aufgegeben und verfüllt. Das Gelände wird erneut überbaut (4): in erster Linie ist ein Mörtelboden zu nennen; mögliche Feuerstelle. Pfostenlöcher einer jüngeren Konstruktion wovon einige in den Mörtelboden eingetieft waren (5). Untersuchung der Funde zu den späten römischen Phasen: Keramik verschiedener Arten, Münzen. Chronologie der Befestigungen im Schweizerischen Mittelland: diese erste Befestigung des Castrums in Olten ist zu den Sicherungsmassnahmen des 3. Jhs. zu rechnen. **Solothurn Schmiedengasse 9**: römische Auffüllungsschichten ohne erkennbare Strukturen oder Gehniveau. **Stalden 35**: Fundierungen der Castrumsmauer. (Urgeschichte s. RAS 1996/**46**). (Réd.)

6A

ZH

RAS 1996/**306**

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 1993-1994

In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 13-50. Ill. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Andelfingen Landstrasse 43: römische Keramikfragmente. **Bäretswil**: s. RAS 1994/**417**. **Elgg Aadorferstrasse**: s. RAS 1994/**466**. **Kirchgasse**: römische Gruben. **Schneitweise**: s. RAS 1994/**485**. **Hettlingen Hinder Chilen**: verstreute Keramikscherben und Leistenziegelfragmente. **Kloten Waffenplatz**: Leistenziegelfragmente. Pfostenlöcher, Gruben und Gräbchen die dem römischen Gutshof zugerechnet werden. Überschwemmungen in römischer Zeit. **Neftenbach Aspachstrasse**: römische Befunde. **Steinmöri**: an die Hofmauer des Gutshofes angebaute Nebengebäude. **Pfäffikon**: mehrere Etappen der Gesamtrestaurierung des Kastells **Irgenhausen**. **Turbenthal Hohmatt**: s. RAS 1995/**302**. **Wettswil Filderer**: Feuerstellen und Urnengrab mit Beigefässen in **Chisenhölzli**. Brandgräber in **Fildererächer**: eine Urne mit Keramikscherben, eine andere mit einem Balsamarium, einer Münze, und Teilen von Fibeln. **Furtächer**: Splintern römischer Ziegel. **Wiesendangen**: Luftbildprospektion: römische Strasse. **Winterthur Bäumlistrasse 1**: römische Schichten. **Bäumlistrasse 1a**: s. RAS 1995/**302**. **Hohlandstrasse 3**: drei bis vier Bauphasen des römischen Vicus; verschiedene Elemente werden mit dem Fund militärischer Anlagen auf dem Kirchhügel in Verbindung gebracht. Gruben. Bronzeobjekte. **Lindbergstrasse 2, 4, 10-12 und 14**: römische Siedlungsspuren. Ecke eines 1991 angeschnittenen Gebäudes. Hölzerne Fassdauben mit Weidenruten

gebunden. Grube. Geophysikalische Prospektionen. S. auch RAS 1994/**308**. *Reformiertes Kirchgemeindehaus*: spärliche römische Funde. *Römerstrasse 165* und *209, Untere Hohlgrasse 8*: s. RAS 1995/**302**. (Urgeschichte s. RAS 1996/**51**).
(Réd.)

6A VS RAS 1996/**307***

Reckingen. Dorf und Pfarrei

– Reckingen, Dorf und Pfarrei Reckingen, 1995, 235 S. Ill.

Römische Urnengräber mit Beigaben: Keramik, Öllampen, Pferdegeschirr-Teile. Hinweis auf die Bedeutung des Goms als Zugang zu den Alpenpässen, die in die Zentralschweiz führen.
(Réd.)

6A VD RAS 1996/**308***

Histoire d'Yverdon 1. Des temps préhistoriques à la période bernoise

Aubert, Edmond. – Yverdon-les-Bains, J.-J. Schaer, 1995, 200 p. Ill. Biblio.

Présentation de la localité à l'époque romaine, position favorable par rapport aux voies de communication terrestres et fluviales: barques; atelier de potier. Castrum. Nécropole. Villae des environs.
(Réd.)

6A BL RAS 1996/**309**

Höhlen der Region Basel-Laufen

Bitterli, Thomas. – Basel, Speläologische Kommission der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften, 1996, 328 S. Ill. Biblio. (Speläologisches Inventar der Schweiz 3).

Funde der römischen Zeit in **Ettingen Büttenloch 2** und **Nenzlingen Birmatten 2**. (Urgeschichte s. RAS 1996/**65**).
(Réd.)

6A VD RAS 1996/**310**

Chronique des fouilles archéologiques 1995

Blanc, Pierre; Bridel, Philippe; Chevalley, Christian; Dal Bianco, Jean-Paul; Morel, Jacques. In: BPA 37, 1995 (1996), 203-226. Ill. Biblio.

Avenches 1. Derrière la Tour: restes de chaussée; angle de la cour est du palais: contreforts, fossé de fondation du mur, local avec conduit de chaleur à fond de tegulae et sol de terre battue. **2. Palais Derrière la Tour**: précisions concernant l'emprise du complexe, symétrie de l'édifice principal. Salle hypocaustée, bassin à fond en opus

spicatum. Cour à péristyle sur deux niveaux. Triclinium: plafond voûté, restes de fresques et de mosaïques, sol en terrazzo signinum; fût de colonne en remploi. Plusieurs locaux étaient dotés d'exèdres ou de niches. Canalisations et caniveaux de diverses natures. Bâtiment de fonction indéterminée dans la partie centrale de la cour est. La première domus s'est développée en un ensemble palatial au début de l'époque sévérienne. 3. *Insula 13*: présence de trois phases d'occupation, insertion des premières habitations dans le schéma des insulae. Présence de fresques et d'une mosaïque détruite vers la fin du 1^{er} s. apr. J.-C. Sol en terrazzo signinum. Portique, boutiques nécessitant un réaménagement de la rue attenante, atelier lié au travail du fer. Foyers, solins de pierres sèches, radier d'un sol et trous de poteaux. 4. *Prochimie*: voir RAS 1996/477. 5. *Insulae 19* et 6. *En Pré-Vert*: salles hypocaustées et praefurnia. Monnaie. 7. *A la Maladaire*: bassin avec mosaïque; hypocauste. 9. *Donatyre*: restes de céramique. 11. *Es Mottes-Les Joncs*: matériaux de construction. 12. *Insula 29, En Perruet*: la façade nord-est des thermes sera dotée par la suite d'une galerie ou d'un portique empiétant sur une rue bordée d'un fossé. Niveaux de chantier et sol dans la cour nord-est; canalisation et tronçon d'aqueduc. Description des praefurnia; un couloir de service, dont l'extérieur était doté de contreforts, desservait l'ensemble des chaufferies. Hypocauste du caldarium, conduits de chauffe et d'évacuation, probables bassins. Traces de réfection, prélèvement de pilotis dont la dendrochronologie détermine deux états de l'édifice: implantation de nouvelles pièces hypocaustées, adaptations successives des locaux de service et modifications du système d'adduction des eaux; fragments d'enduits, restes de tegulae, blocs en remploi. Monnaies. Nouvelles interprétations possibles, travaux de restauration et de présentation de l'ensemble thermal. 13. *En Chaplix*: voir RAS 1996/407.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/311

Historia dalla vischnaunca da Degen

Blumenthal, Duri; Caduff, Giachen; Capaul, Moritz. – Degen, Canzlia communal, 1996, 349 S. Ill. Biblio.

Entdeckung einer Reibschale während der Grabungen in der Kirche *Maria Himmelfahrt*. Römische Münzen werden mit einer mittelalterlichen Besiedlung in Zusammenhang gebracht. (Urgeschichte s. RAS 1996/19).

(Réd.)

6A 5bA 7A

GE

RAS 1996/312

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1994 et 1995

Bonnet, Charles. In: *Genava* n.s. 44, 1996, 25-42. Ill.

Cathédrale Saint-Pierre: cour nord, rue du Cloître. Etude stratigraphique des premiers établissements romains sur la colline de Genève. Développement urbain de part et d'autre d'une voie. Habitats romains, puis salle de réception du groupe épiscopal dès le 4^{ème} s., jusqu'au 8-9^{ème} s. *Place de la Taconnerie, rue de l'Hôtel-de-Ville, rue Henri-Fazy*: dégagement d'un segment du *decumanus*. De chaque côté de la voie, fouilles partielles de structures datées du 1^{er} s. av. J.-C. au 15^{ème} s. Socle massif d'un monument installé entre 50 et 80, associé sans doute à une colonne portant une

dédicace à Mercure. Bassin. Construction semi-enterrée du 1^{er} s. avec coffrage de bois. Place publique. Abri en bois du Bas-Empire dans une couche de terre noire où sont inventoriées 500 monnaies en bronze. Sur des vestiges dégradés du 2-3^{ème} s. (fragments de peintures murales) est repéré un grand bâtiment qui sera transformé durant 400 ans. Abondant matériel céramique. *Boulevard Helvétique*: inscription romaine, "ERCV". *Parc Bertrand*: remblais avec *tegulae*. *Parc de la Grange*: intervention dans la *pars urbana*. *Quartier de Saint-Gervais, rue des Terreaux du Temple*: lieu de culte marqué par une fosse et un petit édifice. Trésor monétaire (2^{ème} s.). Deux grands bâtiments de l'Antiquité tardive. *Temple de Saint-Gervais*: vastes monuments romains retrouvés sous l'église paléochrétienne. Le premier ensemble déjà étudié se prolonge au nord-est. Plusieurs états de la voie romaine. Une annexe funéraire du 6^{ème} s. marque l'angle nord-est du chevet de l'église, tombeaux d'un type inhabituel (coffres en dalles ou maçonnés). *Vandoeuvres*: fossés gaulois comblés entre 150 et 120 av. J.-C. Abris du Bas-Empire. *Onex*: Etablissement avec *tegulae* et céramique du 4^{ème} au 6^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 1996/41).
(Au.)

6A 7C

ZH

RAS 1996/313*

Hinwil. Alltag, Wirtschaft und soziales Leben von 745 bis 1995

Brühlmeier, Markus. – Hinwil, Gemeinde Hinwil/Markus Brühlmeier, 1995, 320 S. III. Biblio.

Bei Restaurierungsarbeiten im Inneren der reformierten Kirche wurden Mauerreste eines römischen Gutshofes freigelegt: Hypokaustanlage, Keramik; römische Münze in *Ringwil*. Das Vorkommen von -wil-Orten entlang der Strasse vom oberen Zürichseebecken nach Winterthur kann auch dadurch begründet werden, dass die Alemannen schon früh entlang der bestehenden Verkehrswege einiges weiter nach Süden vorgestossen sind, und sich bisweilen mit der kelto-romanischen Bevölkerung vermischten.

(Réd.)

6A

AG

RAS 1996/314*

Fisibach. Ein Dorf und seine Geschichte

Bucher, Heiri; Oertli-Cajacob, Cilla. – ohne Ort [Fisibach], 1995, 252 S. III. Biblio.

Beschreibung der spätrömischen Wachttürme in der *Bleiche*. Tonscherben.

(Réd.)

6A

SO TI

RAS 1996/315

Informations archéologiques

Cardani, Rossana; Schucany, Caty; Bösch, Martin. In: AS 19, 3, 1996, 132-134. III.

Bioggio TI: probabile tempietto prostile: colonne, capitelli di ordine corinzio e diversi elementi architettonici. Fosse circolari, muro di contenimento del terreno. Ara con dedica a Giove. Monete. **Messen** SO: diese Villa folgte unmittelbar auf ein keltisches

Gehöft: Scherben von Weinamphoren und von feinen Bechern die aus Italien stammen. Spuren von Pfosten die von einem Zaun oder einem Holzgaden stammen, die zu einem jüngeren Hof zur Zeit des Augustus gehören; Balkenlager; Fachwerkhaus auf Mauersockeln. Abfallschicht mit Keramik. In der folgenden Zeit diente das Gelände als bekiester Platz. (Urgeschichte s. RAS 1996/**197**).
(Réd.)

6A BE RAS 1996/**316***

Histoire du Jura bernois et de Bienne

Carnal, Jean-René; Donzé, Frédéric; Steulet, Francis. – sans lieu [Berne], Editions scolaires de l'Etat de Berne, 1995, 180 p. Ill. Biblio.

Restes de constructions romaines à **La Neuveville Blanche Eglise**, à **Bienne** et au bord de la Thielle. Données toponymiques. Vestiges de routes romaines: découverte d'un tronçon à **Sonceboz Tournedos** en 1993 (voir aussi RAS 1994/**348**) et présentation de la voie à ornières de **Tramelan La Tanne**. Voir aussi RAS 1989/**306**.
(Réd.)

6A ZG RAS 1996/**317**

Archäologische Untersuchungen auf der Baarburg 1994 und 1995

Carnes, Jasmin; Eggimann, Andreas; Hep, Andrea; Kälin, Andrea; Keiser, Regula; Lötscher, Christoph; Schaer, Nathalie; Schaeren, Gishan F.; Simonetti, David; Streit, Daniel. In: Tugium 12, 1996, 71-86. Ill.

Der markante, abgeflachte Hügel in **Baar ZG** ist aufgrund seiner speziellen Morphologie starker Erosion ausgesetzt. Man führte deshalb Ausgrabungen, Geländebegehungen und Bohrungen durch. Die sicher datierten Funde stammen aus der Mittelbronzezeit, der späten Hallstattzeit (Ha D3), der römischen Epoche sowie aus der Neuzeit. (Urgeschichte s. RAS 1996/**151**).
(A. Hep)

6A BE RAS 1996/**318**

Die Kirche Kleinhöchstetten

Caviezel-Rüegg, Zita. – Bern, GSK, 1996, 32 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunst-führer GSK 592).

Römische Mauer unter dem Nordannex der Kirche. Kleinfunde des 1. bis 3.Jhs. (Urgeschichte s. RAS 1996/**27**).
(Réd.)

6A NE RAS 1996/**319***

Histoire de Saint-Blaise

Clottu, Olivier. – Saint-Blaise, Editions du 3 Février et Editions du Ruau, 1995, 144 p. III.

Attribution de la *Vy d'Etra* à l'époque romaine. Des témoignages remontant au siècle passé font état d'installations portuaires et d'une carrière à la combe de *Rouges-Terres*, ainsi que de la découverte d'une villa: mosaïque, sol de mortier, canalisation, foyer, objets en fer, monnaies, restes de tuiles et de céramique. Fragment d'inscription. La nécropole sur *Vigner* serait d'origine burgonde.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/**320**

Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden

Corrins, Bettina; Defuns, Alois; Liver, Alfred; Rageth, Jürg. In: JHGG 125, 1995 (1996), 61-126. III.

Medel Lucmagn: Bronzene Viehglocke als erster römischer Fund auf der Nordrampe des Lukmanierpasses. **Mesocco**: die gemörtelten Mauern eines Gemeinschaftsgrabes sprechen für eine römische Zeitstellung. **Trin**: Zangenfibel. **Zillis**: Beschreibung von zwei nachrömischen Bestattungen; s. auch RAS 1996/**304**. (Urgeschichte s. RAS 1996/**42**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/**321**

Müstair, Kloster St. Johann 1. Zur Klosteranlage. Vorklösterliche Befunde

Courvoisier, Hans Rudolf; Gleirscher, Paul; Sennhauser, Hans Rudolf et alii. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1996, 258 S. III. Tfn. Biblio. Beilagen. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich 16.1).

Spärliche archäologische Zeugnisse lassen zumindest auf eine Besiedlung des Tales in der frühen und mittleren Kaiserzeit schliessen: Doppelknopffibel, Fragmente römischer Keramik und Reste von Lavezgefässen. In der Umgebung traf die Grenze zwischen den Oberitalischen Regionen X und XI auf die Grenze zu Rätien. Es existierten zwei wichtige Strassenverbindungen, wovon die eine vom Comer See nach Chur führte und die andere, *via Claudia Augusta* genannt, durch den Vinschgau. Nach der Teilung Rätiens sollte das Münstertal der Raetia II angehört haben: spätrömischer Pfostenbau. (Urgeschichte s. RAS 1996/**144**).
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 1996/**322**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1995

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 96, 1996, 225-239.

Basel St. Alban-Vorstadt 28 und **Rittergasse 20**: Befunde römischer Zeitstellung. (Urgeschichte s. RAS 1996/**39**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 1996/**323**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1993 (1996), 5-18. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 1994/**331**. (Urgeschichte s. RAS 1996/**38**).
(Réd.)

6A

JU

RAS 1996/**324**

Le site gallo-romain de l'Etang à Porrentruy (JU, Suisse) 1995

Demarez, Jean-Daniel; Aubry, Denis. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1996, 54 p. Ill. Pls. Biblio. (Archéologie et Transjurane 44).

Deux empièrrements se rattachent à un habitat qui n'a pas été découvert; la plus grande des structures correspond à une zone de rebut où ont été étalés les débris d'une construction: restes d'hypocaustes, fragments de meules, ossements, pièce de monnaie, fibules, nombreux mobilier céramique comportant un calice en terre sigillée produit à Lezoux et dont on connaît un seul autre exemplaire. Le deuxième empièrrement recouvrait une vraisemblable fosse de travail contenant quelques restes de céramique. Une bande de graviers correspondrait à l'ornièrre d'un chemin empièrre. Catalogue du matériel. Voir aussi RAS 1995/**336**.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/**325**

Zernez

Dosch, Luzi. – Bern, GSK, 1996, 36 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 590).

Erster im Engadin eindeutig nachgewiesener römischer Siedlungsplatz. Keramik. Gebäudereste; Mörtelboden, Pfostenlöcher. (Urgeschichte s. RAS 1996/**20**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1996/**326**

Untersuchungen auf dem Trasse der Nationalstrasse N4 im Weinland zwischen Ohringen und Henggart

Eberli, Ulrich. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 113-117. Ill. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Winterthur Wülflingen-Rütweisen: römische Scherben und Ziegel; Schlacken. (Urgeschichte s. RAS 1996/**150**).
(Réd.)

6A

NE

RAS 1996/327

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et Musées 1995 (1996), 169-182. Ill.

Témoignages d'époque romaine à **Bevaix** *Pré de l'Abbaye, La Prairie-Ouest, Les Murdines* et *Les Brus* et à **Boudry**: fragments de céramique et de tuiles, meule. Ensemble de céramique romaine à **Noiraigue**, voir aussi RAS 1996/304. (Réd.)

6A

JU

RAS 1996/328

Le site du Haut Moyen Age de Courtetelle, Tivila (JU, Suisse). Fouilles 1995

Fellner, Robert. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1996, 98 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 46).

Fosses d'extraction d'argile; la présence d'un seul fragment de bol à collerette en rend la datation difficile. A d'autres endroits du site, restes érodés de céramique et niveau archéologique d'époque romaine. (Réd.)

6A

ZG

RAS 1996/329

Der Kanton Zug als römischer Siedlungsraum

Fetz, Hermann; Reisacher, Anton. In: AS 19, 2, 1996, 85-89. Ill.

Die römischen Fundpunkte auf der Karte des Kantons Zug lassen verschiedene Fundzentren erkennen, die möglicherweise selbst auf ihre Funktion hindeuten. Kurzer Beschrieb mehrerer in **Cham Hagendorn** gefundenen und bisher unbeachteten Terra-Sigillata-Fragmenten, die wohl aus einem ostgallischen Betrieb stammen. Eine grössere Anzahl Helvetischer Sigillata aus der gleichen Fundstelle und ebenfalls bisher von der Literatur kaum beachtet, erbringt den Beweis einer längeren Besiedlungsdauer als bisher angenommen. Das Gebiet im Kanton Zug wurde sehr spät zu einer römischen Besiedlung im Vergleich mit den umliegenden Gegenden im Kanton Aargau, Luzern und Zürich; die Gründe dafür bleiben allerdings noch ungeklärt. (Au. trad.)

6A

ZH

RAS 1996/330

Ein Siedlungsplatz der Urnenfelder-, Hallstatt- und Latènezeit in Fällanden-Fröschbach

Fischer, Calista. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 55-100. Ill. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Fragment eines Faltentwurfes einer Gewandstatue; Röntgenfluoreszenzanalyse: der zumindest gelegentliche Einsatz von Fahlerzen in römischer Zeit wird zur Diskussion gestellt. Wahrscheinlicher römischer Eisenschlüssel. Entdeckung eines Münzhortes im letzten Jahrhundert. Meldungen von römerzeitlichem Fundmaterial in der Greifenseeregion. (Urgeschichte s. RAS 1996/**149**).
(Réd.)

6A AG RAS 1996/**331**

Bericht über die Ausgrabungen in der Kirche auf dem Staufberg von 1994

Frey, Peter. In: Lenzburger Neujahrsblätter 67, 1996, 3-35. Ill.

Fehlguss einer Götterstatuette aus Bronze, Keramikscherben, Verputzstücke, Heizröhrenfragmente und Ziegelbruchstücke. Im 2. und 3. Jh. bestand kein Anlass zum Bau von Befestigungen. Es ist dabei an ein Höhenheiligtum samt Priesterwohnungen zu denken.
(Réd.)

6A BL RAS 1996/**332**

Augusta Raurica. Jahresbericht 1995

Furger, Alex R. Mit Beiträgen von Aitken, Catherine; Frölich, Andrea; Kob, Karin; Liebel, Detlef; Müller, Urs; Rütli, Beat; Schwarz, Peter-Andrew; Sherry, Chris; Sütterlin, Hans; Windlin, Marco. In: JbAK 17, 1996, 5-31. Ill.

Ausführlichere Erwähnung im jährlichen Rechenschaftsbericht der Römerstadt *Augusta Raurica* finden u.a. die umgesetzte Strukturreform, eine Wochenendveranstaltung zum Ende des Experimentiermarsches einer Legionärsgruppe und die Bedeutung von kleinen Baubegleitungen am Beispiel mehrerer neuentdeckter Meilensteine (s. RAS 1996/**397**). Zu den seit etwa zehn Jahren intensivierten naturwissenschaftlichen Analysen wird eine positive Zwischenbilanz gezogen. Fundkonservierung und Kopienherstellung.
(Au. abr.)

6A VD RAS 1996/**333**

Musées cantonaux vaudois. Bulletin 1995

Geiser, Anne; Hochuli-Gysel, Anne et alii. – Lausanne, 1996, 152 p. Ill.

Cabinet des Médailles: Liste des trouvailles monétaires de l'année. Mention de monnaies romaines tardives en or, trouvées au siècle passé à Orbe et Vallorbe. **Musée romain d'Avenches:** présentation d'une applique en bronze figurant un gladiateur et d'une plaque en calcaire, avec bas-relief floral.
(Réd.)

6A SG RAS 1996/**334***

Dorfchronik Berschis

Gubser, Paul. – Mels, Sarganserländer Druck AG, 1995, 245 S. Ill.

Erwähnung einer Reihe von römischen Wachttürmen im Sarganserland. Beschreibung und Versuch einer Rekonstruktion der Anlage auf dem *Georgsberg*.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1996/**335**

Chronique archéologique 1995

Guex, François. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1996, 88 p. Ill. (AF).

Bas-Vully *Mont-Vully*: poids monétaire d'époque romaine. **Bussy** *Le Ferrage 2*, **Granges-de-Vesin** et **Léchelles**: fragments de tuiles et de céramique. **Bussy Praz** *Natey 1*: four à chaux, puits, chemin de campagne; tombe d'enfant. Restes d'une habitation, foyer sur tuiles, mortier. Fragments de tuiles. **Châbles** *Les Saux*: voie romaine: objets de fer, ébauches de meules. Etablissement romain voué à une activité métallurgique. Restes de céramique et de tuiles sur l'ensemble du site. **Châtillon(-Font)**: *La Vuardaz* villa gallo-romaine: constructions de la pars rustica. Réseau de chemins desservant la zone. Seuil, drain; matériaux de construction, tuiles, fossés, céramique, ossements, monnaies. **Cheyres** *Roche Burnin 5*: voie romaine qui, provenant de **Murist** *Carronet 2.2*. se poursuit *Au Lasex*: meule; fragments de céramique et de tuiles. Voir aussi RAS 1995/**318**. **Ecublens**: murs romains; fossés. **Font** *Le Péchau 3*: vestiges provenant d'un établissement romain au-dessus de la falaise. *Le Péchau 4*: foyer et fosses. **Frasses** *En Bochat*: aménagements associés à l'assainissement des terrains agricoles. Fragments de céramique et fibules. *Les Champs Montants 2*: fragments de tuiles et de céramique; probables clous. *Pré au Doux*: présence romaine. **Lully** *Champ de la Faye*: sépulture à incinération, drains d'une installation agricole. Divers vestiges matériels indiquent la proximité d'un habitat. A l'est du village, restes de tuiles sur l'ensemble du site. *En la Fin de la Faye*: suite de la fouille de la nécropole RAS 1995/**318**, dont les limites sont marquées par des fossés: tombes d'enfants et d'un adulte dans des cercueils. Existence de différents rituels funéraires. Offrandes: céramique, verre, clous, fragments de bronze, dont une fibule, monnaies. *Grand Rillet*: fragments de céramique associés à des galets qui pourraient correspondre à une structure de combustion. **Marly** *Les Râpettes* villa gallo-romaine: portique de la pars urbana. Enduits peints. Seuil avec marche en bois. Sols de mortier. Fosse correspondant à un éventuel foyer domestique. Modification de la topographie du site dans l'Antiquité. **Murten** *Combette* und *Vorder Prehl 1*: römische Baureste. *Kreuzgasse*: Bruchstücke von römischem Baumaterial unbekannter Herkunft. **Riaz** *L'Etrey* et *En Joulin*: mur d'enceinte et fragments de tuiles en rapport avec la villa RAS 1989/**367** et 1991/**312**. *Fin de Plan*: empierrements et alignement de pierres. **Ursy**: fragments de tuiles en rapport avec la villa signalée au siècle passé. **Villarepos**: probable nécropole à incinération. (Préhistoire voir RAS 1996/**40**).
(Réd.)

6A

SO

RAS 1996/**336**

Zufluchtsort in unsicherer Zeit

Gutzwiller, Paul et alii. In: Nunningen. – Nunningen, Kulturkommission Nunningen, 1996, 75-84. Ill. Biblio.

Römische Besiedlungsphase auf der *Portiflue*: spätrömische Keramik, Ziegelstücke, Schlüssel und Münze. (Urgeschichte s. RAS 1996/**118**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1996/**337**

Ausgrabungen und Archäologen auf der Baarburg. Achtzig Jahre Forschungsgeschichte

Hep, Andrea. In: Tugium 12, 1996, 57-70. Ill. Biblio.

Der sagenumwobene Hügel in **Baar ZG**, interessierte seit Beginn dieses Jahrhunderts verschiedene Geschichtsforscher. Mittels alter Fotografien, Skizzen und Berichte konnten die Altgrabungen auf dem Plateau lokalisiert werden. Die seit 1916 entdeckten Funde stammen aus der Hallstatt- und der römischen Zeit. (Urgeschichte s. RAS 1996/**111**).
(Au.)

6A AG RAS 1996/**338***

Dorfchronik Rekingen

Herzig, Christoph. – Rekingen, Einwohnergemeinde Rekingen, 1995, 140 S. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof; Heizröhren und Baumaterialien. Ziegelstücke mit dem Stempel der 11. und 21. Legion. Tonröhren einer Wasserleitung. Präsenz zweier Wachttürme der spätrömischen Grenzwehr auf dem Gemeindegebiet.
(Réd.)

6A SG RAS 1996/**339**

Die römische Epoche im Kanton St. Gallen

Hintermann, Dorothea. In: HA 106/108, 27, 1996, 118-127. Ill. Biblio.

Der heutige Kanton St. Gallen wurde die ganze römische Epoche hindurch besiedelt. Die ältesten Siedlungsspuren – die Wachttürme von *Biberlikopf* (**Schänis**) und *Strahlegg* (**Amden**) – werden in Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug von 15. v.Chr. gebracht. Der Vicus von *Kempraten* (**Rapperswil/Jona**) und der Gutshof bei **Sargans** sind die bis heute besterforschten römischen Ausgrabungen. Eine grosse Anzahl anderer Ausgrabungen sind nur ungenügend erforscht. Die meisten römischen Fundstellen befinden sich im Rheintal, ebenso wie auf der Achse Walensee-Zürichsee. Diese Streuung zeigt, dass diese Region vor allen Dingen als Durchgangspassage zwischen Italien und den Provinzen nördlich der Alpen wichtig war. Auf dem ganzen Kantonsgebiet fanden sich viele Münzschätze.
(Au. trad.)

6A ZG RAS 1996/**340**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: *Tugium* 12, 1996, 14-46. Ill.

Cham Städtli: römische Keramik. **Hünenberg Zithusmatt:** Fragmente einer Terra-Sigillata-Reliefschüssel und einer Amphore. **Steinhausen Sennweid:** römischzeitliche Funde. (Urgeschichte s. RAS 1996/**50**).
(Réd.)

6A

SH

RAS 1996/**341**

Merishausen. Geschichte einer Randengemeinde

Höneisen, Markus et alii. Redaktion Leu, Urs. – Merishausen, Gemeinde Merishausen, 1996, 312 S. Ill. Biblio.

Aus dem Durachtal sind erst wenige römische Streufunde bekannt geworden, die zumindest eine Begehung anzeigen. Keramikfunde in **Merishausen Lätten**, Bronzemünze am *Randenhorn* und weitere römische Funde in *Steinäcker*, in *Bodenwiesen* und in **Schaffhausen Schweizersbild** gefunden.
(Réd.)

6A

LU

RAS 1996/**342**

Winikon. Pfarrkirche St. Maria Himmelfahrt

Jolidon, Yves. – Bern, GSK, 1996, 36 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 599).

Die Funde von 1838 und 1849 im *Muracher* brachten von einem Gutshof nebst Mosaikteilen, Scherben, Münzen und einer eisernen Axt auch Ziegelstücke mit den Stempeln der 21. und 11. Legion zutage. (Urgeschichte s. RAS 1996/**26**).
(Réd.)

6A

BE

RAS 1996/**343**

Wimmis in der Vergangenheit. Alte Bräuche

Karlen-Büttner, Edgar. – Wimmis, Selbstverlag, 1996, 67 S.

Aufzählung verschiedener Funde aus römischer Zeit, unter anderem ein Gutshof. S. auch RAS 1994/**356**.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1996/**344**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 1995

Maier, Franz B. In: *JbGPV* 1995 (1996), 29-35. Ill.

Legionslager: Risi: Strassenkörper der *via principalis*, Gruben mit spätlatènezeitlicher und römischer Keramik; s. auch RAS 1996/**304**. *Dorfstrasse/Risi:* Strassenkanal.

Scheuergasse: Schicht mit römischen Funden, Bauschutt und wahrscheinlich Fragment eines Mühlesteins; Pfostennegativ. *Westtor*: Im Anschluss an die Sanierung der Ruine: Strassenhorizont der im Zusammenhang mit der Toranlage stehen muss. *Nordtor*: die Aussenfronten der beiden Tortürme lagen auf einer gemeinsamen Flucht. **Umliegendes Siedlungsgebiet**: *Friedhof*: Quadratische Baugrube, Pfostengruben von verschiedenen Bauten; s. auch RAS 1996/**304**. *Ländestrasse 3* und *7*: römische Siedlungsspuren. **Wasserleitungen**: *Oberburg*: Möglichkeit einer Kreuzung zwischen zwei Wasserleitungen; s. auch RAS 1996/**304**. *Altersheim* und *Lindhofstrasse*: römische Wasserleitung. *Hausen-Heuweg*: Brunnen-schacht zu einem späteren Zeitpunkt an einer Kanalwange der Wasserleitung angebaut. *Hausen-Holz-gasse*: eine Felsrippe würde den Knick, den die ältere römische Wasserleitung hier nach Osten macht, erklären. **Verschiedenes**: *Fahrwindisch*: kleinfragmentierte römische Funde.
(Réd.)

6A

LU

RAS 1996/**345**

Archäologie im Kanton Luzern 1995

Manser, Jürg. In: JHGL 14, 1996, 132-168. Ill.

Sursee Unterstadt 12 und *Willimatt*: fragmentierte römische Keramik. (Urgeschichte s. RAS 1996/**44**).
(Réd.)

6A

TI

RAS 1996/**346**

Indagine archeologica sulla collina di S. Pietro nel comune di Castel S. Pietro (Canton Ticino)

Martinelli, Alfio; De Micheli, Christiane; May, Jeffrey et alii. In: *Archeologia Medievale* 23, 1996, 129-205. Ill. Biblio.

Localizzazione geografica dell'insediamento presentato in RAS 1994/**306**, **469** e **470**. Sepulture romane lungo una delle vie d'accesso, elementi di corredo: ceramica, fibula, moneta, bullette. Materiali di costruzione d'epoca romana: tegoloni, pilae. Strutture murarie d'epoca tardo-romana. Moneta di Giustiniano (531 d. C.), ligula, orecchino, pietra ollare.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1996/**347**

Archäologische Untersuchungen im Engelhof (Nadelberg 4/Stiftsgasse 1, 1987/6). Zum Beginn der Besiedlung am Nadelberg

Matt, Christoph Ph. In: *JbAB* 1993 (1996), 47-81. Ill. Tfn. Biblio.

Fast überall, wo auf der Niederterrasse westlich des Birsigs grössere Ausgrabungen stattgefunden haben, kamen bisher römische Streufunde zum Vorschein. Es scheint sich vielmehr um verschleppte Bodenfunde zu handeln. Der Nadelberg lag zwischen zwei römischen Strassen, die vom Münsterhügel Richtung Norden und Südwesten führten.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1996/348

Archäologische Untersuchungen zur Winterthurer Stadtbefestigung

Matter, Annamaria; Szostek, Roman; Windler, Renata. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 279-315. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Die stratigraphischen ältesten Funde stammen aus dem umgelagerten Humus an der *Technikumstr. 76* und aus den darüberliegenden Schüttungsschichten: Bodenfragment wahrscheinlich eines Terra Sigillata-Tellers. Randfragmente von Schüsseln, darunter Fragmente einer sog. rätischen Reibschüssel.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/349

Jahresbericht der Kantonalen Denkmalpflege Graubünden

Mattli, Peter, H.; Rutishauer, Hans. In: JHGG 125, 1995 (1996), 127-178. Ill.

Chur: die Putzfragmente des frühchristlichen Hypogäums der Grabkirche *St. Stephan* werden zusammengefügt und ihre ursprüngliche Lage an der Wand festgestellt. **Sta. Maria i. C.:** Gräber aus dem 3. oder 4. Jh.

(Réd.)

6A

TG

RAS 1996/350

Bürglen. Geschichte eines thurgauischen Dorfes vom Mittelalter bis zur Gegenwart

Menolfi, Ernest. – Bürglen, Politische Gemeinde Bürglen, 1996, 680 S. Ill. Biblio.

Nur eine Terra-Sigillata-Schale und eine Münze des Kaisers Maxentius sind als Streufunde im Gemeindegebiet gefunden worden.

(Réd.)

6A 7D

GR

RAS 1996/351*

Notizie storiche sulla Val Bregaglia e il passo del Septimer

Monteforte, Franco. In: Septimer. Il Pass da Sett sulle tracce di un passo alpino scomparso, a cura di Buccellati, Graziella. – Sondrio, Lyasis Edizioni, 1995, 13-77. Ill.

Proposte riguardo all'origine dei due toponimi. Menzione della tribù dei Bergalei sulla Tabula di Clès, mentre Murus sarà segnalata nell'Itinerarium Antonini. Organizzazione del territorio nel periodo tardo antico. Scavi sul Septimer alla fine degli anni trenta.

(Réd.)

6A

GR

RAS 1996/352*

Zur Ur- und Frühgeschichte von Haldenstein

Rageth, Jürg. In: Lütcher, Georg, Geschichte der Freiherrschaft und Gemeinde Haldenstein. – Haldenstein, Gemeinde Haldenstein, 1995, 15-25. Ill. Biblio.

Dieser Beitrag wiederholt und ergänzt die Informationen der RAS 1989/304, 1992/308 und 1994/308. Lavegeschirrfragment mit Ritzinschrift und römische Fibel von Haldenstein-Oldis.
(Réd.)

6A

CH FL

RAS 1996/353

Schweiz und Liechtenstein. Handbuch der historischen Stätten

Herausgegeben von Reinhardt, Volker. – Stuttgart, Alfred Kröner Verlag, 1996, 798 S. Ill. Biblio. (Kröners Taschenausgabe 280).

Nach einem einleitenden historischen Abriss zu jedem Kanton folgt der Hauptteil des Nachschlagewerkes, die Beschreibung der wichtigsten historischen Stätten der Schweiz und Liechtensteins. Unter den alphabetisch geordneten Stichworten figurieren meistens die politischen Gemeinden, aber auch Weiler, Täler, Pässe sowie eine Reihe historischer Provinz-, Bezirks- und Gaubezeichnungen sind in das Werk aufgenommen worden. Angaben zur Römerzeit. Aufgrund der hinter jedem Artikel aufgeführten Einstiegsliteratur gelangt man zu weiteren Informationen. (Urgeschichte s. RAS 1996/1).
(D. Holstein abr.)

6A

AG

RAS 1996/354

Das "Hebandehuus" in Kaisten

Rigert, Erwin; Wälchli, David. In: VJzS 70, 1996, 29-112. Ill. Biblio.

Aus römischer Zeit stammen das Fragment eines Krügleins und eine als Baumaterial wiederverwendete Türschwelle.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1996/355

800 Jahre Wintersingen. Heimatkunde

Rudin, Georg. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1996, 384 S.

Bruchstücke römischer Ziegel, zwei Münzen und eine Klinge die auf dem *Breitfeld* gefunden wurden, deuten auf ein Landgut hin. Ziegelfragmente zeigen ein zweites Landgut bei *Iglingen*. S. auch. RAS 1986/341. (Urgeschichte s. RAS 1996/11).
(Réd.)

Zwischen "Zerstörung und Erhaltung der römischen Ruinen zu Augst" oder "Die lange Leidensgeschichte der römischen Ruinen von Augst"

Salathé, René. In: BHbl 61, 2, 1996, 67-77. Ill.

Bis ins 19. Jh. hielt sich der Glaube, in **Augst** seien Schätze zu horten: dass Schatzgräbersagen so lange im Umlauf waren, ist nicht Zufall, sondern erklärt sich aus der Tatsache, dass im Umgelände der römischen Ruinen Zufallsfunde seit allen Zeiten an der Tagesordnung waren. Erwähnung von Schatzgräbereien im 16. Jh., obwohl zu dieser Zeit die Ruinen bereits als Steinbruch benutzt wurden und die kleineren Kalksteine in Kalköfen gebrannt wurden. Erste wissenschaftliche Grabungen angeregt durch Basilius Amerbach (1534-1591): mit Ende des Humanismus verlor sich für fast zwei Jahrhunderte das wissenschaftliche Interesse an diesen Ruinen; die archäologischen Aktivitäten werden erst Ende des 18. Jhs. wieder aufgenommen. Hauptphase der Erstellung von offiziellen Strukturen und Gründung von Vereinigungen zur Rettung, Erhaltung und die regelmässige Fortführung der Erforschung. Sanierungsprogramm des Theaters.
(Réd.)

Archéologie

Schifferdecker, François. In: Jurassica 9, 1995 (1996), 18-21.

Mention des fouilles gallo-romaines de **Alle** (voir RAS 1996/301, 404, 405 et 406) et de **Porrentruy** (voir RAS 1996/324). Voir aussi RAS 1996/437.
(Réd.)

Dorfgeschichte Wegenstetten

Schreiber-Brändlin, Hans. – Wegenstetten, Ortsbürgergemeinde Wegenstetten, 1996, 328 S. Ill.

Römische Funde auf dem *Kirchhügel* ebenso wie an verschiedenen anderen Stellen der Ortschaft: Keramik, Münzen. Gutshof auf der Anhöhe *Walhäusern*: Toponymische Studie. Auf dem Gebiet der Nachbargemeinde **Schupfart**, Gutshof auf dem *Betberg*, Urne aus dem *Dägertli*. (Urgeschichte s. RAS 1996/12).
(Réd.)

Das Glarnerland – ein Kurzporträt

Schwitzer, Josef; Heer, Urs. – Glarus, Verlag Baeschlin, 1996, 128 S. Biblio.

Wachtposten am Walensee; römische Strasse über dem Kerenzenberg; gallo-römischer Vierecktempel von **Mollis Hüttenbösch** als Grenzheiligtum. Bronze Merkurstatuette in **Niederurnen Ziegelbrücke** (Urgeschichte s. RAS 1996/7).
(Réd.)

6A

SO

RAS 1996/**360**

Bild einer Stadt. Solothurn

Spycher, Hanspeter. Herausgegeben von Furrer, Felix C. – Solothurn, Vogt-Schild Verlag, 1996, 223 S. Ill.

Präsentation der Funde aus römischer Zeit. Vicus als langgestrecktes Strassendorf an der Hauptverkehrsachse durch die römische Schweiz. Meilenstein, Inschriften, Bauinschriften als Spolien. Ziegelbrenn- und Töpferöfen. Entwicklung der Siedlung auf beiden Seiten der Aare: Holzpfähle der Brücke und Uferverbauung.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1996/**361***

Vom Städtli zur Stadt Cham

Steiner, Hermann. – Cham, Raiffeisenbank Cham, 1995, 431 S. Ill. Biblio.

Römische Siedlung in *Muracher bei Heiligkreuz*: Ökonomiebauten die durch Leitungen entwässert wurden, Sodbrunnen; s. auch RAS 1993/**445**. *Hagendorn*: römische Villa; Mühlenkanal als Abfallgrube: Keramik. Schloss *St. Andreas*: Römische Münzen.
(Réd.)

6A

AG LU

RAS 1996/**362***

Reinach. 1000 Jahre Geschichte

Steiner, Peter. – Reinach, Gemeinde Reinach, 1995, 720 S. Ill. Biblio.

Römisches Strassenstück. Auf den umliegenden Hängen wurden mindestens fünf Villen erbaut: Beschreibung des Gutshofes von **Pfeffikon LU**: Hypokaustanlage, Fragmente eines Mosaiks.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1996/**363**

Heimatkunde Diegten

Stöcklin, Peter; Marti, Reto et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1996, 424 S. Ill. Biblio.

Ziegel, Tubuli-Fragmente und römischer Mauerzug in *Langgarben/Wisechen*. Münze und Keramikscherben im Umkreis der *Bergflue*. Erwähnung anderer auf dem

Gemeindegebiet entdeckter Funde und Wiedergabe der Entdeckungsgeschichte ab dem 18. Jh. (Urgeschichte s. RAS 1996/16).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1996/364

Chronique archéologique 1995

Weidmann, Denis. In: RHV 1996, 271-314. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1996/310, 403, 407 et 477. **Lausanne Vidy:** renforcement de la rive lacustre, fragment de tuile dans le calage d'un des pieux; voir aussi RAS 1996/304. **Moiry:** four de tuilier. **Nyon basilique romaine:** portique flanquant l'area publica, fondations de diverses natures, salle annexe tripartite dotée d'une abside. **Rue du Collège:** emplacement et dimensions des insulae, pièce dotée d'un hypocauste, tombes implantées dans les vestiges d'époque romaine; voir aussi RAS 1996/385. **Aqueduc:** précisions concernant son tracé, par endroits la canalisation est entièrement conservée. **Orbe:** voir RAS 1996/304. **Payerne route de Bussy:** voie romaine à proximité de la nécropole. Sépultures d'enfants avec offrandes. Tombes à incinération. **Pomy-Cuarny En Essieux:** voir aussi RAS 1996/304; habitat sur poteaux avec foyer, puisard et fossés drainants. Objets en fer: grille de cuisson, entraves et fourche. **Eschat-de-la-Gauze:** occupation à partir de l'époque augustéenne. dispositif d'assainissement réalisé à l'aide de fragments de tuiles. Terre sigillée de l'Argonne, restes de céramique. **Saint-Saphorin:** présentation des maçonneries romaines dans les soubassements de l'église. **Ursins:** fûts de colonnes et chapiteaux d'ordre toscan. **Yverdon-les-Bains parc Piguet:** voir RAS 1995/471. **Rue des Philosophes:** niveaux d'occupation et phases distinctes de fonctionnement du four RAS 1995/413, identification probable d'un des autres potiers de l'atelier. (Préhistoire voir RAS 1996/48).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1996/365

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1995

Wiblé, François. In: Vallesia 51, 1996, 271-352. Ill.

Brig-Glis Waldmatte: suite des terrasses observées au cours des précédentes campagnes: continuité entre l'époque laténienne et la période romaine. Un chenal déviait le cours d'un torrent. Constructions en bois et en terre; maison semi-enterrée: foyers, sol, escalier. Nécropole tardive. **Martigny Les Morasses:** local de service de la domus: praefurnium et restes d'hypocauste. Conservation des vestiges pour leur présentation au public. **Coin de la ville:** temple gallo-romain situé en dehors des limites de la ville antique et construction de fonction indéterminée, pourvue d'un seuil de récupération; fibules, restes de céramique, statuette de Priape en bronze et appliques d'un lit d'apparat, monnaies parmi lesquelles de nombreuses pièces fractionnées en rapport avec un probable usage votif. **Le Vivier:** voie romaine et complexe monumental indéterminé adossé au mur du téménos: foyers, annexes en constructions légères, sol en mortier. Fossé de datation et fonction indéterminées. **En Zibre:** espace non construit à proximité du sanctuaire indigène; seuil d'une construction voisine: sols de diverses natures, enduits peints; portique du téménos. **Martigny-Bourg:** tronçons de l'aqueduc. **Saint-Maurice abbaye:** murs d'époque romaine, restes de sols et d'enduit mural.

Tombe romaine faite de tuiles disposées en bâtière. **Sion** *Sous-le-Scex*: niveau d'époque romaine avec restes de tuiles et de sigillée du 2^{ème} s. *La Cible*: fondations: monnaie du 3^{ème} s., fragments de tuiles. **Visperterminen**: constructions d'époque romaine étagées dans la pente: murs en pierres sèches, foyers, sol en terre battue; présence d'un fumoir ou d'un séchoir. (Préhistoire voir RAS 1996/49).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1996/366*

Dorfchronik Muhen 1045-1995

Widmer, Markus. – Muhen, Gemeinde Muhen, 1995, 218 S. Biblio.

An verschiedenen Stellen des Gemeindegebietes Funde von Ziegelfragmenten. Ziegelstück mit Stempel der XXVI. Kohorte. Bedeutung des Ortsnamens Muhen.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1996/367

Reste von Vorgängerbauten in der Reformierten Kirche Bubikon

Windler, Renata. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 51-54. Ill. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Römische Münze als ältestes Zeugnis.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1996/368*

Chronik der Gemeinde Thalwil

Zwicky, Hans Jakob; Zürcher, Andreas. – Thalwil, Gemeinde Thalwil, 1995, 444 S. Ill. Biblio.

Entdeckungsgeschichte des Merkurs von **Thalwil** (s. RAS 1983/120): Zur Zeit fehlt jeder stichhaltige nachprüfbarer Hinweis auf eine römische Siedlungsstelle.
(Réd.)

6B

VD

RAS 1996/369

Analysen von Gläsern aus der frühkaiserzeitlichen Glaswerkstatt von Aventicum (Schweiz)

Amrein, Heidi; Stern, Willem B.; Burkhardt, Andreas. In: BPA 37, 1995 (1996), 189-201. Ill. Tfn. Biblio.

Präsentation der Analysen von verschiedenfarbigen Glasfragmenten: Rohglas und geblasenes Glas. Bei allen Fragmenten handelt es sich um Kalk-Natrongläser. Verwendung von Feldspathaltigem Sand. Identifikation der verschiedenen Zugaben für

die Färbung der Gläser (grün, blau, weinrot, gelb). Angaben zur Glaswerkstatt in RAS 1992/**423**.
(H. Amrein)

6B

ZH

RAS 1996/**370**

Chemical and Mineralogical Analyses of Gallo-Roman Wall Painting from Dietikon, Switzerland

Béarat, Hamdallah. In: *Archaeometry* 38, 1, 1996, 81-95. Ill. Biblio.

Près de 90 échantillons de peintures murales romaines, datés du 1^{er} au 3^{ème} s. apr. J.-C., ont été analysés en recourant à diverses techniques: diffraction (XRD) et fluorescence (XRF) des rayons X, spectrométrie des infrarouges (IRS), microscope électronique à balayage (SEM), spectrométrie à énergie dispersive (EDS), microscope optique et tests physico-chimiques. Les pigments identifiés sont produits à partir de cendre, calcite, charbon, céladonite, cinabre, bleu d'Egypte, glauconite, goethite, hématite et minium. Des mélanges de pigments ont été utilisés pour produire des couleurs comme le brun, le rose ou le pourpre. Trois types de revêtement ont été identifiés: le plus courant contenait du sable de rivière, un deuxième, à base de tuiles broyées, était destiné aux surfaces humides, le dernier, comportant exclusivement du cinabre, était préparé avec des cristaux de calcite broyés.
(Au. trad.)

6B

CH

RAS 1996/**371**

Les pigments à base de plomb en peinture murale romaine

Béarat, Hamdallah. In: *Conservation et restauration des biens culturels. Actes du Congrès LCP 1995, Montreux 24-29 septembre 1995*, édités par Pancella, Renato. - Lausanne, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 1996, 547-555. Ill. Biblio.

L'utilisation des pigments à base de plomb en peinture murale romaine est assez limitée. Sur plus de 500 échantillons de peinture et de pigments bruts provenant de 14 sites romains en Suisse ainsi que de Pompéi, seulement 13 manifestent, à l'analyse, la présence du plomb. La cérusite ($PbCO_3$), dont la présence en peinture murale romaine est contestée ou à vrai dire, non détectée, est identifiée parmi les pigments blancs bruts de Pompéi. Le minium (Pb_3O_4) est utilisé de différentes manières: (a) pur comme pigment orange; (b) en mélange avec le cinabre ou en sous-couche pour ce dernier; (c) en mélange avec l'ocre rouge; (d) ajouté en faible quantité dans le violet d'hématite. L'identification de l'hydroxypyromorphite ($Pb_5(PO_4)_3OH$) en association avec l'ocre rouge est interprétée comme une éventuelle utilisation de la pyromorphite ($Pb_5(PO_4)_3Cl$) à la place de la cérusite pour la préparation de la sandyx.
(Au.)

6B

GE

RAS 1996/**372**

Analyse de la pierre d'une ronde bosse et d'un autel du Musée d'Art et d'Histoire de Genève

Chamay, Jacques; Decrouez, Danielle. In: *Archs Sci. Genève* 49, 1, 1996, 69-72.

Confirmation de l'utilisation d'un matériau d'origine locale (Alpes et Jura). Si les résultats ne révolutionnent pas les interprétations des archéologues, ils apportent des certitudes, ainsi pour la statue du *togatus*, dont on peut dorénavant assurer qu'elle a été sculptée sur place.

(Réd.)

6B

VD

RAS 1996/**373**

Chambre peinte du III^e siècle après J.-C. à Avenches. Etude et restauration

Fuchs, Michel; Glauser, André R. Avec la collaboration de Fischbacher, Verena. Béarat, Hamdallah. In: Conservation et restauration des biens culturels. Actes du Congrès LCP 1995, Montreux 24-29 septembre 1995, édités par Pancella, Renato. – Lausanne, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 1996, 637-648. Ill. Biblio.

Brève description des motifs et présentation des travaux de conservation d'une peinture murale à fond blanc découverte en 1969-1970 dans l'insula 10 Est de la ville antique. Sa restauration a privilégié un remontage sur support faisant intervenir presque exclusivement des produits non synthétiques.

(M. Fuchs)

6B

VD

RAS 1996/**374***

PEG conservation of a gallo-roman barge from Yverdon-les-Bains (Canton de Vaud, Switzerland)

Kaenel, Gilbert. In: Proceedings of the 5th ICOM Group on Wet Organic Archaeological Materials Conference, Portland/Maine, 16-20 August 1993, édités par Hoffmann, Per. – Bremerhaven, Ditzgen Druck et Verlags-GmbH, 1994, 143-165. Ill. Biblio.

La conservation des deux embarcations gallo-romaines à fond plat (un chaland d'une vingtaine de mètres daté du début du 2^{ème} s. et une barque d'une dizaine de mètres datée d'environ 400 apr. J.-C.) découvertes en 1971 et 1984 à **Yverdon**, arrive à son terme. Le long processus de conservation du bois gorgé d'eau, du chêne, à l'aide de polyéthylène glycol (PEG), et la restauration des embarcations en vue de leur exposition au musée sont décrits en détail.

(Au.)

6B

VD

RAS 1996/**375***

SIGMA 94. Système d'Inventaire et de Gestion Muséographique et Archéologique

Meystre, Catherine. – Lausanne, Musée Cantonal d'Archéologie et d'Histoire, 1994, 209 p. Pls. Biblio.

Mise à jour de RAS 1990/**360**, destinée exclusivement à l'identification du matériel d'époque romaine et à l'établissement des banques de données correspondantes.

(Réd.)

Amphores vinaires italiques: deux problèmes rencontrés lors de l'utilisation de groupes de références pour l'attribution de tessons d'origine inconnue

Thierrin-Michael, Gisela; Galetti, Giulio. In: L'archéométrie dans les pays européens de langue latine. Actes du colloque d'archéométrie 1995, Périgueux (Dordogne, France). – Rennes, Pôle éditorial archéologique de l'Ouest, 1996, 119-124. Ill. Biblio. (Supplément 1996 à la Revue d'Archéométrie).

Deux problèmes peuvent survenir lorsqu'il s'agit de déterminer la provenance de tessons de céramiques antiques: des groupes de références trop peu représentatifs ou des analyses chimiques divergentes d'un laboratoire à l'autre. Cette contribution présente des solutions partielles à ces problèmes en prenant pour exemple deux groupes de références d'amphores vinaires italiques, auxquels sont comparés des échantillons provenant d'**Augst** et d'**Avenches**. L'analyse pétrographique confirme l'hypothèse d'une seule et même origine et cette attribution est validée par l'analyse statistique des données.

(Réd.)

L'année épigraphique 1993

– Paris, Presses Universitaires de France, 1996, 688 p. Biblio.

Renvoi à RAS 1991/**301** et 1994/**395** qui traitent des limites méridionales de la Rhétie (406) et à RAS 1993/**400** où sont présentées les inscriptions avec mentions de monuments et d'édifices de Suisse (1214). Commentaire des inscriptions de **Martigny** (1097-1099), **Prangins** (1215), **Augst** (1220-1222), **Eschenz** (1227) publiées en dernier lieu in RAS 1989/**475**, 1993/**467**, 1990/**355**, 1993/**302**, 1993/**395**, 1993/**391** et 1993/**469**. Mention de **Nyon** (1311) in RAS 1993/**382** et des Rhètes (1530) in 1994/**403**. Marques de potier à **Yverdon-les-Bains** (1216) in RAS 1993/**426**, graffiti à **Avenches** (1217) in RAS 1993/**383**, milliaire d'**Arch** (1218) in RAS 1993/**387**, graffiti et tuiles provenant de **Zurzach** (1219) in RAS 1994/**410**, inscriptions sur verre et sur tuiles à **Eschenz** (1228-1229) in RAS 1993/**469**.

(Réd.)

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1996, 37 p. Biblio. (Bulletin ITMS 3).

Liste des découvertes faites en 1995 et ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques jusqu'ici inédites sont signalées à **Winterthur ZH**, **Studen BE**, **Font FR**, **Ecublens FR**, **Marly FR**, **Haut-Vully FR**, **Bâle BS**, **Augst BL**, **Müstair GR**, **Chur GR**, **Kaiseraugst AG**, **Windisch AG**, **Eschenz TG**, **Pfyn TG**, **Moghegno TI**, **Colombier NE**, **Marin-Epagnier NE**, **Genève GE**, **Vandoeuvres GE**, **Balzers FL**.

(Réd.)

Bemerkungen zu den römischen Münzfunden aus Zurzach

Brem, Hansjörg. In: JbGPV 1995 (1996), 25-28. Ill.

Nur von wenigen Fundstellen der Schweiz bestehen Listen der römischen Münzfunde. Die neuen Grabungen in **Zurzach** haben dazu angeregt, die Quellsituation für die Fundgruppe etwas näher unter die Lupe zu nehmen. Auch hier hat sich gezeigt, dass in Archiven und Museen sich eine rechte Anzahl "Altfunde" noch eruieren lassen und dass eine umfassende Auswertung dieser Quellengattung noch ein gutes Stück Arbeit bedeuten würde. Die provisorische Zusammenstellung hat weitere 423 römische Fundmünzen aus Zurzach ergeben, die damit erschlossene Münzreihe weist in chronologischer Hinsicht starke Parallelen zur Reihe aus *Vindonissa* auf.

(Au.)

A la recherche des monnaies "perdues". Zum Münzumsatz im späteren 3. Jh. n.Chr.

Brem, Hansjörg; Frey-Kupper, Susanne; Hedinger, Bettina; Koenig, Franz E.; Peter, Markus. In: JbSGUF 79,1996, 209-215. Ill.

Die Arbeit hat zum Ziel, die Problematik der Interpretation von Lücken oder auffälligen Schwankungen in den Münzreihen des späten 3. und frühen 4. Jhs. zu beleuchten. Bei der statistischen Erfassung fällt in den meisten schweizerischen Fundstellen ein deutlicher Anstieg der Münzen aus den Prägejahren 253-275 auf, dem ein markanter Rückgang in der Prägeperiode 275-286 folgt. Die Feststellung, dass auch Münzreihen von entfernteren Siedlungen ein ähnliches Bild aufzeigen, lässt vermuten, dass diese Schwankungen zu einer charakteristischen römischen Münzreihe gehören. Detailliertere Untersuchungen führten zum Ergebnis, dass die nach Vorbildern des gallischen Sonderreiches geprägten Imitationen von Antoninianen während des letzten Viertels des 3. Jhs. in grossen Mengen zirkulierten. Dabei verdrängten sie im Münzumsatz gemäss dem Gresham'schen Gesetz die offiziellen Prägungen, deren Silbergehalt durch die aurelianische und die diokletianische Reform wieder erhöht worden war.

(H. Brem)

La fouille et le hasard: récentes trouvailles monétaires

Campagnolo, Matteo. In: Genava n.s. 44, 1996, 43-50. Ill.

Tableau d'ensemble des monnaies trouvées lors des fouilles de 1995 sur le site de la *cathédrale Saint-Pierre*. Le matériel présente une extrême cohérence chronologique, étant placé dans sa presque totalité entre 383 et les premières années du 5^{ème} s.

(Réd.)

6C

TI

RAS 1996/382

I graffiti sulla ceramica comune romana rinvenuta nel Canton Ticino

De Micheli, Christiane. In: RAComo 117, 1995 (1996), 23-37. Ill.

Vengono presentati i sette vasi con graffiti finora rinvenuti nel Ticino e tutti provenienti dal Sopraceneri. Vi si riconoscono almeno cinque tipi diversi di iscrizione: la formula completa di antropomimico e patronimico, l'iscrizione ponderale, l'abbreviazione di nome, l'iscrizione numerica o il semplice contrassegno X, il motivo simbolico. Sono anche indicati esempi di graffiti su terra sigillata nell'area analizzata e le percentuali della ceramica comune iscritta rispetto alla terra sigillata.

(Au.)

6C

ZH

RAS 1996/383

Der römische Münzschatz von Bäretswil

Diaz Taberner, José; Zäch, Benedikt. – ohne Ort [Winterthur], Zürcher Kantonalbank, ohne Datum [1996], 6 S. Ill.

Gekürzte Auflage von RAS 1994/417 die durch eine Darstellung des römischen Münzwesens vervollständigt wurde. Betrachtungen über den Grund der Verbergung des Schatzes.

(Réd.)

6C

VD

RAS 1996/384

Musée Romain d'Avenches. Les inscriptions

Frei-Stolba, Regula; Bielman, Anne. – Lausanne, Association Pro Aventico – Institut d'Archéologie et d'Histoire Ancienne, 1996, 114 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 1).

Présentation de 30 inscriptions qui sont exposées au Musée Romain d'**Avenches**. Chaque inscription est présentée dans son contexte et largement commentée. Le texte est donné en latin, et accompagné d'une traduction française, s'y ajoute une bibliographie détaillée. Un choix d'inscriptions est également illustré par une photo. Le corpus des inscriptions est précédé par cinq chapitres introductifs qui peuvent servir d'introduction à l'épigraphie latine.

(R. Frei-Stolba)

6C

VD

RAS 1996/385

Un nouveau chevalier, trouvé à la *colonia Iulia Equestris* (Nyon VD, Suisse)

Frei-Stolba, Regula. In: ASSPA 79, 1996, 215-218. Ill.

Présentation d'une inscription fragmentaire, trouvée à **Nyon** en 1995, dans les remblais des égouts de la *rue du Temple*. La belle plaque contient encore quatre lignes d'une inscription honorifique dédiée à un chevalier anonyme. Le texte mentionne trois étapes

d'une carrière équestre dont l'ordre est descendant. La procuratèle de la Chersonèse de Thrace est le poste le plus intéressant puisqu'on ne connaît jusqu'à présent que trois, peut-être quatre fonctionnaires qui étaient procureurs de cette province. L'inscription daterait du courant du 2^{ème} s. apr. J.-C.
(Au.)

6C

CH

RAS 1996/**386**

Les trouvailles de monnaies grecques en Suisse occidentale: quelques remarques

Geiser, Anne. In: Genava n.s. 44, 1996, 169-171.

La plupart de ces monnaies ont été découvertes dans des contextes romains; leur présence est sans doute le fait du passage des légions. (Préhistoire voir RAS 1996/**158**).
(Réd.)

6C

SO

RAS 1996/**387**

Zur Bewahrung römischer Siedlungsamen in heutigen Flussamen

Greule, Albrecht. In: Jahrbuch des Oberaargaus 39, 1996, 99-104.

Toponymische Studie des Ortsnamens Olten: Annahme eines Kompositums mit -dunum. In der heutigen Schweiz kann man etwa Magden AG und Kempton ZH heranziehen, die zur Römerzeit *Magidunum und *Cambidunum hiessen, und für die man einen Gewässernamen als Bestimmungswort annimmt. Die am Zusammenfluss von *Olos/-a und Arura entstehende Siedlung wird *Ollodunum genannt.
(Réd.)

6C

CH

RAS 1996/**388***

La prima penetrazione alamanna in Italia (260 d. C.) come ipotesi alternativa di spiegazione per la storia dei conflitti romano-germanici

Loreto, Luigi. In: Germani in Italia, a cura di Scardigli, Barbara; Scardigli, Piergiuseppe. – Roma, Consiglio Nazionale delle Ricerche, 1994, 209-237. (Monografie scientifiche. Serie Scienze Umane e Sociali).

La conoscenza delle vie percorse durante la fase di avvicinamento all'Italia è essenziale per la individuazione degli obiettivi strategici perseguiti dagli Alamanni. Mentre il terminus ante quem è costituito dall'iscrizione di **Windisch** (CIL XIII 5203), il post quem si trova in modo implicito in Fredegario; il Reno sarebbe stato attraversato dagli invasori all'altezza di Windisch, dopo di che Gallieno vi avrebbe installato un presidio per chiudere ad essi ogni ritirata e costringerli a battaglia; una volta arrivati in Alta Savoia avrebbero comunque continuato secondo due direttrici, una verso l'Italia, l'altra verso Clermont-Ferrand.
(Réd.)

Le dépôt monétaire de Coeuve

Mühlemann, Yves. In: *Jurassica* 9, 1995 (1996), 46-47. Ill.

La répartition des pièces recensées correspond presque parfaitement au modèle de circulation monétaire déduit de l'analyse des trésors de Gaule présumés enfouis dans les années 258 à 260. On relève toutefois un faible pourcentage de pièces de Valérien I et de Gallien, tandis que la part de celles frappées à Rome est plus élevée que dans les autres dépôts. Sachant le dépôt incomplet, on sera porté à croire que le choix des différents acquéreurs de la trouvaille s'est porté sur les espèces les mieux conservées: celles provenant de l'atelier de Cologne et frappées durant le règne conjoint des deux empereurs. La composition du trésor en rend délicate toute exploitation à des fins exclusivement historiques, son enfouissement pouvant résulter de circonstances économiques ou strictement monétaires. La proximité de plusieurs trésors contemporains aux abords de la trouée de Belfort privilégierait la thèse d'un enfouissement dû à l'insécurité régnant au cours de l'année 260.

(Réd.)

Aurelius Maximianus, bénéficiaire en poste à Martigny/Forum Claudii Vallensium?

Nelis-Clément, Jocelyne; Wiblé, François. Avec une contribution en allemand de Bossert, Martin. In: *Vallesia* 51, 1996, 271-309. Ill. Biblio.

Les auteurs étudient ici une stèle funéraire du 3^{ème} s. apr. J.-C. découverte lors des fouilles de l'église paroissiale de **Martigny**, en remploi dans un mur de la cathédrale paléochrétienne. La défunte, *Pantonia Pervinca*, était la femme d'Aurelius Maximianus, soldat de la 8^{ème} légion Auguste stationnée à Strasbourg, détaché en tant que bénéficiaire vraisemblablement auprès du gouverneur de la Vallée Poenine. La stèle représente le couple et ses deux enfants; sur les côtés on voit d'une part un pampre de vigne et de l'autre les armes du militaire, notamment une pointe de lance d'un type très particulier que la découverte de Martigny permet d'identifier avec certitude comme un des insignes de la fonction de bénéficiaire. L'étude porte, entre autres, sur l'expression inhabituelle *miles ex beneficio* gravée sur la stèle et sur le rôle de nombreux bénéficiaires détachés loin du lieu de stationnement de leur unité d'origine, spécialement le long des voies de communication stratégiques et dans les états-majors des gouverneurs de provinces dans lesquelles aucune troupe n'est cantonnée. Une analyse stylistique complète la présentation de ce monument parmi les plus intéressants découverts ces dernières années en Valais.

(Au.)

Augusta Raurica I: Augst 1949-1972

Peter, Markus. – Lausanne, Académie suisse des sciences humaines et sociales, 1996, 579 S. Ill. Tfn. Biblio. (ITMS 3).

Die beiden Bände RAS 1996/**391** und RAS 1996/**392** enthalten einen detaillierten Katalog der 7565 Münzen, die in den Jahren 1949-1972 in *Augusta Raurica* gefunden wurden. Zumeist handelt es sich um archäologisch gut dokumentierte Einzelfunde aus Grabungen; hinzu kommen mehrere Schatzfunde, Ensembles und Grabfunde. Ein historischer Überblick, einführende Bemerkungen zu jeder Insula und Region sowie mehrere Indizes umrahmen den numismatischen Teil, der Material von keltischen bis zu neuzeitlichen Münzen umfasst. Besonderheiten wie Inedita, Imitationen, zeitgenössische Fälschungen etc. sind abgebildet.
(Au.)

6C

AG BL

RAS 1996/**392**

Augusta Raurica II: Kaiseraugst 1949-1972

Peter, Markus. – Lausanne, Académie suisse des sciences humaines et sociales, 1996, 276 S. Ill. Tfn. Biblio. (ITMS 4).

Dieser Band umfasst hauptsächlich Münzen aus **Kaiseraugst**, ferner wenige Exemplare aus **Augst** und **Pratteln** sowie Prägungen, deren Fundorte nicht mehr eruiert werden können. Einige allgemeine Aussagen werden in den einführenden Kapiteln von RAS 1996/**391** vorgelegt.
(Réd.)

6C

AG BL

RAS 1996/**393**

Bemerkungen zur Kleingeldversorgung der westlichen Provinzen im 2. Jahrhundert

Peter, Markus. In: *Coin finds and Coin Use in the Roman World*, herausgegeben von King, Cathy E.; Wigg, David G. – Berlin, Gebr. Mann Verlag, 1996, 309-320. Ill. (SFMA 10).

Der Vergleich von Fundmünzen des 2. Jhs. in verschiedenen westlichen Provinzen zeigt, dass die kontinentale Verteilung sehr viel homogener ist, als es die oft zitierten britannischen Verhältnisse vermuten lassen. Dies scheint der Vorstellung zu widersprechen, dass Aes-Münzen relativ immobil seien. In Wirklichkeit ist dies eine Folge der Überlagerung verschiedener Versorgungsmechanismen, durch die Münzen von der Prägestätte in ihr Zirkulationsgebiet gelangt waren. Am Beispiel von *Vindonissa* lässt sich exemplarisch aufzeigen, wie wichtig in dieser Hinsicht die Versorgung der Soldaten war.
(Au.)

6C 6F

BE FR

RAS 1996/**394**

Forum Tiberii: Überlegungen und Beobachtungen zum Standort einer Helvetierstadt

Schwab, Hanni. In: *AKB* 26, 2, 1996, 189-199. Ill. Biblio.

Der ägyptische Geograph des Altertums, Ptolemäus, erwähnt in seinem Werk im gleichen Kapitel die Koordinaten dreier Städte, einer Stadt der Sequaner: *Aventicum*,

und zweier Städte der Helvetier: *Gannodurum* und *Forum Tiberii*. Diese letzteren konnten bis jetzt noch nicht im Gelände lokalisiert werden. Römische Fora wurden stets an einer wichtigen Handels- und Überlandstrasse erbaut. Eine solche Strasse führte zur Zeit des Kaisers Tiberius von Aventicum über den Mont-Vully und oberhalb von Les Sauges über die Broye an die Zihl und durch den Jura an den Rhein. Eine erste einspurige Brücke wurde schon im Jahre 6 v.Chr. unter Kaiser Augustus im Rondet über die Broye erbaut. Diese wurde im Jahre 31 n.Chr. unter Kaiser Tiberius auf die Breite einer doppelten Fahrspur erweitert, was die Bedeutung der dazugehörigen Strasse verdeutlicht. Bei Zihlbrück wurden die Überreste von drei römischen Holzbrücken festgestellt. Östlich von diesen Brückenstellen befindet sich ein bewaldetes Plateau auf welchem 1914 das Militär beim Ausheben von Schützengräben ausgedehnte Ruinen von römischen Bauten erfasst hat. Die Ruinen wurden aber nicht weiter beachtet und auch nicht näher untersucht. Sie wurden vom damals verantwortlichen Offizier erst 1963 gemeldet. Gestützt auf die zur Zeit des Tiberius, daneben vorbeiführende Handelsstrasse könnte es sich bei diesen Ruinen um die Überreste der römischen Stadt der Helvetier, des Forum Tiberii, handeln, das nach den Koordinaten des Ptolemäus zu schliessen, direkt im Norden der Stadt Aventicum lag. Den Koordinaten des Ptolemäus folgend, fand sich weiter nordöstlich davon die Helvetierstadt Gannodurum. Diese könnte identisch sein mit den ausgedehnten römischen Ruinen von Petinesca, deren Vorläufer das bedeutende keltische Oppidum mit dem Tempelbezirk auf dem Jensberg war. Die drei von Ptolemäus erwähnten Städte befanden sich, nach den Koordinaten zu schliessen, in einem eng begrenzten Raum, der dem Gebiet der drei Juraseen sehr wohl entspricht. Zur Erhärtung der Frage wären systematische Ausgrabungen im Niderhölzli bei Gals höchst wünschenswert. Sie dürften wohl die Bestätigung dieser Hypothese zum Standort des Forums Tiberii erbringen. Zudem sprechen die bis jetzt in Petinesca ergrabenen römischen Ruinen deutlich für einen städtischen Charakter dieser Anlage.
(Au.)

6C 6F

AG

RAS 1996/395

Die römischen Schreibtafeln von Vindonissa

Speidel, Michael Alexander. – Brugg, Gesellschaft Pro Vindonissa, 1996, 271 S. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 12).

Überblick über die Fundgeschichte. Verwendung und Formate der Schreibtafeln. Schrift und Sprache. Der Windischer Heeresverband: Truppen aus *Vindonissa* und der Umgebung. Die Personen: Soldaten und Zivilisten. Verwaltung der Truppen: Sold, ehrenhafte Entlassung aus der Legion. Versorgung: Handwerk, Gesundheitswesen, Güter aus der Umgebung, Einfuhr von Geld und Getreide, Import weiterer Güter. Der militärische Alltag: Dienstbetrieb, Freizeit, Kultur und Religion. Nachrichtenübermittlungen und Briefverkehr. Im Katalogteil sind 90 Texte der Windischer Schreibtafeln aufgeführt und besprochen.
(Réd.)

6C

ZH

RAS 1996/396

Ein römischer Ziegel mit Ritzinschrift aus dem Ziegelbrennofen Josenmatt bei Wettswil

Speidel, Michael Alexander. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung

Kantonsarchäologie, 1996, 193-198. Ill. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Bei Nachgrabungen kamen 1992 zwei übereinanderliegende römische Ziegelbrennöfen zum Vorschein. Aus den Einfüllschichten einer älteren Grabung stammt ein in zwei Teile zerbrochenes Bruchstück eines Leistenziegels mit den Anfängen zweier vor dem Brand in den nassen Lehm eingeritzter Zeilen. In lateinischer Kursivschrift steht: VICTOR[---] / PARIDIANIIRVMO[---]. Der Vergleich mit ähnlichen Inschriften verleiht der hier vorgeschlagenen Ergänzung einige Wahrscheinlichkeit: *Victor[is of(ficina) cur(ante)] / Paridiani (servo) Erymo [---]*. Die Inschrift ist damit auch ein Zeugnis für die "Romanisierung" sowie für die Gesellschafts- und Wirtschaftsstruktur der betroffenen ländlichen Gegend.

(Au. abr.)

6C

BL

RAS 1996/**397**

Miliaria in Augusta Raurica

Sütterlin, Hans. In: JbAK 17, 1996, 71-87. Ill.

Während einer *ad hoc* durchgeführten Baubegleitung sind im Bereich eines bereits 1975 ausgehobenen Leitungsgrabens Fragmente von mindestens vier Meilensteinen zum Vorschein gekommen. Auf dem am besten erhaltenen, einem Meilenstein des Antoninus Pius, ist durch die Nennung von *Augusta Raurica* (AVG RAVR) belegt, dass einerseits Augusta Raurica als offizieller Ausgangspunkt für die Meilenzählung gedient hat, andererseits liegt dadurch ein weiterer epigraphischer Beleg für den Namen der Koloniestadt vor. Der Meilenstein des Antoninus Pius ist frühestens im 2. Drittel des 3. Jhs. in sekundärer Verwendung noch einmal aufgestellt worden. Die übrigen Meilensteine fanden sich im Zerstörungsschutt und scheinen bereits zum Zeitpunkt der Ablagerung schon stark fragmentiert gewesen zu sein. Infolge der eng begrenzten Häufung von Meilensteinfragmenten wird eine ursprüngliche Aufstellung innerhalb der Stadt, entlang der Hohwartstrasse postuliert.

(Au.)

6C

ZH

RAS 1996/**398**

Die Münzfunde aus der Winterthurer Altstadt 1807-1994

Zäch, Benedikt; Warburton-Ackermann, Rahel C. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 205-242. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Dieser Katalog enthält zwei isolierte Funde aus römischer Zeit (Nr. 40 und 85).

(Réd.)

6D

CH

RAS 1996/**399**

La recherche des cadastrations antiques sur le Plateau suisse

Combe, Annette. In: Les formes des paysages 2. Archéologie des parcellaires. Actes du colloque d'Orléans (mars 1996), sous la direction de Chouquer, Gérard. – Paris, éditions Errance, 1996, 167-173. Ill. Biblio.

L'analyse critique de la méthode de prospection cartographique pour la recherche des centuriations, une synthèse des résultats concernant le Plateau suisse et des observations complémentaires dans la région d'**Avenches**, ont permis de porter un regard nouveau sur cette discipline quelquefois contestée. Un historique des recherches montre en effet que de nombreux cadastres ont été publiés par des chercheurs différents, de **Nyon** à **Augst**, de module et d'orientation divers. Au sud du lac de Neuchâtel, ce sont particulièrement les études de G. Grosjean qui ont révélé les traces de plusieurs centuriations. Comment ces traces ont-elles été repérées, quelle valeur peut-on leur attribuer? Des correspondances troublantes entre les diverses analyses et le rempart d'*Aventicum* ont permis d'avancer l'hypothèse qu'une restructuration, si ce n'est une centuriation, de la "nouvelle" colonie et de son territoire, aurait pu avoir lieu à la suite de la révolte helvète de 69-70 et que les astres ne seraient pas étrangers à cette opération...

(Au.)

6D 6G

CH

RAS 1996/**400**

La romanisation des campagnes: un état des recherches en Suisse

Paunier, Daniel. In: Revue archéologique de Picardie, numéro spécial 11, 1996, 261-270. Ill.

A part de rares exceptions (**Courgevaux FR** et **Cuarny VD**), les fermes indigènes laténiennes restent mal connues et la romanisation des exploitations agricoles (adoption de nouvelles techniques de construction et de nouveaux plans, transposition à la campagne du confort urbain) demeure rarement perceptible. On peut citer **Laufon Müschhag**, où les structures en terre et en bois sont remplacées par une villa en maçonnerie dans la deuxième décennie du 1^{er} s. apr. J.-C., **Boécourt Les Montoyes**, qui illustre à l'évidence une ferme en voie de romanisation, **Seeb, Dietikon** ou **Neftenbach**. Bien souvent, des fosses ou d'autres structures antérieures aux établissements gallo-romains ont été observées, comme la présence d'un mobilier archéologique laténien. C'est vers le milieu du 1^{er} s. de notre ère que les *villae*, un phénomène qui va de pair avec l'urbanisation, se généralisent sur le Plateau suisse; mais des exemples plus précoces sont attestés par l'épigraphie, des mausolées ou du mobilier caractéristique, dans la région genevoise ou aux alentours des capitales de cité ou de colonies comme Avenches ou Augst.

(Au.)

6E

AG

RAS 1996/**401***

Römische Wasserleitung

In: Industriearchäologie 2, 1995, 5. Ill.

In Windisch, einzig nördlich der Alpen noch intakte Wasserleitung, wovon ein Teil besichtigt werden kann.

(Réd.)

Pirogues monoxyles d'Europe centrale: construction, typologie, évolution, tome 2

Arnold, Béat. – Neuchâtel, Musée cantonal d'archéologie, 1996, 165 p. Ill. Biblio. Annexe. (Archéologie neuchâteloise 21).

La présentation de chaque pirogue comporte des indications concernant la découverte, les dimensions, l'essence utilisée, l'état de conservation actuel. Tandis que celle de **Bevaix 1977** NE est datée de 39 av. J.-C., celle de **Bienne-Vigneule 1874-1** BE pourrait remonter à l'époque romaine, de même que celles de **Cudrefin 1871** VD et de **Seegräben 1911** ZH; celle de **Steinhausen 1944** ZG peut aussi être placée au Moyen-âge. (Préhistoire voir RAS 1995/95 et 1996/70).
(Réd.)

Potiers et tuiliers à Aventicum. Un état de la question

Castella, Daniel. In: BPA 37, 1995 (1996), 113-141. Ill. Pls. Biblio.

Synthèse consacrée aux vestiges archéologiques avenchois liés à l'activité des potiers et des tuiliers. La plupart des structures et des objets présentés ont été mis au jour dans les années soixante et sont demeurés inédits. En dépit d'une documentation très lacunaire, il a été possible de mettre en évidence deux secteurs d'activité principaux, situés en marge du tissu urbain. L'un d'eux, très mal connu, peut être localisé dans les environs de la *Porte de l'Ouest* et du coteau de *Saint-Martin* grâce à la découverte de ratés de cuisson, majoritairement à revêtement argileux et datables des 2^{ème} et 3^{ème} s. La seconde zone d'activité se situe dans les faubourgs nord-est de la ville. Les principaux vestiges mis en évidence sont deux (ou trois?) fours de tuiliers (1962-1964) et un four de potier (1968), datés du 1^{er} s. apr. J.-C. Les fours de tuiliers se signalent par leurs plans circulaires, uniques sur le territoire helvétique. La production d'imitations de sigillée et de céramique commune est attestée par des rebuts de fabrication et divers accessoires de potier découverts dans les environs du four de potier et plus au nord, dans un secteur de dépotoirs (A la *Maladaire*). Plus récemment, d'autres témoins de l'industrie de la céramique et de la terre cuite ont été signalés *extra muros*, dans le domaine de la villa suburbaine *du Russalet*.
(Au.)

La route et les vestiges gallo-romains de Alle, Noir-Bois (JU, Suisse). 1995

Demarez, Jean-Daniel. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1996, 28 p. Ill. Pls. Biblio. (Archéologie et Transjurane 43C).

L'étude concerne une route comportant quatre niveaux correspondant à des aménagements successifs, liés à des problèmes d'évacuation des eaux. En bordure se trouvait une mansio d'origine militaire. Deux voies privées reliaient la route à la villa des *Aiges*. Monnaies. Le mobilier céramique présente un faciès régional inédit et dont

les types ne se retrouvent pour l'instant qu'en Ajoie. Voir aussi RAS 1996/**405** et **406**.
(Réd.)

6E 6F 5bC

JU

RAS 1996/**405***

Le site d'Alle, Noir Bois (JU, Suisse). Les vestiges gallo-romains. Premiers acquis. Rapport 1994

Demarez, Jean-Daniel. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1995, 29 p. Ill. Pls. Biblio. (Archéologie et Transjurane 34 C).

Synthèse de RAS 1993/**408**, 1994/**361**, 1995/**335** et **393**. Approche chronologique des structures et tentative d'interprétation. Etude des monnaies celtiques découvertes sur le site et qui remonteraient au début de l'époque augustéenne. Catalogue des objets en bronze.
(Réd.)

6E

JU

RAS 1996/**406**

Le site de La Tène et la route gallo-romaine de Alle, Pré-au-Prince (JU, Suisse). Fouilles et prospections géophysiques 1995

Demarez, Jean-Daniel. Avec une contribution de Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1996, 22 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 43D).

L'empierrement gallo-romain prolonge celui mis au jour in RAS 1995/**393** et indiquerait une voie à caractère privé vers la villa des *Aiges*; présence de restes de tuiles liés à une phase de réfection. Fragments de céramique et d'un éventuel élément d'attelage. Les sondages géophysiques laissent supposer une bifurcation de l'axe principal, dont se détachait une route reliant l'Ajoie à Augst.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1996/**407**

L'atelier de tuiliers d'Avenches "En Chaplix"

Eschbach, François; Castella, Daniel. In: BPA 37, 1995 (1996), 143-188. Ill. Pls. Biblio.

L'article expose les résultats des fouilles de deux fours de tuiliers dont l'un compte actuellement parmi les plus grands connus au nord des Alpes. Situées en périphérie de la villa du *Russalet*, ces installations ont fonctionné entre la seconde moitié du 2^{ème} et le début du 3^{ème} s. Outre une description détaillée des vestiges très bien conservés, on trouvera une approche typologique, une nomenclature allemande et anglaise des termes techniques, une tentative de quantification de la production (nombre d'ouvriers et leur spécialisation, problèmes relatifs au fonctionnement, travail saisonnier, etc.) ainsi qu'une présentation des marques digitées et empreintes animales sur les tuiles. Le tout est complété par une riche documentation photographique, de nombreux schémas explicatifs et dessins de terrain. L'article comporte également une tentative de datation archéomagnétique.
(Au.)

Römischer Ziegelbrennofen in Triengen

Fetz, Hermann. In: 13. Bericht der Stiftung Ziegelei-Museum 1996, 17-24. Ill.

Dieser Aufsatz stellt den Befund des römischen Ziegelbrennofens vor, der in der pars rustica des römischen Gutshofes auf dem Murhubel in Triengen ausgegraben wurde. Es handelt sich dabei um einen kleinen Brennofen, der sicher gleichzeitig, wenn nicht sogar vor den grossen, legionseigenen Öfen in *Vindonissa* in Verwendung gestanden hat.

(Au.)

Zwei frühromische Töpferöfen aus Solothurn

Furrer, Jacqueline. In: Archäologie und Denkmalpflege im Kanton Solothurn 1, 1996, 7-45. Ill. Tfn. Biblio.

Im Frühjahr 1990 wurden erstmals in der Altstadt von **Solothurn** Keramikbrennöfen, die noch ihren letzten Brand, u.a. Dolien vom Typ "Zürich-Lindenhof" enthielten, aus der frühen Römerzeit entdeckt. Es handelt sich um zwei sehr gut erhaltene Töpferöfen, die anlässlich einer Notgrabung an der *St. Urbansgasse 4* knapp 3 m unter dem heutigen Gehniveau zum Vorschein kamen. Beide Öfen waren kreisrund, mit einem Durchmesser von 120 beziehungsweise 170 Zentimetern. Sie waren in den anstehenden Boden eingetieft. Aus deren gemeinsamer Bedienungsgrube führte der 90 Zentimeter lange Einfeuerungskanal in den grösseren, oxidierend brennenden Ofen 2 – vermutlich ein Schachtofen mit loser Abdeckung –, der 10 bis 20 Zentimeter kürzere in den reduzierend gefahrenen Ofen 1 – mit grosser Wahrscheinlichkeit ein Kuppelofen. Die Ofenwände der Brennkammer von Töpferofen 1 waren noch bis zu einer Höhe von 28 Zentimetern erhalten. Der Ofen 2 wurde beim Bau eines modernen Kellers bis auf das Niveau der Lochtenne zerstört. Berechnungen zum Fassungsvermögen der Öfen belegen, dass es sich beim Brenngut um die letzte Beschickung handelt, nämlich Gebrauchskeramik, die sich drei Gefässgattungen zuweisen lässt: Topf, Kochtopf und Dolium, die zwischen 15 und 50 Litern fassen konnten. Keramikanalysen belegen unter anderem, dass nicht nur alle Gefässe, sondern auch die Öfen aus demselben Ton geformt wurden. Die Dolien gehören dem frühkaiserzeitlichen Typ "Zürich-Lindenhof" an; sie erbringen erstmals den Nachweis für eine lokale Herstellung im Gebiet der heutigen Schweiz. Als typische Leitform für die augusteisch-tiberische Zeit verweisen sie das Fundgut zu den frühesten römischen Funden Solothurns.

(Au.)

Historische Ziegelöfen in der Schweiz – Bemerkungen zum Kenntnisstand

Goll, Jürg. In: 13. Bericht der Stiftung Ziegelei-Museum 1996, 47-52.

Für das Gebiet der Schweiz fehlt eine Übersicht über ehemalige Ziegelbrennöfen, obwohl für die römische Zeit Karten mit erfassten Anlagen publiziert worden sind.

Antike Ofentypologie. Beschreibung des meistvertretenen Typ der römischen Öfen.
(Réd.)

6E

NE

RAS 1996/**411***

Routes neuchâtelaises. Vouloir – Construire – Utiliser – Prévoir

Henry, Philippe et alii. Avec des contributions de Egloff, Michel; Meia, Jean. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 1995, 239 p. Ill. Biblio.

Attribution de la *Vy d'Etraz* à l'époque romaine. Cette route, dont un embranchement est visible à **Saint-Blaise**, occupait sans doute un rang mineur dans la hiérarchie des voies romaines.

(Réd.)

6E 6A

SG

RAS 1996/**412**

Gesteine, Rohstoffgewinnung und Steinverarbeitung im Sarganserland

Imper, David. In: *Minaria Helvetica* 16a, 1996, 3-60. Ill. Biblio.

Geologie des Sarganserlandes. Auflistung der wichtigsten römischen Einrichtungen: einige auf den Anhöhen gelegene Befestigungsanlagen waren mit Zisternen versehen. Schon sehr früh hat man die guten Mahleigenschaften des Melsersteins erkannt aber römische Steinbrüche wurden bisher keine entdeckt: die ältesten Mühlsteine fand man bei den Ausgrabungen von *St. Jöri* (**Walenstadt Berschis**) und auf dem *Castels* (**Mels**). (Urgeschichte s. RAS 1996/**104**).

(Réd.)

6E

GR I

RAS 1996/**413***

Le antiche strade dello Spluga

Planta, Tumasch. – Chiavenna, 1993, 67 p. e [46]p. di fotografie. Ill. Piante. (Quaderni del Centro di studi storici valchiavennaschi 8).

Traduzione italiana del capitolo *Alte Wege am Splügenpass* di RAS 1990/**402**.

(Réd.)

6E

A FL GR

RAS 1996/**414**

Eine spätrömische Strassenstation auf dem Boden des heutigen Vorarlbergs?

Rollinger, Robert. In: *Montfort* 48, 3, 1996, 187-242.

Untersuchung der Station von *Clunia* im Kontext einer Entwicklung des Verkehrsnetzes in Rätien: Wichtigkeit der Routenführung von Mailand über Chur nach Bregenz. Bemerkungen zu den verschiedenen Routen, die die Pässe des Graubündens überqueren. Wenn auch immer wieder Chur als Statthaltersitz der Raetia I postuliert wird, so werden Bregenz und Kempten als Alternativen angeboten: Darstellung der

Belegungsphasen Churs. Die neue Rhein-Iller-Donau Grenzlinie wurde zu einer wehrhaften Befestigungskette ausgebaut, mit einem Kastell in Schaan; gesteigerter Stellenwert der Verbindung von den Bündnerpässen an den Bodensee. Verkehrsgeographische Schlüsselstellung Bregenz im kombinierten Schiffs- und Landverkehr. Der Alpenrhein dürfte entlang der Strecke von Chur nach Bregenz höchstens flussabwärts schiffbar gewesen sein. Probleme der Glaubwürdigkeit der Peutingerischen Karte. Unsicherheit die Villenanlagen von den Raststationen strikt auseinanderzuhalten.
(Réd.)

6E

BL

RAS 1996/**415**

Brückenquader in Zweitverwendung?

Schaub; Markus. In: JbAK 17, 1996, 59-69. III.

Im Südteil der Grabung 1995.64 wurde gegen die Ergolz eine Uferverbauung aus grossen, teils keilförmigen Sandsteinquadern aufgedeckt. Die Form, Art und Fundlage der Quader in Zweitverwendung macht es wahrscheinlich, dass sie ursprünglich aus einer nicht datierbaren zerstörten Brückenkonstruktion stammen: Die Pfostenlöcher unter der Uferverbauung und ihre Baugrube enthielten eine römische Münze, Keramik- und Ziegelfragmente. Sekundär zum Quader umgearbeitete Säulentrommel. S. auch RAS 1996/**489**.
(Au.)

6F 6B

AG

RAS 1996/**416**

Werkstätten und Laboratorien

In: JRGZ 41.2, 1994 (1996), 637-652. III.

Restaurierung eines römischen Helms aus **Windisch**.
(Réd.)

6F 6B

AG

RAS 1996/**417**

Werkstätten und Laboratorien

In: JRGZ 42.2, 1995 (1996), 638-650. III.

Restaurierung eines Gladius mit Cingulumbeschlägen aus **Windisch**, und des Fragments eines zweiten Gladius: zum ersten Mal stehen bestimmte Dekorationen des Cingulums in direktem Zusammenhang mit einem Gladius des Typus Mainz.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1996/**418**

Le médaillon en plomb découvert "En Chaplix"

Amrein, Heidi. In: Aventicum 3, 1996, 1-7. III. Biblio.

Cette plaquette, ornée d'un portrait qui pourrait être celui d'Antonia Minor, émanait vraisemblablement d'une administration impériale. Il s'agirait d'un sceau officiel apposé sur une marchandise lors de son transport.
(Réd.)

6F 6C

VD

RAS 1996/**419**

Le buste en or d'Avenches

Chamay, Jacques; Hochuli-Gysel, Anne. In: Bronze et or. Visages de Marc Aurèle. – Genève, Association Hellas et Roma, 1996, 115-125. Ill.

Historique de la découverte et description de l'objet. Commentaire du milliaire trouvé *En Colovrex* près de Nyon et remontant au règne de Marc Aurèle.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1996/**420**

Augusta Raurica. Katapultpfeilspitze (?) mit Stempel

Deschler-Erb, Eckhard. In: Instrumentum 4, 1996, 1 und 13. Ill. Biblio.

Bei dem vierseitig gestempelten Eisenbolzen aus Insula 22 handelt es sich mit grösster Wahrscheinlichkeit nicht um eine Waffenspitze, sondern um ein Werkzeugteil.
(Au.)

6F

ZH

RAS 1996/**421**

Die Kleinfunde aus Edelmetall, Bronze und Blei

Deschler-Erb, Eckhard. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 7. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Die Funde aus Metall. Ein Schrank mit Lararium des 3. Jahrhunderts. – Zürich und Egg, Phototar, 1996, 13-139, 277-320. Ill. Tfn. Biblio (253-262). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 27).

Mit Ausnahme der Fibeln und der Stücke, die aus einem Schrank mit Lararium und dessen Umfeld stammen, werden sämtliche Bronze- Blei- und Edelmetallfunde vorgestellt und in ihren typologischen Zusammenhang gebracht. Mit den über 1400 Objekten, die zur besseren Gliederung in zehn Kategorien und zahlreiche Unterkategorien aufgeteilt sind, können letztendlich alle Bereiche des provinzialrömischen Lebens erfasst werden, die mit Buntmetall in Kontakt kamen. Mit 120 Stücken bilden die Militaria einen beachtlichen Teil an der Gesamtmenge, zumal wenn man bedenkt, dass die Funde aus einem Vicus stammen. Dieser hohe Anteil lässt sich zum Teil mit durchreisenden Soldaten, zum Teil mit einem mutmasslichen Posten und zum Teil mit ansässig gewordenen Veteranen erklären.
(Au.)

6F

VD

RAS 1996/**422**

Venatio et peinture murale romaine à Yvonand-Mordagne (VD)

Dubois, Yves. In: AS 19, 3, 1996, 112-122. III.

La découverte, en 1990, d'un important gisement de peinture murale dans un portique de la villa d'**Yvonand Mordagne** a permis la reconstitution d'un décor thématique centré sur la chasse d'amphithéâtre. Datable de 110-120 apr. J.-C., ce décor, l'un des principaux de la pars urbana, voit l'alternance, en zone médiane et sur fond noir, de panneaux jaunes ornés d'une bordure ajourée, et de panneaux rouges, plus larges, imitant des trophées de chasse: peaux de bêtes – cervidés, fauves, etc. – tendues aux angles de cadres fictifs. Au milieu de chaque panneau rouge, une vignette centrale, fort détaillée, représente un venator équipé chaque fois différemment. La composition globale présente plusieurs éléments traditionnels campaniens, rares dans les provinces nord-occidentales, mais témoigne aussi des tendances décoratives italiennes du moment. La position privilégiée du décor dans la villa le désigne comme une commande spécifique, à mettre sans doute en relation avec l'édification des amphithéâtres d'Avenches ou de Nyon à même époque.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1996/**423**

Ein Schrank mit Lararium des 3. Jahrhunderts

Ebnöther, Christa; Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Deschler-Erb, Eckhard; Rütli, Beat. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 7. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Die Funde aus Metall. Ein Schrank mit Lararium des 3. Jahrhunderts. – Zürich und Egg, Phototar, 1996, 229-251, 350-351. III. Tfn. Biblio (253-262). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 27).

Die Analyse von Befundkontext (C.E.) und Inhalt (A.K.-H., C.E., E.D.-E.; B.R.) des 1978 am Westrand des Vicus *Vitudurum-Oberwinterthur* entdeckten Fundensembles ergab, dass es sich dabei um einen in einem Gebäude aufgestellten und in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. verstürzten Geschirrschrank mit integriertem Lararium oder einem Aediculaaufbau gehandelt haben musste. Das Lararium umfasste vier Bronzestatuetten bzw. Statuettengruppen: einen Merkur mit Hahn und Ziege der früheren Kaiserzeit, einen weiteren Merkur und eine Minerva wahrscheinlich des späteren 2. Jhs. sowie eine ursprünglich zu einem Klappgestell gehörende Amorstatuette auf einer Löwenpranke (2. Jh.) und schliesslich ein Sockel sowie ein Schälchen, das vielleicht auch als Sockel verwendet wurde. Bei den im Schrank aufbewahrten Gefässen handelte es sich ganz offensichtlich um einen Teil des "besseren Geschirrs" dieses Haushaltes: es war dies nebst Auftrags-/Essgeschirr (Curle 23, Drag. 37 aus Rheinzabern) ein Trinkservice, das sich aus drei Lavezbechern, einem Glasbecher des mittleren 3. Jhs., einem mit Eisenringen gefassten Daubeneimer sowie einem eisernen Schöpflöffel zusammensetzte. Der Artikel umfasst ausserdem eine kurze Besprechung des 1709 auf der nahen Anhöhe (Lindberg) entdeckten Sakralhortes (A.K.-H.), zu dem zwei Merkurstatuetten, sieben Tierstatuetten, fünf Motivbeilchen und achtzehn verzierte Bronzestäbchen gehörten und der wahrscheinlich noch im 1. Jh. verwahrt wurde. Im Gegensatz zum Lararium, das eine typisch römische Religionspraxis dokumentiert, belegt dieser Fund eine Form der traditionellen einheimischen Religionsausübung.

(C. Ebnöther)

6F

FR

RAS 1996/**424**

Fresques romaines. Trouvailles fribourgeoises

catalogue d'exposition (17 février-8 avril 1996)
édition bilingue

Edité par Fuchs, Michel. – Fribourg, Musée d'art et d'histoire, 1996, 72 p. Ill. Biblio.

Etat des connaissances sur la peinture murale romaine dans le canton de Fribourg, depuis le fragment d'un Pégase et les cornes d'abondance miniatures de **Cheyres** trouvés en 1778 au décor de portique de la villa de Vallon reconstitué pour l'exposition. Les vestiges peints des villae de **Bösingen**, de **Châtillon La Vuarda**, de **Chiètres**, de **Galmiz**, de **Marly Les Râpettes**, de **Morat Combette**, de **Pont-la-Ville**, de **Riaz L'Etrey**, de **Sorens** et de **Vuadens** sont présentés, augmentés de la restitution des panneaux rouges et noirs du déambulatoire du sanctuaire de **Riaz**.
(Au.)

6F 6B

BL

RAS 1996/**425**

Aus Bronzeschrott werden zwei römische Pferdestatuen

Furger, Alex R. In: BHbl 61, 4, 1996, 141-144. Ill.

Lager eines Bronzegießers: Altmetallsammler die sich des unbrauchbar gewordenen Altstoffes annahmen und ein eigentliches Recycling praktizierten. Es erwies sich, dass die 212 Kilogramm wiegenden Teile zu zwei gut lebensgrossen Pferden, zu den dazugehörigen Reitern und wohl auch zu anderen Statuen gehören. Die genauen Ergebnisse dieser Studie liegen im RAS 1996/**429** vor. Die Forschungen lassen neben den technikgeschichtlichen Erkenntnissen auch Rückschlüsse auf die Geschichte Augusta Rauricas zu.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1996/**426***

Neues aus alten Beständen

[Hartmann, Thomas]. In: Vindonissa News 2, 1991, 7-8. Ill.

Vorstellung von zwei noch unpublizierten Lampenbildern.

(Réd.)

6F

D BL

RAS 1996/**427***

Eine Jupiterstatuette aus Orsingen im Hegau

Hiller, Hilde. In: Archäologische Nachrichten aus Baden 54, 1995, 3-12. Ill. Biblio.

Diese Statuette steht in engem Zusammenhang mit derjenigen von Augst und Wissembourg (Elsass). Der Orsinger und der Augster Jupiter könnten entweder aus unmittelbar aufeinander folgenden Kopierserien stammen oder sogar aus derselben. Aus einer viel späteren Kopierserie, die aber wohl vom Orsinger und Augster Jupiter unmittelbar abhängt, stammt die kleinere Statuette in Wissembourg.

(Réd.)

Passions d'Arènes. Des jeux romains à Carmen

Hochuli-Gysel, Anne. In: *Aventicum* 2, 1996, 15-19. Ill.

Présentation d'une applique couverte d'une glaçure plombifère et représentant un gladiateur: elle était fixée sur un récipient en céramique aujourd'hui perdu; description du procédé de fabrication. La gladiature connut un grand essor au milieu du 1^{er} s. apr. J.-C., ce thème se rencontrant sur des supports tels que la verrerie, la sigillée ou les lampes, pour n'en citer que quelques-uns.

(Réd.)

Ein Depot zerschlagener Grossbronzen aus Augusta Raurica

Janietz Schwarz, Bettina; Rouiller, Dominique. Mit Beiträgen von Maggetti, Marino; Reiss, Thomas; Riederer, Josef; Rütli, Beat; Schaller, Eduard. – *Augst, Römermuseum Augst*, 1996, 280 S. Ill. Biblio. (FiA 20).

Rund 1460 Fragmente von zerschlagenen Grossbronzen befanden sich noch in einem Depot, das um die Mitte des 3. Jhs. n.Chr. in einem stillgelegten Abwasserkanal eines Wohnhauses in der Insula 28 von *Augusta Raurica* als Ressource für eine benachbarte Bronzegiessereiwerkstatt niedergelegt wurde. Im Jahr 1961 entdeckt, konnte eine eingehende Untersuchung des sog. Schrottfundes erst ab 1991 im Rahmen eines insgesamt auf sechs Jahre veranschlagten Forschungsprojektes erfolgen. Nachdem ersichtlich war, dass diejenigen Fragmente, die sich aufgrund ihrer Beschaffenheit eindeutig als Pferdefragmente identifizieren liessen, von zwei Pferdefiguren stammen mussten, konzentrierte sich die erste Etappe des Projektes auf ihre statuarische Rekonstruktion sowie auf die Erforschung ihrer Herstellungstechnik: Die Ikonografie beider Pferde entspricht jeweils der eines Reittieres, das Bestandteil einer Reiterstatue gewesen ist. So war das lebensgrosse Pferd I im Passgang, das leicht überlebensgrosse Pferd II hingegen in die Levade aufgestiegen dargestellt. Anhand der Werkspuren, vornehmlich an der Innenseite der Wandung, wurde versucht, unter Beiziehung von naturwissenschaftlichen Methoden, der Atomabsorptionsspektralanalyse, dem Röntgen sowie mit Hilfe von Schliffen und Gusstonanalysen, den Herstellungsprozess der beiden Statuen möglichst detailliert zu rekonstruieren. Demzufolge bestanden beide Statuen aus separat gegossenen und anschliessend durch Guss miteinander verbundenen Einzelteilen; die Gussmodelle aus Wachs für diese Gussteilstücke wurden aus Negativformen gewonnen, die zuvor von einem Urmodell abgenommen worden waren. Die Unterschiede in der Werktechnik der beiden Statuen, nämlich ihre voneinander abweichende Aufteilung in Gussteilstücke sowie die verschiedenartigen Verbindungs- und Reparaturtechniken, bieten Anhaltspunkte dafür, dass die Statuen in verschiedenen Werkstätten hergestellt worden sind.

(Au.)

Römische Bronzeappliken. Historische Reliefs im Kleinformat

Kreilinger, Ulla. – Heidelberg, Verlag Archäologie und Geschichte, 1996, 224 S. Tfn. Biblio. (Archäologie und Geschichte 6).

Unter den 273 Objekten des Kataloges, befinden sich einige Appliken und Statuetten aus **Avenches** (Nr. 179, 183 und 188), **Martigny** (Nr. 197) und **Lausanne Vidy** (Nr. 198). Darstellungen von Barbaren und von Opferszenen.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1996/**431**

Dekorierte Gladii und Cingula: Eine ikonographische Statistik

Künzli, Ernst. In: JRMES 5, 1994 (1996), 33-58. Ill. Biblio.

Politische Propaganda auf Waffen in der frühen Kaiserzeit. Die 98 bisher greifbaren Gladii sind in drei Kategorien aufgeteilt, 40 stammen aus dem schweizerischen Gebiet, hauptsächlich aus dem Schutthügel von **Windisch**. Wiederholung der verschiedenen dargestellten Themen, besonders wichtig die politischen Darstellungen. In manchen Fällen ergeben das Gladius und das Cingulum eine ikonographische Kombination (s. RAS 1996/**417**). Die in der mittleren Kaiserzeit stattfindende Ablösung des Gladius durch die Spatha führte zu einer Änderung in der Dekorstruktur.
(Réd.)

6F

AG BL TG ZH

RAS 1996/**432***

Schmuck und Tracht zur Römerzeit

Martin, Max; Martin-Kilcher, Stefanie; bearbeitet von Furger, Alex R.; Huck, Silvia; Lüscher, Geneviève. Zweite korrigierte Auflage. – Augst, Römermuseum, 1992, 30 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 2).

Zusammen mit den Objekten aus den Grab- und Schatzfunden verraten aber gerade Funde aus Siedlungen einiges zu Tracht und Schmuck, durch ihr zahlenmässiges Vorkommen, ihre Zeitstellung und Herkunft. Zu den frühesten bildlichen Belegen des gallischen Kapuzenmantels zählt die in Eschenz TG entdeckte Statue aus Eichenholz. Gräber mit mehreren Fibeln der Nekropole von **Allschwil BL** geben Auskunft über die Frauenkleidung. Der Goldfund von **Obfelden Lunnern ZH** wird unter den Schatzfunden mit wertvollem Schmuck erwähnt. Verschiedene Beispiele von Schmuckstücken aus **Augst BL** und **Kaiseraugst AG** wurden für den Befund ausgesucht.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1996/**433***

Römische Geschirrflicker

Martin-Kilcher, Stefanie; bearbeitet von Furger, Alex R.; Huck, Silvia; Lüscher, Geneviève. Zweite korrigierte Auflage. – Augst, Römermuseum, 1992, 14 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 1).

Beschrieb von Keramikgeschirr, wovon das meisten aus **Augst** stammt, und welches

repariert wurde. Erklärung der verschiedenen Reparaturtechniken.
(Réd.)

6F

GE

RAS 1996/**434**

Fresques murales "à la romaine" à Vandoeuvres

Ramjoué, Evelyne. In: Flash Vandoeuvres 17, 1996, 11-12. Ill. Biblio.

Les fragments de peintures murales découverts représentent des éléments ornementaux inspirés de modèles pompéiens.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1996/**435**

Die Baueisen aus der Curia und aus dem Tempel Sichelen 2 in Augusta Raurica

Schaltenbrand Obrecht, Verena. In: JbAK 17, 1996, 311-372. Ill. Tfn.

Das Fundmaterial (Bandhaken verbunden mit Splinten; Klammern; Winkelbänder; Bänder; Nägel; Scharnierbänder) ist nach Typengruppen geordnet untersucht worden, und zwar im Hinblick auf die ehemalige Verwendung und davon abzuleitende Hinweise für die Rekonstruktion der Gebäudeausstattung, auf ablesbare römische Masseinheiten, auf typische Grössengruppen und auf schmiedetechnische Spuren. In publizierten Fundkatalogen wurden Bandhaken bisher kaum vorgestellt, ausführliche Funktionsdeutungen fehlen. Der offizielle Charakter der beiden Fundorte und die grosse Zahl von Bandhaken deuten darauf hin, dass es sich dabei – zusammen mit den Splinten – um eine Aufhängevorrichtung für hölzerne Deckenverkleidung, z.B. in Form von in römischer Zeit beliebten Kassetten, handelt. Rekonstruktionsvorschläge der Inneneinrichtung der Curia (erster Bauzustand) und des Umganges von Tempel Sichelen 2 ergeben sich aus der Funktionsbestimmung der verschiedenen Baueisengruppen. Die Vermessung der einzelnen Typengruppen zeigt, dass verschiedene Objektdimensionen auf der römischen digitus-Masseinheit beruhen, ebenso auch die durch die umgeschlagenen Schäfte und Schenkel bestimmten Holzdicken. Der gute Erhaltungszustand des Materiales erlaubt es schliesslich, anhand gewisser schmiedetechnischer Spuren den Arbeitsablauf bei der Fertigung verschiedener Objekte zu rekonstruieren.
(Au.)

6F

ZH

RAS 1996/**436**

Die Eisenfunde

Schaltenbrand Obrecht, Verena. Mit Beiträgen von Geiger, Thomas; Pleiner, Radomir; Serneels, Vincent. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 7. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Die Funde aus Metall. Ein Schrank mit Lararium des 3. Jahrhunderts. – Zürich und Egg, Phototar, 1996, 141-228, 271-275, 320-350. Ill. Taf. Biblio (253-262). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 27).

Es werden gegen 1500 Eisenobjekte und rund 7000 Nägel der Ausgrabungen im Westteil des Vicus (1977-1982) vorgestellt. Dazu kommt die metallurgische

Untersuchung eines kleinen gestempelten Eisenbarrens und die Besprechung einer Auswahl von Schmiedeschlacken. Das Fundmaterial stammt vorwiegend aus dem 1. und dem frühen 2. Jh. n.Chr., doch sind auch Besiedlungsspuren des 3. und 4. Jhs. belegt. Alle üblichen Lebensbereiche wie Wohnen, Essen und Arbeit sind durch Funde abgedeckt. Die vorliegenden Fundstücke zeigen einen kleinen, repräsentativen Ausschnitt der Objektmenge, die während der Besiedlung des Vicus im Gebrauch war. Es scheint jedoch, dass die Häuser vor der Auflassung jeweils recht sorgfältig geräumt worden sind und zum Material Sorge getragen wurde, denn umfangreichere Gegenstände kamen vorwiegend in der in römischer Zeit nicht zugänglichen Kanalisation zum Vorschein. Zahlreich vertreten sind Werkzeuge (130 Stück), zur Hauptsache zur Bearbeitung von Holz, aber auch von Metall und zur Verarbeitung von Leder und Textilien. Der Landwirtschaft und Viehhaltung zuweisbare Geräte wie etwa ein Hufschuh, Hufeisen, Schellenklöppel, Stallkette mit Kettenwirbel, Karstzinken, Sech, Deichselverstärkungsbänder etc. sind eher selten. Küchengerätschaften hat es verschiedenste, so zum Beispiel Kesselrand- und Eimerverstärkungsbänder, Attaschen, Kasserollenteile, Kesselhaken, Bratroststäbe, Kesselfleischhaken, Lämpchen, Waagenbestandteile und Gewichte. Messer (insgesamt 61 Klingen) wurden, wie die unterschiedlichen Formen zeigen, nicht nur in der Küche, sondern auch von verschiedenen Handwerkern verwendet. Drei Fingerringe waren ursprünglich mit gläsernen Gemmen geschmückt. Schlüssel (58 Stück) und Stili (77 Stück), deren Formen gewisse chronologisch bedeutsame Abfolgen erkennen lassen, sind erstaunlich zahlreich. Waffenbestandteile hingegen (v.a. Geschosspitzen) liegen nur in geringer Zahl vor (26 Stück). Eiserne Bestandteile der Inneneinrichtung und des Mobiliars wie auch Baueisen und Nägel sind recht zahlreich.

(Au.)

6F

JU

RAS 1996/**437***

L'art en partage

Schifferdecker, François et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1995, 9 p. III.

Parmi les objets archéologiques concernés par le partage des biens culturels entre le canton de Berne et le Jura, figurent 650 monnaies romaines provenant du *Mont-Terri*, ainsi que la statuette de Mars en bronze, trouvée en 1911 à **Delémont**.

(Réd.)

6F

AG BL VD

RAS 1996/**438**

Römische Haarnadeln mit Frauenbüste

Stutzinger, Dagmar. In: Bjb 195, 1995 (1996), 135-208. III. Biblio.

Typologie und Chronologie. Verschiedene Varianten dieser Objekte werden im heutigen Gebiet der Schweiz vorgestellt: in **Windisch** (Nr. 18, 31 und 33), **Augst** (Nr. 35, 137 und 138) und **Avenches** (Nr. 42), dies entspricht sieben Eintragungen von den 139 im Katalog enthaltenen.

(Réd.)

Iconographie et religion dionysiaques en Gaule Belgique et dans les deux Germanies

Tassignon, Isabelle. – Liège, 1996, 378 p. Ill. Biblio. (Bibliothèque de la Faculté de Philosophie et Lettres de l'Université de Liège 265).

Histoire et diffusion du culte de Bacchus. L'analyse des documents renvoie à plusieurs monuments découverts sur le territoire de la Suisse actuelle. Il s'agit principalement de bronzes et de sculptures, importées parfois d'Italie: statuettes de Bacchus enfant sur un lion, provenant de Venthône (cat. 34-37); statuettes de Bacchus d'Avenches (74) et de Lunkhofen (75); bustes d'Augst (121) et d'Avenches (122); représentation de Bacchus accompagné d'un satyre à Augst (130) et Martigny (131); Bacchus et Ariane à Nyon (142) et Kaiseraugst (144), ainsi que sur les mosaïques d'Avenches (146) et Vallon (147); satyres de Lausanne-Vidy (179), Nyon (180), Chavornay (192) et Avenches (195 et 197); ménades d'Avenches (216, 227 et 231); panthères d'Yverdon (251) et du Musée de Berne (252), ainsi que sur les mosaïques d'Avenches (258) et Vallon (259); amours d'Avenches (273), de Venthône (276 à 278) et sur la mosaïque de Vallon (283); vase bachique d'Avenches (296); inscription sur une base de statue de Saint-Prex (302 – CIL XIII 5032); bustes décoratifs ornant un trépied d'Augst (324).
(Réd.)

6F

AG BS FR

RAS 1996/440

Römische Dolche – Bemerkungen zu den Fundumständen

Thiel, Andreas; Zanier, Werner. In: JRMES 5, 1994 (1996), 59-81. Ill. Biblio.

Die ungewöhnlich grosse Häufung von insgesamt 40 Dolchen und Dolchteilen aus *Vindonissa* (Nr. 75-88, 125-132, 155, 167-171) – vor allem vom Schutthügel der 21. Legion – überragt das Material anderer Fundplätze derartig, dass diese Deponierung sich nicht in die für diesen Artikel definierten möglichen Ursachen einfügen will: die grossteils wohl absichtlich zerstörten und zerhackten Dolchscheiden sind als Zeugnis eines Racheaktes der Helvetier im Zuge der Ereignisse von 69/70 n.Chr. gedeutet. Beschrieb der Untersuchungsmethode und Katalog mit 179 Eintragungen wovon vier aus dem Gebiet der heutigen Schweiz stammen: **Basel** (Nr 73 und 124), **Baden** (Nr. 156) und **Vully-le-Haut** (Nr. 166), wo man einen Militärposten vermutet. Ausgehend von ihrem Erhaltungszustand werden die Dolche in fünf Gruppen eingeteilt.
(Réd.)

6F

BL BS

RAS 1996/441

Schlüssel im Historischen Museum Basel

Wittwer, Samuel; Brenner Kipfer, Susanne. In: Historisches Museum Basel. Jahresbericht 1995 (1996), 23-36. Ill.

Besprechung eines in **Augst** gefundenen Fingerringsschlüssels und eines Bronzeschlüssels aus dem gallo-römischen Tempel in **Riehen Pfaffenloh**.
(Réd.)

6G

TI

RAS 1996/442*

Resti di una villa romana in "Mura" di Morbio Inferiore

Albisetti, Nino. In: Almanacco di Vita Chiassese 1988 (1987), 17-20. Ill.

Dopo una presentazione degli scavi anteriori, questo articolo riprende il testo di RAS 1988/327, ma con fotografie supplementari.

(Réd.)

6G

ZH

RAS 1996/443

Herausgegriffen. Ein Blick in die Sammlung des Heimatmuseums in Oberweningen

Christener, Hans-Peter. – Oberweningen, 1996, 40 S. Ill. Biblio. (29. Jahrbuch des Zürcher Unterländer Museumsvereins 96/97).

Übernimmt die Angaben von RAS 1988/433. (Urgeschichte s. RAS 1996/105).

(Réd.)

6G

VS

RAS 1996/444*

Brig-Glis/Waldmatte. Ein seit 1500 Jahren vergessenes Dorf

Curdy, Philippe; Paccolat, Olivier et alii. In: Historia. Mitteilungsblatt der "Pro Historia Glis" 2, 1995, 4-22. Ill.

Auf dem Fundgelände einer eisenzeitlichen Siedlung wurde eine völlig neue terrassenartige Ansiedlung geplant. Dieses Dorf bestand mehr als 200 Jahre bevor es völlig verlassen und von einer mächtigen kompakten Sandschicht begraben wurde; ein ganz neues Dorf wurde weiter oben errichtet. Drei Gebäudetypen können unterschieden werden: ebenerdige Häuser, Konstruktionen mit abgehobenem Boden und Grubenhäuser: die unterschiedlichen Gebäudeformen standen in einer stark lokal geprägten Tradition. Ein Haus, das mit den klassischen römischen Bautechniken, und mit einem bemalten Verputz errichtet wurde, kann als religiöses Gebäude oder als Mausoleum interpretiert werden. Die bisher bekannten Gräbergruppen lagen am östlichen Ortszugang; unter den Böden der Häuser wurden Gräber von Neugeborenen gefunden. Während man in einigen Seitentälern bei der Körperbestattung blieb, wurden im östlichen unteren Hangbereich Brandgräber angelegt: ihre Entdeckung ist ein wichtiges Indiz für die Romanisierung der Region; die Grabbeigaben umfassten fast immer zwei Fibelpaare. Von der Mitte des 3. Jhs. an, kehrte man zu Körperbestattungen zurück. Die Lebensgrundlage der Bevölkerung beruhte im wesentlichen auf der Landwirtschaft und der Viehzucht: Anbau von Hafer, Pflugspuren, Misthaufen zeigen das Vorhandensein von Ställen an. Kulturelle Verwandtschaft und enge Kontakte mit dem Tessin und dem Ossolatal.

(Réd.)

6G

VD

RAS 1996/445

De la villa romaine de la Combaz à St. Nicolas de Vers

Dedie, Olivier. – Rolle, Société d'Histoire de la Côte, 1996, 20 p. Ill.

Présentation des trouvailles archéologiques à partir du siècle passé: éventuel four artisanal, pied de colonne; restes de tuiles, de céramique et de verre, amphore, monnaies, clous, tesselles, ossements d'animaux. L'article reprend ensuite les données de RAS 1985/**371**: bassin avec fond en opus spicatum; céramique. Mention de la découverte de sépultures romaines à L'Isle vers 1710.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 1996/**446**

Dietikon und Neftenbach ZH: Zwei vergleichbare Gutshöfe?

Ebnöther, Christa; Rychener, Jürg. In: JbSGUF 79, 1996, 204-208. Ill.

Die beiden in der Nordostschweiz gelegenen Gutshöfe, die in ihrer baulichen Konzeption durchaus vergleichbar sind (langrechteckige, umfriedete, zweiteilige Siedlungskomplexe), zeigen bezüglich ihrer Ausdehnung und Siedlungstopographie, ihres Standortes und ihrer Situierung innerhalb der Siedlungslandschaft sowie bezüglich der Lage und Gestaltung der Zugänge bedeutsame Unterschiede. Es ist denkbar, dass diese Verschiedenheit auf eine unterschiedliche Funktion der beiden Siedlungen sowohl in wirtschaftlicher wie auch sozialer Hinsicht zurückzuführen ist.
(C. Ebnöther)

6G

BE

RAS 1996/**447**

Tschugg-Steiacher. Prähistorische Fundschichten und römischer Gutshof

Glauser; Kathrin; Ramstein, Marianne; Bacher, René. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 1996, 160 S. Ill. Taf. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungs-direktion des Kantons Bern).

In den Jahren 1977, 1985, 1992 und 1994 werden westlich des Dorfkerns von **Tschugg** (Flur *Steiacher*) verschiedene Rettungsgrabungen und Notdokumentationen durchgeführt. Dabei werden neben Spuren mehrerer prähistorischer Siedlungsphasen am Südosthang des Jolimont auch weitere Teile des römischen Gutshofes Tschugg-Steiacher dokumentiert. Die Monographie bespricht die Befunde und Funde der Grabungen 1992 (Gebäudekomplex Ost), 1985 (hangseitiges Nebengebäude) und 1977 (Badegebäude), wobei wir zu einer abweichenden Interpretation des Badegebäudes kommen als diese 1980 vorgelegt worden ist. Die Gutshofanlage umfasst mehrere Bauphasen, die wir klar in eine ältere und eine jüngere Benutzungsperiode gliedern können. Aufgrund des Fundmaterials rechnen wir damit, dass die Steingebäude im Laufe der zweiten Hälfte des 1. Jhs n.Chr. erstellt wurden. Nach einer Brandkatastrophe wird die Anlage im ersten Viertel des 2. Jhs. wieder aufgebaut und umstrukturiert. Es folgen weitere kleinere Umbauten, bis der Gutshof, aufgrund des Fehlens jüngerer Funde, wohl um etwa 200 n.Chr. aufgegeben wurde. (Urgeschichte s. RAS 1996/**148**).
(P. Suter)

6G

SO

RAS 1996/**448**

Grosse Überraschung bei der Ausgrabung im Alten Schulhaus von Messen

Schucany, Caty; Bösch, Martin. In: Jb 58, 1, 1996, 185-187. Ill.

Gleiche Auflage wie RAS 1996/**315**.
(Réd.)

6G

GE

RAS 1996/**449**

Recherches archéologiques au centre du village de Vandoeuvres

Terrier, Jean. In: Flash Vandoeuvres 17, 1996, 4-9. Ill. Biblio.

Sondages faisant suite aux découvertes mentionnées in RAS 1991/**476** et 1993/**448**: empiérement des 3/4^{ème} s., annexes à la villa, fossé contenant du matériel daté de 120-50 av. J.-C.: céramique locale, restes d'amphores.
(Réd.)

6G

AG

RAS 1996/**450***

Römische Luxusvilla in Unterwindisch?

Widmer, Rolf. In: Vindonissa News 4, 1992, 8. Ill.

Mauerfundamente eines römischen Gebäudes ausserhalb der Begrenzung des Legionslagers; Thermenanlage. Beschreibung der verschiedenen Phasen der Bebauung; verputzte Wände sind eher die Ausnahme. Friedhof aufgrund der Grabbeigaben bis ins 4. Jh. datiert. S. auch RAS 1994/**360**.
(Réd.)

6H

TI

RAS 1996/**451**

Informazioni archeologiche

In: AS 19, 1, 1996, 29-30.

Locarno Solduno: Tombe romane con ricchi corredi: ceramiche, vetri, monete, resti di calzature, fibule, coltellini e braccialetti d'argento; un muretto a secco delimitava l'area cimiteriale. Strada romana o tardo-antica.
(Réd.)

6H 5bH

CH

RAS 1996/**452***

Keltische Göttinnen der Schweiz

Derungs, Kurt. In: Keltische Frauen und Göttinnen. Matriachale Spuren bei Kelten, Pikten und Schotten. – Bern, Edition Amalia, 1995, 271-276. Biblio.

Bei zahlreichen römischen Göttinnen ist es offensichtlich, dass sich hinter den lateinischen Namen in Wirklichkeit keltische Gestalten verbergen. Erwähnt werden

Darstellungen von Gottheiten, Inschriften die ihre Namen tragen ebenso wie der Gebrauch einiger Namen in Toponymen.
(Réd.)

6H

TI

RAS 1996/**453***

Esplorazione archeologica della chiesa di Santa Maria Assunta di Sorengo

Donati, Pierangelo. In: Sorengo, Cortivallo, Cremignone. Archeologia, Storia, Arte. – Sorengo, Comune di Sorengo, 1995, 197-229. Ill.

Piccola necropoli d'età romana, caratterizzata da deposizioni a incenerimento e ad inumazione. I resti di una delle cremazioni ricoperte da un lastrone, sono protetti da una ciotola di ceramica grossolana. Presenza nella muratura romanica di un urna tardo-romana con scritta; le sepolture a muretto in parte scavate nella roccia, sarebbero state sormontate da monumenti emergenti. Vedi pure RAS 1981/**43**.

(Réd.)

6H

BL

RAS 1996/**454**

Die römischen Gräber an der Rheinstrasse 46 des Nordwestgräberfeldes von Augusta Raurica

Haefelè, Chantal. Mit Beiträgen von Petrucci-Bavaud, Marianne; Trancik Petitpierre, Viera; Veszeli, Marcel. In: JbAK 17, 1996, 217-310. Ill. Tfn. Biblio.

Ein Körpergrab und 25 Brandgräber einer Notgrabung von 1982 werden interdisziplinär untersucht. Während wegen der misslichen Grabungsumstände viele Befunde nur unbefriedigend dokumentiert werden konnten, gaben die zwölf Jahre später geschlammten Grabinhalte um so interessantere Details preis. Hervorzuheben sind auf diese Weise erkannte Schuhnägel, Lampen- und Pfeifentonfragmente, Tierische und Pflanzliche Speisebeigaben in den Brandgräbern: u.a. Wirbel einer Mittelmeermakrele, verkohltes Fruchtfleisch einer Weintraube, verkohlte Knoblauchzehen, Stücke ganzer Feigen sowie Gebäckreste. Zwischen den Beigaben der Toten mit – meist mitkremierten – Geschirrsätzen und der Üppigkeit der Speisebeigaben lassen sich gewisse soziale Abhängigkeiten aufzeigen. Diese fallen für die Fleischbeigaben deutlicher aus als für die mitgegebenen pflanzlichen Speisen. Nach Ausweis der Keramikbeigaben wurde der kleine Gräberfeldabschnitt in der 2. Hälfte des 1. und in der 1. Hälfte des 2 Jhs. belegt. Stratigraphisch jüngere, gemauerte Grabgärten sowie das Körpergrab 1 lassen sich mangels Funden nicht datieren. Anthropologische Auswertung des Leichenbrandes.

(Au.)

6H

ZH

RAS 1996/**455**

Römisches Brandgrab mit Aschengrube in Maur-Binz

Hedinger, Bettina. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 103-112. Ill. Biblio. Tf. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Die Untersuchung dieses Brandgrabes ergänzt unsere Kenntnisse der Siedlungsgeschichte des Glattals und der Bestattungssitten. Die bestattete Person, deren Geschlecht nicht ermittelt werden konnte, wurde zwischen 35 und 52 Jahre alt. Neben den Keramikgefässen konnte eine Speisebeigabe in der Form von Schweinefleisch festgestellt werden. Obwohl das Inventar des Grabes und der Aschengrube bescheiden ist, lässt es sich in die Mitte oder in die 2. Hälfte des 2. Jhs. n.Chr. datieren. Eine Verbindung der Aschengrube mit dem Grab ist jedoch nicht zwingend. Die Resultate der Untersuchung der Holzreste und die zahlreichen Eisennägel weisen auf konstruktive Elemente (Scheiterhaufen, Sarg o.ä.) hin.
(Au.)

6H

BS

RAS 1996/**456**

Römische Gräber in der St. Alban-Vorstadt, St. Alban-Vorstadt 62, 1993/3

Helmig, Guido; Schön, Udo. Mit Beiträgen von Kaufmann, Bruno; Warburton, Rahel C. In: JbAK 1993 (1996), 25-38. III.

Der Aufsatz behandelt speziell die anlässlich des Umbaus der Liegenschaft aufgedeckten römerzeitlichen Gräber. Es waren dies ein Brandschüttungsgrab, ein Urnengrab sowie die Reste zweier Körperbestattungen erwachsener Personen und von mehreren Neugeborenen und Säuglingen. Neben der Fundvorlage aller römischen Fundobjekte, insbesondere des schon anderweitig publizierten Inventars des Brandschüttungsgrabes (s. RAS 1995/**442** und **443**), werden auch die anthropologischen Daten und die Bestimmungen der Fundmünzen geliefert. Der kleine, innerhalb der spätmittelalterlichen Bebauung der *St. Alban-Vorstadt* untersuchte Ausschnitt bildet wohl Teil eines ursprünglich wohl ausgedehnteren antiken Friedhofes. Dieser liegt rund 300 m östlich des zeitgenössischen Vicus. Eine zu Beginn des 20. Jhs. in der Nähe gefundene Anzahl von Körperbestattungen sowie weitere einzelne Grabfunde entlang der Strasse verdeutlichen, dass hier auch in spätrömischer Zeit bestattet wurde.
(G. Helmig)

6H

ZG

RAS 1996/**457**

Von "Greens" und Gräbern – Römische Brandbestattungen aus dem Golfpark bei Holzhäusern ZG

Hochuli, Stefan; Horisberger, Beat; Weiss, Johannes. In: AS 19, 2, 1996, 90-93. III.

Im Sommer 1994 wurden für den Bau eines Golfparkes 76 ha Land genutzt. In Anbetracht der enormen Grösse des Bauplatzes musste sich die Kantonsarchäologie Zug auf das Überwachen der Bauarbeiten beschränken. Im Verlaufe der Erdarbeiten konnten nebst einigen ur- und frühgeschichtlichen Einzelfunden, zwei bronzezeitliche Siedlungsplätze, drei römische Brandgräber, römerzeitliche Mauerreste (von einem Gutshof?) sowie drei mittelalterliche oder neuzeitliche Sodbrunnen entdeckt werden. In Anbetracht der Seltenheit römischer Funde im Kanton Zug stellt insbesondere der Fund der römischen Brandgräber, die im 2. Jh. n.Chr. angelegt worden sein dürften, eine erfreuliche Überraschung dar.
(Au.)

6H

BE

RAS 1996/458

Die farbige Dea Annona im römischen Heiligtum von Thun-Allmendingen BE

Kaspar, Denise. In: AS 19, 3, 1996, 123-129. Ill.

Die anlässlich einer Ausstellung im Bernischen Historischen Museum, erfolgte farbliche Ergänzung der Marmorstatuette führte zu deren Neuinterpretation als Dea Annona, Göttin der kaiserlichen Getreideversorgung und damit Patronin der für den Transport verantwortlichen Reederei. Sie wurde vielleicht von den Aareschiffen, den Nautae Aruranci et Aramici, die um 200 n.Chr. am Forum von Aventicum eine Niederlassung gründeten, in das am Seeausfluss der Aare gelegene Heiligtum von Thun-Allmendingen BE gestiftet.

(Au.)

6H

VD

RAS 1996/459

Religion et croyances à Lousonna-Vidy

Luginbühl, Thierry. In: Mémoire Vive 5, 1996, 9-20. Ill.

Cet article fait le point sur les données concernant la religion des habitants du *vicus* de *Lousonna-Vidy*. Fondée sur l'analyse des structures construites, des inscriptions, des objets de cultes, des représentations figurées et, dans une moindre mesure, de la toponymie, cette étude, qui aborde successivement les temples et les sanctuaires, les actes de piété publique et la religion privée, s'achève par un chapitre de conclusions relevant le caractère officiel de certains lieux de culte (le *fanum du "forum"*, notamment), l'importance des traditions celtiques et l'intégration de religions orientales, comme celle de la "Mère Universelle" égyptienne, Isis.

(Au.)

6H 7H

SO

RAS 1996/460

Archäologische Mitteilungen

Motschi, Andreas. In: AS 19, 4, 1996, 184. Ill.

Oberbuchsiten SO: spätrömisch-frühmittelalterliches Gräberfeld: Keramik- und Glasgefässe für Speise und Trank als Beigaben. Nach einer Zwischenphase setzte ab der ersten Hälfte des 6. Jhs. die Beigabensitte allmählich wieder an.

(Réd.)

6H

ZH

RAS 1996/461

Zeugnisse des römerzeitlichen Totenrituals: zwei Aschengruben aus Rümlang

Pauli, Thomas. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 143-152. Ill. Biblio. Tfn. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Die Einfüllungen der beiden Gruben bargen ein reiches Fundmaterial, bestehend aus mindestens 50 Keramikgefässen, Glas- und Metallobjekten sowie einer grösseren Anzahl kalzinierter Knochen. Die Fundgegenstände weisen fast ohne Ausnahme Spuren sekundärer Brandeinwirkung auf. Die im Vergleich mit Siedlungsabfall ungewöhnliche Zusammensetzung der Gefässkeramik, die starken sekundären Brandspuren und das Vorhandensein menschlicher Knochen sprechen für eine Entstehung der Gruben in Verbindung mit einem Totenritual. Die Grubeneinfüllungen stammen wahrscheinlich von Resten des abgebrannten Scheiterhaufens, die, nachdem der Leichenbrand ausgelesen worden ist, in einer rituellen Handlung "beigesetzt" wurden. Das Grab oder die zwei Gräber, in denen der Leichenbrand und die Beigaben deponiert wurden, und der Verbrennungsplatz sind in unmittelbarer Nähe zu vermuten. Offen bleibt bisweilen die Frage, von welchem ländlichen Siedlungsplatz die Menschen kamen, die diese Totenfeier abgehalten haben.

(Au. abr.)

6H

GR

RAS 1996/**462**

Heidnische Riten in der frühchristlichen Schweiz. Ein spätrömischer Kultplatz in einer Höhle bei Zillis GR

Raeth, Jürg. In: AW 27, 5, 1996, 381-386. Ill.

In **Zillis** wurden 1990-92 und 1994/(95) Reste einer spätrömisch-frühmittelalterlichen Kulthöhle ausgegraben. Neben Herdstellen, einem Grubenbefund, Trockenmauern und drei Bestattungen fanden sich in der Höhle und im Höhlenvorplatzbereich insgesamt 645 Münzen aus der Zeit zwischen 250-400 n.Chr., ein reliefverziertes Kultgefäss (Ringgefäss mit Schlangenvasenaufsatz und weiteren Appliken), zahlreiche Bergkristalle und verschiedene weitere Funde und Weihegaben. Unterhalb der Höhle wurden mehrere Körpergräber gefasst. Bei den Toten dürfte es sich um Anhänger des Kultes gehandelt haben. Wieweit es sich beim Kult selbst um einen Mithras-Kult oder einen andern Kult orientalischer Prägung handelt, ist schwer zu beurteilen. Der Kultplatz ist im Zusammenhang mit dem verspäteten Christianisierungsprozess im Alpenraum von einigem Interesse.

(Au.)

6H

SO

RAS 1996/**463**

Ein ungewöhnliches Grab

Schucany, Caty. In: Jb 58, 1, 1996, 8-12. Ill.

Verkürzte Auflage von RAS 1995/**448** mit anderen Abbildungen.

(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 1996/**464**

Les installations liturgiques du baptistère et des trois églises épiscopales de Genève durant l'Antiquité tardive

Bonnet, Charles. In: AnTard 4, 1996, 101-103. Ill. Biblio.

Une présentation détaillée des vestiges des aménagements liturgiques découverts dans les principaux édifices de culte permet d'esquisser leur évolution et de jeter les bases d'une discussion sur les fonctions propres à chacun des sanctuaires.

(Réd.)

6I

VS

RAS 1996/465

Vom römischen Vorstadtbau zur Bischofs- und Pfarrkirche. Zwischenbericht über die Ausgrabungen in der Kirche Notre-Dame-des-Champs in Martigny

Faccani, Guido; Meier, Hans-Rudolf. In: Vallesia 51, 1996, 243-270. Ill.

Mehrräumiger Gebäudekomplex als älteste bauliche Struktur (Bauperiode I), knapp 100 m nordwestlich der Stadtgrenze: die Keramik lässt auf eine Errichtung der Anlage vielleicht im 2. Jh. schliessen. In mehreren Schritten wurde die Anlage zu einer Kirche transformiert: Anbau einer Hufeisenapsis und eines Taufraumes (II), Reste der dazugehörigen Inneneinrichtungen. Beschrieb der Entwicklung des Taufritus in Zusammenhang mit dem sich ausbreitendem Christentum. Die provisorische Südkirche (III) wurde nach schwerwiegenden Umbauten durch eine Doppelkirche (IV) ersetzt: Spolien, die aus kaiserzeitlichen Repräsentationsbauten stammten, wurden in grösserem Umfang vermauert, u.a ein korinthisches Kapitell und ein dem Mars geweihter Altar. Diese letzte Bauphase stellt den "klassischen" Fall einer frühchristlichen Doppelkathedrale dar: Vorschlag eines Funktionsunterschiedes zwischen den beiden Kirchenräumen. Ein Annex wurde wohl spätestens um 500 der Doppelkirche sekundär angefügt.

(Réd.)

6I 7I

CH

RAS 1996/466

Vom römischen Pantheon zur christlichen Kirche

Jäggi, Carola. In: Die Schweiz zwischen Antike und Mittelalter, herausgegeben von Furger, Andres. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1996, 61-125. Ill. Biblio (218-221).

Anfänge des Christentums in der Schweiz. Legende des "Schweizerapostels" Beatus, Luzius-Vita und Märtyrer von St-Maurice. Ausbreitung des Christentums: Problem der Einbettung in die verschiedenen Bevölkerungsschichten, erste Bischofssitze. Frühchristliche Kathedralen, **Genf** als Musterbeispiel. Memorien und Friedhofskirchen: *St. Peterskapelle* in **Solothurn**, *Sion Sous-le-Scex* und *St. Stephan* in **Chur**. Gemeindekirchen: Beschrieb der Inneneinrichtungen in *St. Stephan* und **Zurzach**. Taufe und Baptisterium: weitaus repräsentativer als das Baptisterium von Zurzach ist das Taufhaus von **Riva San Vitale**. Erste monastische Anlagen in **Saint-Maurice** und **Romainmôtier**. Zwischenbilanz: Die Verbreitung des Christentums im 6. Jh. Erwähnung vieler christlicher Kleinfunde.

(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 1996/467

L'église paléochrétienne double de Martigny (Valais/Suisse)

Lehner, Hans-Jörg; Wibl , François. In: AnTard 4, 1996, 104-109. III.

Situé en limite du périmètre urbain du *Forum Claudii Vallensium*, un premier sanctuaire chrétien fut établi dans une construction romaine préexistante et à laquelle on ajouta une abside; après avoir élargi la nef, on  difia un baptistère sur le côté sud de l' glise. A la fin du 4^{ème} s., l' glise double d'un groupe épiscopal est à mettre en rapport avec la présence d'un évêque à Martigny; peut-être pour la durée des travaux, le baptistère est intégré à une des deux nefs avant d'être déplacé vers un endroit non localisé, lorsque elles seront prolongées par des chevets quadrangulaires. Au Haut Moyen-âge, l'ensemble fera l'objet de divers aménagements: transformation à l'intérieur des chevets de manière à leur donner une forme approximativement semi-circulaire, développement d'annexes au nord, construction d'une sorte de porche à l'ouest avec la présence de sépultures, alors qu'une chapelle funéraire sera accolée à l' glise sud. Voir aussi RAS 1993/**467** et 1996/**465**.

(R d.)

6J

VD

RAS 1996/**468***

Bâtisseurs de Basilique

André, Pierre; Rossi, Frédéric. – Nyon, Service des Musées et Affaires culturelles de la ville de Nyon, 1995, 28 p. III. Biblio.

Description des travaux de construction de la basilique de **Nyon**   partir d'exemples tirés de sources écrites ou iconographiques, et de parall es archéologiques. Des maquettes illustrent les diverses phases du chantier.

(R d.)

6J 7J

GE SO

RAS 1996/**469**

Stadt- und Landmauern. Band 2. Stadtmauern in der Schweiz. Kataloge, Darstellungen

Backman, Ylva; Bonnet, Charles; Hochstrasser, Markus. Redaktion Sigel, Brigitt. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG in der ETH Zürich, 1996, 395 S. III. Biblio. (ID 15.2).

Genève: l'image de la ville haute repliée sur la colline doit être remplacée par celle d'une urbanisation presque continue sur la pente en direction du lac. Importance des agglomérations de **Carouge** et de *Saint-Gervais*; mention de diverses fortifications d'époque romaine ou burgonde. **Olten** und **Solothurn**: Erwähnung zweier Castra, Stand der Forschung.

(R d.)

6J 5aJ

AG

RAS 1996/**470**

Sondierungen auf dem Wittnauer Horn 1980-1982

Berger, Ludwig; Gutzwiller, Paul; Peter, Markus et alii. – Derendingen-Solothurn, Habegger Verlag, 1996, 92 S. III. Biblio. Tfn. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte 14).

Die als spätrömisch angesprochene Sperrmauer auf dem Hauptwall könnte auch ins frühere Mittelalter gehören. Die Hallstattschicht wird von einer spätrömischen Fundschicht mit Spuren eines Pfostenhauses gestört und überlagert: Bau- und wahrscheinliche Schuhnägel, sowie Bronzeschnitzel und -blechstücke. Keramik-scherben, Münzen, Eisenschlacken. (Urgeschichte s. RAS 1996/**152**).
(Réd.)

6J

CH

RAS 1996/**471***

Die Wasserbewirtschaftung römischer Thermen. Archäologische und hydro-technische Untersuchungen

Garbrecht, Günther; Manderscheid, Hubertus. – Braunschweig, Leichtweiss-Institut für Wasserbau, 1994, 412 S., 385 S. und 194 S. Text-, Katalogband und Bilddokumentation. Ill. Biblio. (Mitteilungen 118 [A-C]).

Wasserversorgung, -nutzung und -entsorgung, Badebetrieb, Bedienungs-funktionen und Dekor. Beschreibung der technischen Anlagen und Einrichtungen der Bäder anhand von Beispielen, einige auch aus dem Gebiet der heutigen Schweiz: **Augst, Avenches, Bern Enge, Martigny, Massongex, Schleithem, Vicques, Windisch; Augst Grienmatt** und **Baden** für die Thermalbäder.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1996/**472**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1995

Hufschmid, Thomas. In: JbAK 17, 1996, 197-215. Ill. Tfn.

Einen Kernpunkt der Arbeiten des Jahres 1995 bildete die Ausarbeitung der Landratsvorlage für die Gesamtsanierung des Augster *Theaters*. Daneben wurden die Vorbereitungsarbeiten für die bevorstehenden Sanierungsetappen vorangetrieben. Die archäologischen Arbeiten konzentrierten sich vor allem auf die Auswertung der Grabungen des Jahres 1994, speziell die Sondierung am Stützpfiler MR 14. Im Bereich des Stützpfilers und der südlich daran anschliessenden Aditusmauer liessen sich die Überreste älterer Mauerzüge, die von den Mauern des Dritten Theaters überbaut worden waren, fassen. Diese älteren Baureste, die offensichtlich mit weiteren, bereits im Jahre 1992 entdeckten Mauerteilen in Verbindung zu bringen sind, können aufgrund der Stratigraphie mit grösster Wahrscheinlichkeit dem Ersten Theater zugewiesen werden. Das Fundmaterial aus der zu diesen ältesten Mauerresten zugehörigen Baugrube ermöglicht einen neuen Datierungsansatz für die Bauzeit des Ersten Theaters. Die Entstehung dieses Baus ist in der Zeit um 60/80 n.Chr. zu vermuten, wohl gleichzeitig mit dem auf derselben Achse liegenden Podiumtempel auf dem *Schönbühl*.
(Au.)

6J

AG

RAS 1996/**473**

Deux fouilles dans le Castellum du Bas-Empire de Tenedo/Zurzach (AG) – un état de la recherche

Pedrucci, Daniel. Avec une contribution Balmer, Margrit. In: JbGPV 1995 (1996) 3-23. Ill. Pls. Biblio.

Cet article présente les structures internes de la fortification mises au jour dans le castellum de **Zurzach** sur la colline du *Kirchlibuck* en 1986-87. Les structures (foyers, sols, trous de poteau, négatifs de sablière notamment) permettent d'appréhender la nature des bâtiments présents à l'intérieur de l'enceinte: il s'agit de baraques en architecture légère avec sol en terre battue et graviers. Lors de dernière phase de construction, des bâtiments maçonnés (église et bâtiment annexe) coexistent avec des constructions en architecture légère dont une est dotée d'un hypocauste à canaux. Trois phases de construction bien distinctes s'échelonnant entre le début du 4^{ème} et le début du 5^{ème} s. apr. J.-C. ont également pu être mises en évidence. L'étude est complétée par une analyse des fortifications (murs, tours, portes et fossés) ainsi que par un catalogue qui présente le mobilier archéologique qui a pu être stratifié.
(Au.)

6J

AG D

RAS 1996/**474**

Die ehemalige Rheininsel "Gewerth" bei Wyhlen

Richter, Erhard. In: Mgl 2, 1996, 84-98. Ill.

Diese Insel fiel im Jahre 1912 der Rheinstauung durch das Kraftwerk Wyhlen-Augst zum Opfer: schon im 18. Jh. sind Reste eines Bauwerks festgestellt worden. Man darf mit grosser Sicherheit annehmen, dass es sich hierbei um einen römischen Brückenkopf gehandelt hat, denn manches weist darauf hin, dass im 1. Jh. n.Chr. neben der weiter oben gelegenen Brücke hier eine zweite den Rhein überquerte. 1817 wurde durch Hochwasser eine südwestlich gelegene andere kleine Insel mit den Resten eines grossen Rundbaues hinweggespült.
(Réd.)

6J

AG

RAS 1996/**475**

Ein Sodbrunnen im Areal der späteren Rheinthermen von Kaiseraugst

Vogel Müller, Verena; Deschler-Erb, Sabine. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Sylvia; Peter, Markus. In: JbAK 17, 1996, 107-148. Ill. Tfn.

Fund von 79 Spielsteinen aus Bein zusammen mit vier Münzen (wohl ursprünglich in einem Beutel), ausserdem ein Traubenfläschchen aus Glas, bisher ein Unikum aus Augst und Kaiseraugst, und zwei Glocken aus Bronze und Eisen. Aufgrund der archäozoologischen Auswertung aussergewöhnlich hochstehende Qualität der Fleischnahrung mit hohem Anteil an Wildtieren. Keine Hinweise für kultische Deutung nach der Zusammensetzung des archäologischen Fundmaterials. Dieses ist im unteren Teil der Schachtfüllung sehr einheitlich und scharfkantig gebrochen, dürfte also innerhalb einer kurzer Zeitspanne in den Brunnen gelangt sein, wohl in Zusammenhang mit dem Bau der Rheinthermen. Datierung: 2. Hälfte 2. bis Anfang 3. Jh. n.Chr.; vermischter oberer Teil der Füllung ab 300 n.Chr.
(Au.)

Chronique d'une fouille

Berti, Sylvie; May Castella, Catherine; Moinat, Patrick. – sans lieu [Lausanne], sans date [1995], 36 p. Ill.

Evolution d'un quartier du vicus de *Lousonna* où a pu être visualisée la transition du village indigène, remontant à 40-20 av. J.-C., à la localité romaine; au début du 1^{er} s. des maisons sont construites le long d'une des rues principales. Description des habitations, présence d'une cave. Vaisselle, outils, pesons, céramique, lampes, monnaies, bijoux, fibules, épingle à cheveux, instruments de toilette, verre.

(Réd.)

Recherches sur les quartiers nord-est d'*Aventicum*. Fouilles 1991-1995

Blanc, Pierre; Hochuli-Gysel, Anne; Meylan Krause, Marie-France; Meystre, Catherine. In: BPA 37, 1995 (1996), 5-112. Ill. Pls. Biblio.

Les fouilles de sauvetage réalisées ponctuellement entre 1991 et 1995 dans les quartiers nord-est du site antique d'*Aventicum* ont permis de caractériser les diverses étapes jalonnant le développement de ces régions excentrées de la ville entre le début du 1^{er} s. apr. J.-C. et le milieu du 3^{ème} s. Après la mise en place de la voirie dans le 1^{er} quart du 1^{er} s. apr. J.-C., avec notamment l'établissement de la route assurant la liaison directe entre le port de rive et la cité romaine, l'occupation de ces régions va connaître un premier essor lors de l'implantation, dès 40 apr. J.-C., de plusieurs officines de potiers et de tuiliers. Avec la construction de l'enceinte flavienne, ces zones limitrophes changent d'affectation suite à leur intégration à part entière au tissu urbain. Cette extension des zones résidentielles, dont témoigne l'établissement de plusieurs demeures parfois luxueuses, a pour conséquence le déplacement voire la suppression des activités artisanales. Le secteur qui s'étend à l'est de la route du port conserve cependant un caractère rural jusqu'à la construction d'habitations maçonnées vers le milieu du 2^{ème} s. apr. J.-C. La stratigraphie se fonde essentiellement sur l'étude de la céramique, datable du 1^{er} au 3^{ème} s. apr. J.-C., le verre atteste également le 4^{ème} s. Le mobilier étudié (céramique, verre, objets en bronze, fer et os) est courant. On mentionne tout particulièrement un *titulus pictus*, un fragment de figurine en bronze, un robinet, un écoulement en plomb et un verre à représentation de spectacle (gladiateurs).

(A. Hochuli-Gysel)

Siedlungsspuren des 1.-4. Jhs. n.Chr. in Wetzikon-Kempton

Ebnöther, Christa; Leckebusch, Jürg. In: Archäologie im Kanton Zürich 1993-1994. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1996, 199-204. Ill. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13).

Seit dem vergangenen Jahrhundert kamen immer wieder römische Gebäudeteile zu Tage, die als Überreste eines Vicus interpretiert wurden. Mit dem Ziel, weitere und detailliertere Aufschlüsse zu gewinnen, wurden 1993 geophysikalische und archäologische Untersuchungen durchgeführt. Die in den Sondierschnitten erfassten Strukturen und Funde belegen eine zweiphasige Besiedlung des Areals (Holz- und Steinbau) seit der 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. und bis ins 3. Jh., ergaben aber keine genaueren Aufschlüsse zur Struktur der Siedlung. Daneben weist eine auf einem kurzen Abschnitt erfasste Wegkofferung auf eine Nutzung dieses Areal auch im 4. Jh. hin.
(Au. abr.)

6K 6H

BS

RAS 1996/**479**

Das Haus "zum Vergnügen" an der Bäumleingasse 14 in Basel

Helmig, Guido. In: Jb 58, 1, 1996, 105-108. III.

Pfostenstellungen, Gruben und mit Holz ausgezimmerte Schächte, darunter auch eine Latrine. Das Gelände scheint sukzessive aufplaniert worden zu sein. Brandgrubengräber einer späteren Phase. Mächtige Kies- und Schuttplanien bezeugen massive Erdumlagerungen in spätrömischer Zeit: es handelt sich einerseits um den Aushub aus Gräben und um Schutt aus den weiter östlich gelegenen Siedlungsbereichen. Ein neu entdeckter Spitzgraben wurde schon in spätrömisch-frühmittelalterlicher Zeit wieder eingeschüttet. S. auch RAS 1996/**304**.
(Réd.)

6K

SG

RAS 1996/**480**

Der römische Vicus von Kempraten

Hintermann, Dorothea. In: HA 106/108, 27, 1996, 128-136. III.

Am südwestlichen Zipfel des Zürichsees entstand gegen Mitte des 1. Jhs. der römische Vicus *Kempraten*. Seine Gründung wurde durch die bereits bestehenden Verbindungs- und Handelswege begünstigt. Mit der Erforschung des Vicus wurde erst sehr spät begonnen und sie ist noch lange nicht abgeschlossen. Eine genaue Untersuchung des Fundmaterials und der archäologischen Strukturen wäre wünschenswert und würde diesem Vicus erlauben, den ihm zustehenden Platz im Rahmen der römischen Schweiz einzunehmen. Bis heute sind das Vorhandensein von Töpferöfen und das Bronzehandwerk durch Funde bestätigt. Die 1991 im Vicus gefundenen Fragmente verschiedener Terracotta-Statuetten gelten als die bemerkenswertesten Kleinfunde. Ebenfalls bekannt sind ein Friedhof aus Brandgräbern bestehend, an den Vicus angeschlossen und ungefähr 60 Gräber zählend.
(Au. trad.)

6K

BL

RAS 1996/**481**

Kastelen 3. Die Jüngerer Steinbauten in den Insulae 1 und 2 von Augusta Raurica. Untersuchungen zur baugeschichtlichen Entwicklung einer römischen Domus im 2. und 3. Jahrhundert n.Chr.

Hufschmid, Thomas. Mit einem naturwissenschaftlichen Beitrag von Petrucci-Bavaud, Marianne und Jacomet, Stefanie. – Augst, Verlag Römermuseum Augst, 1996, 239 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (FiA 23).

Basierend auf der Dokumentation der Grabungen 1991.51-1993.51 werden die Befunde und Funde der Jüngeren Steinbauperiode eines auf dem *Kastelenplateau* gelegenen vornehmen Wohnhauses vorgelegt. Aufgrund der Baubefunde lassen sich für den Zeitraum zwischen 150/160-250 n.Chr. zwei Hauptbauphasen (Bauzustand 1 und 2) und sechs Unterphasen unterscheiden. Verschiedene Umbaumassnahmen führen zu einer kontinuierlichen Erweiterung des Gebäudes. Im Osten wird in diesem Zusammenhang ein älterer Strassenzug überbaut, während im Norden durch Aufschüttung des Geländes eine mit einer kleinen Gartenanlage versehene Terrasse entsteht. In ihrem Endausbau, zu Beginn des 3. Jhs. n.Chr., besteht die Domus aus vier Gebäudetrakten, die sich um einen zentralen, auf zwei Seiten von Säulenhallen umgebenen Innenhof gruppieren. Unterscheiden lassen sich ein Eingangstrakt im Süden, ein mit einem oecus versehener Wohn- und Repräsentationstrakt im Westen, ein Badetrakt mit vorgelagerter Terrasse im Norden und ein mutmasslicher Ökonomietrakt im Osten. Vom Gebäude in der östlich an die Domus angrenzenden Insula 2 konnte lediglich ein grosser Hinterhof gefasst werden, in dem, wie die archäobotanischen Untersuchungen vermuten lassen, zeitweise Küchenabfälle entsorgt wurden. Anhand des Zerstörungsschutts aus dem Bereich des Hinterhofs wird das Ende der insulazeitlichen Bebauung auf Kastelen diskutiert. Umgekippte Mauerzüge und Reste einer eingestürzten Portikus belegen, dass die um die Mitte des 3. Jhs. anzusetzende Zerstörung des Gebäudes gewaltsam erfolgt ist. Aufgrund des Schadensbildes werden verschiedene Ursachen für die Zerstörung erörtert; letztlich ist nicht auszuschliessen, dass ein schweres Erdbeben den Auslöser für den Einsturz der Mauern darstellt. In Ermangelung eindeutiger Beweise wird aber der hypothetische Charakter dieser Überlegung deutlich unterstrichen. Ein Exkurs mit Gedanken zum metrologischen Aufbau einzelner Teile der Domus und ein detaillierter Mauerkatalog runden den Befundteil ab. Fundensembles, die für die Datierung des Befundes relevant sind, werden nach Befundeinheiten und Phasen gegliedert vorgelegt und diskutiert. Die Besprechung der einzelnen Funde erfolgt nach Gattungen/Typen geordnet. Ein gesondertes Kapitel ist dem tuskischen Säulenschmuck gewidmet, bei dem sich in der Profilierung lokale Ausprägungen feststellen lassen. Ein spezielles Augenmerk wurde auch den angetroffenen Dachelementen geschenkt. Die Eindeckung des Daches, bei der lediglich die unterste Ziegelreihe mit Nägeln fixiert und die einzelnen imbrices untereinander vermörtelt waren, lässt sich im Detail rekonstruieren.
(Au.)

6K

AG

RAS 1996/482

Aquae Helveticae – Baden. Die Grabungen Baden Du Parc 1987/88 und ABB 1988

Koller, Helen; Doswald, Cornel. Mit einem Beitrag von Doppler, Hugo W. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, 1996, 454 S. Ill. Tfn. Biblio. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 13).

Anlässlich der hier veröffentlichten Ausgrabungen konnten grössere Teile von sechs Langstreifenhäusern im westlichen Teil des Vicus von **Baden** untersucht werden. Diese Wohn-/Gewerbebauten lagen beidseits der Römerstrasse von Vindonissa nach Vitodurum; im Areal ABB ist auch eine strassenseitige Portikus belegt. Der Besiedlungsablauf bestätigt in grossen Zügen mit einer in Spuren fassbaren ältesten

Bebauungsschicht, zwei geordneten Holzbauperioden und, in Zusammenhang mit einer veränderten Parzellierung, zwei nachfolgenden Steinbauperioden das bisher bekannte Bild. Die Benutzung der Holzbauten ist in die tiberische bis neronische Zeit (15/20-60/70 n.Chr.) anzusetzen, jene der Steinbauten in die Jahrzehnte zwischen 60/70 und dem frühen 2. Jh. n.Chr.; aufgrund des Fundmaterials aus den Kellereinfüllungen wurden sie im 2. Drittel des 3. Jhs., aufgegeben, dazwischen besteht eine Schicht- und Fundlücke. Die Münzreihen enden mit Trajan (Du Parc) resp. Septimius Severus (ABB). Für die bisher auf das Jahr 69 n.Chr. datierte Brandschicht, welche die Holzbauperiode von der Steinbauperiode trennt, wird aufgrund der Untersuchung der Keramik und der Militärfunde eine frühere Datierung in Erwägung gezogen. Untersuchungen an den Begleitfunden aus Eisen, Buntmetallen und Gesteinen sowie an Werkstattabfällen (Schlacken, Bein und Horn) lassen verschiedene Werkstätten und einen Gasthof als nachgewiesen oder wahrscheinlich vorhanden erscheinen. Am besten fassbar waren drei Schmiedewerkstätten. Untersucht wurde auch die Herkunft und vielfältige Verwendung des Steinmaterials. (Urgeschichte s. RAS 1996/**124**).
(C. Doswald)

6K

AG

RAS 1996/**483**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1995

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas; Saner, Clara. In: JbAK 17, 1996, 89-105. Ill.

Notgrabungen. Aus der Grabung 1995.02 "Jakobli-Haus 2. Etappe" werden vier Bauzustände des südlich an die Rheinthermen angrenzenden Bereichs (Apodyterium?) aufgezeigt. Eine Folge von fünf Abträgen illustriert die Befunde zu RAS 1996/**504**. Ein "Ziegelschutthorizont" trennt die spätrömischen von den frühmittelalterlichen Schichten; darüber konnten erstmals in Kaiseraugst Lehm Bodenreste aus dem Frühmittelalter beobachtet werden. – Ein Grabstein für Bellinius Ritenicus wurde als Deckplatte auf einem spätantiken Abwasserkanal verwendet. – Eine Frauenbüste aus Terracotta bezeugt eine mittelkaiserzeitliche Besiedelung beim Westtor des späteren Kastells. – Als die kastellinnenseitige Schale der Westmauer des Castrum Rauracense (1995.07) saniert wurde, konnten Steinlagen mit einem Gefälle von über 3°, die bis in den Mauer Kern hineinreichen, beobachtet werden. – Die Sondierung 1995.05 liegt offenbar westlich, also ausserhalb des Steinbruchareals Ziegelhof.
(U. Müller)

6K

BL

RAS 1996/**484**

Autobahngrabungen in Augst 1960-1976. Areale der Südweststadt

Neukom-Radtke, Claudia. In: JbAK 17, 1996, 395-417. Ill. Tfn.

Im Zusammenhang mit dem Bau der Autobahn N2/A3 wurde 1966 im heute als Südvorstadt bezeichneten Quartier unter anderem das nördlich an den westlichen Teil der Stadtmauer angrenzende Gebiet untersucht (Grabung 1966.55). Das spärliche Fundmaterial aus dem sogenannten Rhombus-Gebäude, das von der 2. Hälfte des 2. bis gegen die Mitte des 3. Jhs. reicht, liefert keine Hinweise zur Funktion des Gebäudes. Die gegen die sogenannte Westmauerstrasse orientierten Gebäude A-C sind aufgrund ihrer Lage, Keramikfunde und Herdstellen wohl als einfache Tabernen zu deuten. Sie

dürften im Anschluss an den Bau des Westteils der Stadtmauer errichtet worden und bis gegen die Mitte des 3. Jhs. in Betrieb gewesen sein.
(Au.)

6K

VS

RAS 1996/485

La maison de l'angle sud de "l'insula 1" du "Forum Claudii Vallensium" (Martigny)

Paccolat, Olivier. In: AV, 1996, 159-216. Ill. Biblio.

Etude du développement chronologique (1^{er}-4^{ème} s. apr. J.-C.) et architectural d'une des unités d'habitation de l'insula 1. L'article comprend trois parties. La première consiste en une description diachronique des vestiges archéologiques (5 principaux états de construction définis); la deuxième reprend plus en détail l'analyse et le fonctionnement de certains aménagements mentionnés brièvement dans la première partie (murs en maçonnerie, cloisons légères, enduit mural, seuils, sols, foyers, toiture, système de chauffage par hypocauste classique et à canaux en forme de "T"); la troisième partie traite plus généralement de l'habitat privé, du problème du découpage interne des insulae, ainsi que de l'urbanisme de Martigny au travers du type de propriété qui a été défini.

(Au.)

6K

CH

RAS 1996/486

L'état des questions en Suisse

Paunier, Daniel. In: La maison urbaine d'époque romaine en Gaule narbonnaise et dans les provinces voisines. Actes du colloque d'Avignon (11-13 novembre 1994). – sans lieu [Avignon], Service d'archéologie du Conseil Général de Vaucluse, 1996, 99-115. Ill. (Documents d'archéologie vauclusienne 6).

A part deux exceptions, Genève et Lausanne-Vidy, les maisons urbaines de type méditerranéen, expression de la vie sociale des classes supérieures et cadre nécessaire à l'exercice des activités politiques, sociales, religieuses ou économiques des élites, se rencontrent presque exclusivement dans les capitales de cités et les colonies. De surfaces très variables (entre 600 et 3000 m²) et de plans divers malgré la présence d'un péristyle ou d'une cour centrale, elles ne comprennent que rarement des thermes; les mosaïques semblent réservées, en priorité, aux *triclinia*. L'évolution architecturale est marquée, généralement, par des agrandissements successifs rendus possibles par l'achat de nouvelles parcelles, ou par l'augmentation du nombre des pièces d'habitation. Si les *domus* apparaissent dès le milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. (**Nyon** et **Avenches**), il faut attendre les 2^{ème} et 3^{ème} s. pour les voir occuper une part importante de la surface des villes. Jusqu'ici, seuls des exemplaires mis au jour à **Nyon** ou à **Martigny** attestent une occupation jusqu'au 4^{ème} s. au moins. En deuxième partie, l'article présente un corpus détaillé d'une vingtaine de *domus*, les mieux connues jusqu'ici, mises au jour à **Nyon**, **Avenches**, **Augst**, **Martigny**, **Genève** et **Lausanne Vidy**.

(Au.)

Autobahngrabungen in Augst 1960-1976. Insula 48, Südostteil 1967-1968

Scheiblechner, Margit. In: JbAK 17, 1996, 373-393. Ill. Tfn.

Das im Zuge der "Autobahngrabungen" 1967/68 untersuchte Gebäude im Südosten von Insula 48 weist drei Bauperioden in Stein auf. Obschon stratigraphische Hinweise die Theorie eines Holzvorgängerbaues aus der 1. Hälfte des 1. Jhs. untermauerten, konnte daraus kein zusammenhängender Gebäudegrundriss rekonstruiert werden. Es zeigte sich jedoch, dass dieses Gebäude von Anfang an, d.h. noch vor der Mitte des 1. Jhs., eng mit der quer durch die Insula verlaufenden Westtorstrasse verbunden war und der Strassenverlauf selbst in den nachfolgenden beiden Steinbauperioden, die in flavischer bis spätflavischer Zeit erfolgten, berücksichtigt wurde. Bei dem ergrabenen Gebäude handelt es sich um einen hallenartigen Bau, der im Norden und Osten von Portiken eingefasst war. In der 3. Steinbauperiode, d.h. zwischen 100 und 150 n.Chr., wurde die östliche Umfassungsmauer nach Norden erweitert und damit der Strassenbereich überbaut; das verwendete Auffüllmaterial enthielt viele Eisenschlacken. Zu diesem Zeitpunkt bestand nur noch ein von zwei Mauern im Norden und Süden umschlossener Hof, der aufgrund der Befundlage als Abstellplatz für Fuhrwerke der benachbarten Mansio interpretiert werden kann. Ein Brand, kurz nach Fertigstellung des postulierten Abstellplatzes, beschädigte die östliche Mauer. Mangels fehlender Benutzungshorizonte über dem konstatierten Mauerschutt darf angenommen werden, dass es in diesem Areal zu keinen neuen Baumassnahmen kam.

(Au.)

Aquae Helveticae. Zum Romanisierungsprozess am Beispiel des römischen Baden

Schucany, Caty. – Basel, Verlag SGUF, 1996, 430 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 27).

Die Arbeit legt Befunde und Funde einer Grabung (1977) im Vicus *Aquae Helveticae* (**Baden AG**) vor: 15 Horizonte vom frühen 1. bis späten 2. Jh. n.Chr. Anhand der Bautechnik und der Keramik wird der Romanisierungsprozess untersucht.

(Au.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1995

Sütterlin, Hans. In: JbAK 17, 1996, 33-57. Ill.

Der weitaus grösste Teil der im Berichtsjahr 1995 in **Augst BL** durchgeführten Untersuchungen glich archäologischer Routinearbeit und betraf punktuelle Aufschlüsse im antiken Siedlungsperimeter. Das konsequente Dokumentieren dieser Bodeneingriffe resultierte zum einen in der relativ hohen Anzahl von Negativbefunden, zum anderen ist es aber nur der konsequenten Begleitung aller Bodeneingriffe zu verdanken, dass die bereits 1975 angeschnittenen Meilensteinfragmente (s. RAS 1996/397) überhaupt erkannt worden sind. Ein erster positiver "Test" für die archäologische Begleitung von Ruinensanierungen konnte anlässlich der Restaurierung des sogenannten Hypokaust-

zimmers am *Schneckenberg* (Grabung 1995.62) abgeschlossen werden, die neue Erkenntnisse zur bis anhin nur bruchstückhaft bekannten Baugeschichte des Gebäudes erbracht haben. Während der Grabung im ehemaligen Mühlequartier *Im Rumpel* (Grabung 1995.64) sind römische Funde sowie das Fragment einer Säulentrommel gefunden worden; s. auch RAS 1996/**415**. Noch unbekannte Mauerzüge, die während der Begleitung des Grabenaushubes für eine neue Elektroleitung zum Vorschein kamen (Grabung 1995.81), zeigen, dass das Gebiet des Violenriedes dichter überbaut gewesen sein muss als bisher aufgrund von Luftaufnahmen und geophysikalischen Prospektionen angenommen worden ist. An fünf Orten im Stadtgebiet sind Versuche mit geophysikalischen Prospektionsmethoden (Grabungen 1995.71-1995.75) durchgeführt worden, wobei eine erste Auswertung der Messungen mit Geo-Radar vielversprechende Resultate geliefert hat.

(Au.)

6K

GE

RAS 1996/**490**

Le parking de Saint-Antoine à Genève. Découvertes archéologiques

Terrier, Jean. – Genève, Service cantonal d'archéologie, 1996, 32 p. Ill. Annexe.

Deux fossés, doublés d'une palissade, sont comblés lors de l'extension de l'agglomération romaine, à l'époque augustéenne. Au cours de la 2^{ème} moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C., une zone artisanale, comportant un atelier de verrier, est établie à cet endroit. Evolution de la ville au Bas-Empire, avec son accession au rang de cité, alors que de nombreux monuments témoignent des progrès du christianisme. Sur la rive droite, dans l'actuel quartier de *Saint-Gervais*, une agglomération se développe autour d'une église funéraire. (Préhistoire voir RAS 1996/**203**).

(Réd.)

6L 7L

FL

RAS 1996/**491**

Historische Anthropologie im Fürstentum Liechtenstein

Etter, Hansueli F. In: AS 19, 4, 1996, 167-170. Ill.

Die archäologisch erfassten Einzelgräber, Gräberfelder und Friedhöfe sind zusammengefasst in einer Tabelle, mit Hinweis auf die Zeitstellung und bibliographischem Verweis.

(Réd.)

6L 7L

AG BL

RAS 1996/**492***

Tierknochenfunde aus römischen und frühmittelalterlichen Gräberfeldern der Nordwestschweiz und ihre Deutung

Kaufmann, Bruno. In: Beiträge zur Archäozoologie und Prähistorischen Anthropologie, zusammengestellt von Kokabi, Mostefa; Wahl, Joachim. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1994, 369-376. Ill. Biblio. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 53).

Tierknochen als Beleg für das Vorhandensein von Speisebeigaben, Unterhaltung für das Jenseits, Führer ins Jenseits oder Begleiter im Jenseits: zu den letzten beiden Gruppen, können auch vollständige Tierbestattungen zählen: vollständige Tierkörper können aber auch als Opfer- oder Weihegaben bestattet worden sein. Als Beispiel für die verschiedenen Möglichkeiten sollen die Befunde von **Pratteln BL Romana** und **Kaiseraugst AG Im Sager** dienen. Auffallend ist vor allem, dass die gefundenen Skelettreste auf hochwertige Fleischstücke hinweisen. Untersuchung der Bestattungssitten; den Befunden zur Folge liegt nicht unbedingt eine direkte Korrelation zwischen reichem Grabinventar und reichen Speisebeigaben vor, aber manche Befunde weisen auf Wohlstand oder besondere Wertschätzung des Toten hin. Das vollständige Skelett der Grube 22 von Pratteln und die Pferdebestattungen aus Kaiseraugst weisen eher auf einen kultischen Befund hin. Interessant ist in Kaiseraugst dabei vor allem eine bestimmte Ordnung im Aufbau des Gräberfeldes. Situation der Speisebeigaben tierischer Herkunft für das Frühmittelalter der Schweiz.
(Réd.)

6L 7L

VS VD

RAS 1996/493

La santé et la maladie des populations de Suisse occidentale du Néolithique au Moyen Age

Kramar, Christiane. In: AS 19, 4, 1996, 180-183. Ill.

Les recherches portent sur les atteintes dentaires, les lésions osseuses liées aux grands types de pathologies, certaines ossifications, ainsi que sur les calcifications biologiques rencontrées avec les ossements. Les populations étudiées pour l'époque romaine sont celles des nécropoles d'**Avenches En Chaplix** et **Payerne route de Bussy**; pour la fin de l'Antiquité, de **Nyon Clémenty**, **La Tour-de-Peilz** et **Sion Sous-le-Scex**. A Avenches et Payerne, des différences de comportement et de style de vie ont été mises en évidence entre des populations contemporaines et géographiquement proches: en Suisse occidentale, l'attitude plus violente, voire guerrière, apparaît dès le Haut Moyen-âge, où marques de coups et fractures sont plus fréquentes. A Avenches, mention d'exostoses du conduit auditif, considérées comme "marqueurs d'activité", alors que dans un autre cas des liens familiaux sont mis en évidence entre porteurs d'une même anomalie. A Avenches et La Tour-de-Peilz, divers relevés de lésions vertébrales ou articulaires de la hanche, nuancent les acquis antérieurs. (Préhistoire voir RAS 1996/67).
(Réd.)

6L

CH

RAS 1996/494

Anthropologie der Römerzeit

Kaufmann, Bruno. In: AS 19, 4, 1996, 159-161. Ill.

Noch vor einigen Jahrzehnten standen kaum menschliche Überreste aus römischer Zeit für eine Analyse zur Verfügung. Unser Wissen über diese Bevölkerung verdanken wir hauptsächlich antiken Schriftstellern und zeitgenössischen, bildlichen Darstellungen. Dank der hier vorgestellten Methodologie kann die Anthropologie durch Analyse der Brandgräber heute zu neuem Wissen beitragen. Die Frage nach einer autochtonen Bevölkerung wird somit möglich, ebenso wie die Unterscheidung von Immigranten aus verschiedenen Regionen des Reiches, sowie die der verschiedenen Germanen.
(Au. trad.)

"Hominem priusquam genito dente cremari mos genitum non est." (Plinius)

Langenegger, Elisabeth. In: AS 19, 4, 1996, 156-158. Ill.

Im römischen Gutshof von **Neftenbach ZH** wurden 14 Skelette von Neonaten geborgen; sie lagen alle ausserhalb der Gebäude, aber in klarem Bezug dazu. Anhand des Zahnzustandes sind alle im Geburtsalter verstorben. Ihre Eltern haben sich demnach an die Angabe von Plinius gehalten, welcher festhielt " Es ist nicht Sitte der Völker, dass ein Mensch verbrannt werde, bevor ein Zahn entstanden ist". Beispiele aus England und anderen Gutshöfen der Schweiz, sowie Neonatenfunde aus der eisenzeitlichen Siedlung in **Brig-Glis VS Gamsen**, weisen darauf hin, dass der Ursprung der Sonderbehandlung von Neugeborenen vermutlich uralt und Brauchtum verschiedener Kulturen war.

(Au.)

Inventaire des collections anthropologiques du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire de Lausanne 1850-1992

Perréard Lopreno, Geneviève. – Lausanne, Musée Cantonal d'Archéologie et d'Histoire, 1993, 209 p. Biblio.

Un index permet l'accès aux sites à partir de la période archéologique concernée; pour l'époque romaine, mention de découvertes provenant du canton de Genève. Présentation des fiches de classement. Liste des crânes artificiellement déformés.

(Réd.)

Haustiere in Augusta Raurica

Tobler, Felix. – Augst, Römermuseum, 1995, 50 S. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 9).

Mit Hilfe der Funde aus den Augster Grabungen kann man die Präsenz der Haustiere im römischen Alltag rekonstruieren. Bei vielen Statuetten treten sie als Begleiter der dargestellten Gottheiten auf. Man unterscheidet verschiedene Haustiergruppen: im römischen Glauben, als Nutztiere und im "römischen" Haustierpark (s. auch RAS 1992/507). Wissenschaftliche Untersuchungen von Knochenbruchstücken: in Augst, 98% des Materials stammen von 13 verschiedenen Haustierarten. Nutzen der römischen Haustiere: Beinschnitzerei und -drechslerei; Hornschnitzerei und archäologische Funde im Zusammenhang mit der Verarbeitung von Leder und Wolle. Tierknochenfunde geben Hinweise über das Essen (s. auch RAS 1989/523). Verwendung von Milch: Milchkochtöpfe und Käseformen. Illustrationen zahlreicher Objekte aus den Sammlungen des Römermuseums.

(Réd.)

HYPERSION – HYPOGEE. Un système informatique pour le relevé, la gestion et l'analyse de structures funéraires – L'exemple de la basilique de Sous-le-Scex à Sion (Suisse)

Antonini, Alessandra; Feihl, Olivier. In: III Convegno Internazionale di Archeologia e Informatica, Roma, 22-25 novembre 1995. – Firenze, All'Insegna del Giglio s.a.s., 1996, 249-257. Ill. Biblio. Pls. (Archeologia e Calcolatori 7).

Les informations sont introduites dans une base de données reliée à un programme graphique. Chaque sépulture est positionnée automatiquement dans un plan d'ensemble sur lequel toutes les recherches peuvent être visualisées par une représentation différenciée, en fonction des critères de sélection, par exemple typologiques ou chronologiques. La nécropole du Haut Moyen-âge de **Sion Sous-le-Scex** est prise comme exemple: à partir de la typologie des tombes, des rares objets datables et des niveaux d'inhumation, il a été possible de mettre en évidence plusieurs éléments caractéristiques de la première phase d'occupation, entre le 4^{ème} et le milieu du 6^{ème} s.

(Réd.)

The first Kingdom of Burgundy: the History and Archaeology of a Successor State in South Eastern France and Western Switzerland

Boyson, David B. – Newcastle upon Tyne, University of Newcastle upon Tyne, 1990, 487 p. en 2 volumes. Ill. Biblio.

L'image de la société burgonde, déduite des textes juridiques, est confrontée à la réalité archéologique. Limites géographiques du territoire concerné: importance du Plateau suisse et de la trouée de Belfort. Recours aux sources toponymiques et épigraphiques ainsi qu'au matériel anthropologique: déformation crânienne, dentition et morphologie des individus. Etude du matériel provenant des nécropoles, les boucles de ceinture et les agrafes à double crochet étant examinées sous l'aspect des techniques de production et de la chronologie, ou comme marqueurs sociaux. Typologie des sépultures, coutumes funéraires et configuration des nécropoles: importance de la nécropole de Sézegnin alors que l'influence alamanne est sensible dans le canton de Fribourg.

(Réd.)

Von der römischen Randprovinz zu einer zentralen Region des Abendlandes

Martin, Max. In: Die Schweiz zwischen Antike und Mittelalter, herausgegeben von Furger, Andres. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1996, 41-60. Ill. Biblio (218-221).

Romanisierung Galliens und germanische Angriffe: die Gebiete der späteren Schweiz lagen im Grenzraum zwischen keltisch-römischer und germanischer Welt. Im Gebiet der heutigen Schweiz treffen wir nur gerade rechts des Rheins, am Basler Rheinknie und bei

Schaffhausen, auf Spuren der selbständigen Alamannen der Zeit vor 506. Bei ihrem Umzug in die Sapaudia waren die Burgunder vermutlich in manchem schon romanisiert; es gelang der burgundischen Oberschicht innert kurzer Zeit, im Einvernehmen mit der einheimischen Senatorenschicht ein neues Königreich einzurichten, mit Residenzen in Genf und später auch in Lyon und Vienne; am Ende der Herrschaft der Burgunder, lebten noch Nachfahren der alten keltisch-römischen Provinzbevölkerung fast überall in der Westschweiz, wo in römischer Zeit gesiedelt worden war; ganz anders sind die Regionen der heutigen deutschen Schweiz zu bewerten: Hier waren vielerorts nur noch in befestigten Plätzen und deren näheren Umgebung nennenswerte romanische Bevölkerungsreste vorhanden. Vor der fränkischen Herrschaftsübernahme waren aber auch noch keine Siedler alamannischer Herkunft zugezogen, ein Beweis, dass die alte Reichsgrenze am Rhein im grossen ganzen bis um 500 Bestand hatte.
(Réd.)

7D 6D

CH

RAS 1996/501

Land und Leute – Zur Geschichte der Besiedlung und Bevölkerung

Windler, Renata. In: Die Schweiz zwischen Antike und Mittelalter, herausgegeben von Furger, Andres. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1996, 126-184. Ill. Biblio (218-221).

Dem Niedergang im 3. Jh. folgte eine zeitweilige Erholung; längerfristig wird sich aber die Bevölkerung beträchtlich verringert haben. Die Siedlungsentwicklung in der Spätantike verlief in den verschiedenen Teilen der Schweiz sehr unterschiedlich: die umwehrten Anlagen waren verhältnismässig klein, in der West- und Nordwestschweiz gab es wichtige städtische Zentren, in deren Hinterland zahlreiche Gutshöfe lagen, im Alpenraum wirkten die Verkehrswege siedlungsbildend. Gräberfeld von **Bonaduz**, Bestattung eines fränkischen Beamten in **Tamins**. Bedeutung des Kastells von **Bellinzona**: im Tessin wirkten sich die politischen Veränderungen kaum auf die Bevölkerungszusammensetzung aus. Das Gebiet der Sapaudia lässt sich am besten aus der Verbreitung von Gräbern burgundischer Frauen erschliessen: diese dürften 443 hier angesiedelt worden sein. Da die Burgunder zahlenmässig gegenüber den Einheimischen deutlich in der Minderheit und zudem kulturell unterlegen waren, führte dies zu einer raschen Assimilation. Zentrumsfunktion von **Genf**, **Vandoeuvres** und **Bursins** als Beispiele der Siedlungskontinuität am Genfer See. Während die Achse durch das Mittelland stark an Bedeutung eingebüsst hatte, spielten jetzt die Alpenübergänge eine wichtige Rolle. In der Nordschweiz, genauer in **Kaiseraugst** lässt sich der Übergang von der Spätantike zum Frühmittelalter besonders gut verfolgen: da die Kastellbevölkerung ihre romanische Tradition und Eigenständigkeit bewahrte. Auch Siedlungsplätze auf dem offenen Land wurden weiterbewohnt. Eine germanische Landnahme grösseren Umfangs lässt sich aber südlich des Hochrheins bis ins frühe 6. Jh. nicht nachweisen: an der Gesamtbevölkerung machten Germanen nur einen kleinen Anteil aus. Im **Schleitheim** haben Germanen um 400 eine Siedlung angelegt, während die Bestattungen aus den Gräberfeldern Rheinknie von **Basel** belegen, dass führende germanische Familien hier ansässig waren.
(Réd.)

7F

VD

RAS 1996/502

Untersuchungen zu sechs Typen frühmittelalterlicher D-Schnallen

Leuch-Bartels, Katrin. In: JbSGUF 79, 1996, 119-142. Ill. Biblio.

Fundzentren sind im Burgund, der Franche-Comté und dem Waadtland, wobei die Verbreitung nach Süden und Westen der zunehmenden Beigabenlosigkeit der Gräber wegen unklar bleibt. Die Danielschnallen des Untertyps Lavigny und des Typs Saint-Sulpice, die fast ausschliesslich im Waadtland gefunden wurden, dürften nach der Dornform noch in die erste Hälfte des 6. Jhs. gehören. Bestattungsart und daraus folgende Rückschlüsse auf die Träger/innen. Beifunde und anthropologische Bestimmung. Herstellungstechnik. Chemische ED-XRF-Analysen und Messungen mit Photoelektronenspektrometrie (ESCA).
(Réd.)

7F 6F

AG BS VD

RAS 1996/**503**

Die Menschen im Frühmittelalter

Martin, Max. In: Die Schweiz zwischen Antike und Mittelalter, herausgegeben von Furger, Andres. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1996, 185-212. Ill. Biblio (218-221).

Häufiger Verweis auf die Bekleidung, auf Trachtenelemente und Schmuckstücke von, in den Friedhöfen von **Kaiseraugst**, **Basel Kleinhüningen**, **Saint-Sulpice** und **Nyon** beigesetzten alemannischen und burgundischen Frauen. In **Lausanne Bois-de-Vaux** ermöglicht der Fund von Bügelfibeln ihre ehemalige Besitzerin der Generation der alamannischen Aristokratie zuzuschreiben, die zu Beginn des 6. Jhs., grösstenteils ins Exil auswanderte. Die Ausstattung des Mannes betreffend, stammen einige der vorgestellten Objekte die zum Teil ins 5 Jh. datiert werden, aus den Nekropolen von **Basel Bernerring** und **Basel Kleinhüningen**: Feuerstahl mit Aufhängeschnalle, geschmückte Spatha.
(Réd.)

7J 7F

AG

RAS 1996/**504**

Frühmittelalterliche Siedlungsfunde aus dem *Castrum Rauracense* (Grabung Kaiseraugst, "Jakobli-Haus" 1994.02)

Marti, Reto. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Sylvia; Peter, Markus. In: JbAK 17, 1996, 149-195. Ill. Tfn.

Die jüngste grossflächige Grabung im Innern des spätrömischen *Castrum Rauracense* brachte eine beachtliche Menge nachrömischer, überwiegend frühmittelalterlicher Kleinfunde zutage. In Verbindung mit den leider erst spärlichen zugehörigen Befunden ermöglichen sie erstmals konkretere Aussagen zur nachantiken Nutzung des Kastells. Der Vorbericht gibt einen ausschnitthaften Überblick über das Fundmaterial, namentlich die Keramik, die nach stratigraphischen Einheiten getrennt vorgelegt wird. Die Funde zeugen von letzten grossen baulichen Veränderungen nach der Mitte des 4. Jhs., aber auch von einer kontinuierlichen und offenbar intensiven Besiedlung des Kastellareals bis ins 7. Jh. Danach nimmt die Funddichte ab, ob aufgrund veränderter Erhaltungsbedingungen oder wegen eines effektiven Besiedlungsrückgangs muss vorerst offenbleiben. (S. auch RAS 1996/**304**).
(Au.)

Dix-septième année, Lausanne 2000
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

TI

RAS 1997/**301**

Ticino

Biaggio Simona, Simonetta; Janke, Rosanna. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 23-31. Ill. Biblio.

La maggior parte dei dati archeologici riguardanti il periodo 60 a. C. – 15 d. C. si riferisce a ritrovamenti tombali o sporadici; catalogo dei luoghi di ritrovamento. Presentazione del materiale caratteristico delle tombe più antiche della civiltà romana. Evoluzione dell'occupazione, scambi commerciali e aspetti etnici. (Preistoria vedi RAS 1997/**197**).

(Réd.)

5bA 6A

GR

RAS 1997/**302**

Les Grisons

Curdy, Philippe. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 53-54. Ill. Biblio.

Cet article se base principalement sur RAS 1986/**360**. La carence de matériel archéologique ne permet aucune conclusion concernant une occupation romaine au cours de la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. av. J.-C. déjà. L'absence de marqueurs typologiques caractéristiques de cette période – principalement des céramiques d'importation – pourrait cependant être liée au fait que les circuits commerciaux n'impliquaient initialement pas cette région. Ce n'est qu'à partir de l'époque de Tibère que les témoignages archéologiques sont bien attestés. (Préhistoire voir RAS 1997/**196**).

(Réd.)

5bA 6F

VS

RAS 1997/**303**

Le Valais

Curdy, Philippe; Haldimann, Marc-André; Paccolat, Olivier; Wiblé, François. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 55-64. Ill. Biblio.

Deux types d'habitat sont mis en évidence, sur colline ou en terrain ouvert. Continuité d'occupation dans les zones à proximité de la voie du Grand Saint-Bernard ainsi que sur certains sites tout au long de la haute vallée du Rhône; alors qu'un important mobilier provient du sanctuaire indigène de **Martigny** et de nécropoles, la succession des

occupations est surtout visible à **Massongex** et à **Brigue-Glis** *Waldmatte*, mais aussi à Sion et à Martigny. Les céramiques ne sont pas les seuls marqueurs utilisables, monnaies et fibules pouvant servir à une sériation chronotypologique. L'intégration à l'Empire romain semble se faire sans coup férir alors que les structures politiques internes paraissent perdurer jusqu'au règne de Claude. Le développement et l'évolution des flux commerciaux sont perceptibles avant tout par la céramique importée, exclusivement italique et padane. Limites du territoire des quatre populations valaisannes. Bref commentaire des sites susceptibles de présenter une continuité d'occupation. (Préhistoire voir RAS 1997/**220**).
(Réd.)

5bA 6A

BS BL JU

RAS 1997/**304**

Die Nordwestschweiz

Demarez, Jean-Daniel; Hecht, Yolanda; Helmig, Guido; Jud, Peter; Martin-Kilcher, Stefanie. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 85-94. Ill. Biblio.

Fragen zu Zentrum/Peripherie anhand der "städtischen" Orte und der ländlichen Siedlungen. Unterscheidung zwischen "spätlatènezeitlichen" und "frühaugusteischen" Fundensembles vom **Basel Münsterhügel**. Im Laufe des 1. Jhs. v.Chr. lässt sich in der Siedlungsstruktur der Region ein grundsätzlicher Wandel feststellen: Es bleibt offen, ob hier ein Zusammenhang mit dem Beginn der römischen Herrschaft besteht (P.J.). Die frühen Siedlungen und Gräberfelder liegen konzentriert im näheren Umland von Basel und Augst, was darauf hindeuten könnte, dass auch der Militärstützpunkt Basel einen Einfluss ausübte. In den Villen mit frühen römischen Funden fehlt folgendes für Basel und/oder Augst typisches Fundmaterial fast vollständig (Y.H.). Dans le canton du Jura, de trois à six sites pourraient présenter une continuité d'occupation; les flux commerciaux sont difficiles à apprécier et la question reste ouverte quant à l'origine rauraque ou séquane des habitants. La céramique gallo-romaine présente des similitudes avec celle de la France voisine (J.-D.D.). Analyse von Importen: Es ist zu unterscheiden zwischen Lebensmittelimport und Geschirrimport; Der Verlauf ist bisher allein für Basel und für die Koloniestadt Augst überblickbar (S.M.-K./G.H.). Es ist immer wahrscheinlicher, dass die Entstehung der jüngsten Schicht am **Basel Münsterhügel** mit der Gründung der Colonia Raurica zu verbinden ist. (Urgeschichte s. RAS 1997/**219**).
(Réd.)

5bA 6F

GE VD

RAS 1997/**305**

Le bassin lémanique

Haldimann, Marc-André; Berti, Sylvie; Rossi, Frédéric. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 65-76. Ill. Pls. Biblio.

Observation des trois agglomérations de **Genève**, **Nyon** et **Lausanne**, dans un contexte où la céramique demeure le meilleur marqueur chronologique: apparition de vaisselle fine importée dans le dernier quart du 1^{er} s. av. J.-C., et augmentation sensible du nombre des amphores, les céramiques à pâte claire tendant dès lors à dominer celles à pâte grise. Développement des trois sites du milieu du 1^{er} s. av. J.-C. à l'époque augustéenne. La colonie de Nyon demeure un pôle de la romanisation, alors

qu'aucune trace d'occupation gauloise n'est visible à cet endroit. Rareté des sanctuaires et des témoignages dans les campagnes, absence de nécropoles correspondant à la transition entre la période de La Tène et l'époque romaine. A l'époque romaine, possible reprise de certaines des frontières entre peuplades indigènes. (Préhistoire voir RAS 1997/**193**).
(Réd.)

5bA 6A

CH

RAS 1997/**306**

Le plateau suisse

Kaenel, Gilbert; Curdy, Philippe; Horisberger, Beat; Müller, Felix. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 77-83. Ill. Biblio.

Diminution drastique des sites connus à l'approche de l'époque augustéenne, sans que l'on puisse d'office envisager une rupture dans l'occupation de ce territoire, consécutive à la Guerre des Gaules. Tentative d'appréhender cette transition à partir de l'habitat, des tombes et des dépôts. Flux commerciaux et romanisation. Présentation des sites caractéristiques. (Préhistoire voir RAS 1997/**194**).
(Réd.)

5bA 6A

CH

RAS 1997/**307**

Die Nordostschweiz

Rychener, Jürg. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 95-99. Ill. Biblio.

Es gibt keine Siedlung in der Region, bei der eine Kontinuität mit der Spätlatènezeit direkt nachweisbar ist: in Frage kämen dafür **Windisch**, der *Üetliberg*, **Zürich Lindenhof** und **Schleitheim**. Der Beginn der römischen Einflussnahme lässt sich in drei Phasen aufteilen. 1. Militärische "Prospektion" und Sicherung. 2. Etablierung einer Reihe von Siedlungen entlang der wichtigen Strassenzüge. 3. Flächige Inbesitznahme durch die Anlage von Gutshöfen. Mit der Gründung der Vici erhält die Okkupation eine "zivile Komponente". (Urgeschichte s. RAS 1997/**216**).
(Réd.)

5bA 6A

CH

RAS 1997/**308**

Zum Kolloquium "60 BC-15 AD – D'Orgétorix à Tibère" – Gedanken einer Archäologin

Schucany, Caty. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 101-109. Biblio.

Methoden- und Datierungsprobleme zwischen Frühgeschichte, Provinzialrömischer Archäologie und Alte Geschichte. Die Chronologie der frühen und mittleren Latènezeit und diejenige der römischen Zeit lassen sich nur schwer miteinander verknüpfen: als zusätzliche Quelle für die Ereignisgeschichte bleibt die archäologische Datierung in jedem Fall zu grob. Zusammenspiel von schriftlichen und archäologischen Quellen.

Politische Organisation der Schweiz: In den je zwei Jahrzehnten vor und nach der Zeitwende ist ein Schub von römischen Organisationsformen zu verzeichnen. Kulturelle Folgen der politischen Integration: Hypothesen bezüglich der gesellschaftlichen Ordnung. Änderungen der wirtschaftlichen Verhältnisse. Die Archäologie ermöglicht substantielle Studien zur Änderung von Sitten und Bräuchen: Dies trifft besonders auf Rituale zu Tod und Bestattung ebenso wie auf Koch- und Esssitten zu. Die Untersuchungen an der Keramik zeigen, dass der im 1. Jh. v.Chr. ausgelöste Prozess um 15. n.Chr. noch längst nicht abgeschlossen war. (Urgeschichte s. RAS 1997/**195**). (Réd.)

5bC

CH

RAS 1997/**309**

Die Stammesverhältnisse am südlichen Oberrhein in der Zeit zwischen Caesar und Vespasian

Fischer, Franz. In: ZGO 145, 1997, 1-14.

Das Schicksal und die Geschichte von Raurakern und Sequanern ist eine der umstrittensten Fragen der spätlatènezeitlichen Stammeskunde in diesem Gebiet. Man nimmt an, dass Caesar die Rauraker den Sequanern als Klientel zugewiesen hat. Dies erklärt die Tatsache, dass die Rauraker in den Abfolgen der Rheinanwohner (in *Gall.* 4, 10, 3 und bei Strabon 4, 3, 4) fehlen. Durch die Inschriften der *Cohors I Sequanorum et Rauracorum equitata* könnte man versucht sein das Zusammenspannen mit den Sequanern durch die Tatsache, dass die Rauraker zur Zeit Caesars ein kleiner Stamm waren und bei der Einrichtung der *colonia Raurica* grosse Teile ihres Gebietes abgegeben mussten, erklären zu wollen. (Réd.)

5bC 6C

CH

RAS 1997/**310**

Les Tigurins étaient-ils des Helvètes?

Tarpin, Michel. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 11-20. III.

Mentions des Tigurins dans les sources antiques et incertitude quant à leur appartenance à la même ethnie que les Helvètes. Localisation du *pagus Tigurinus* à l'ouest d'Avenches. Problème du *foedus* consécutif à la révolte de Vercingétorix: une clause en aurait interdit l'attribution de la citoyenneté romaine aux Helvètes et certains de ceux qui l'obtinrent étaient en réalité d'origine séquane ou tigurine. (Préhistoire voir RAS 1997/**205**). (Réd.)

5bF 6F

TI I

RAS 1997/**311**

Zur zeitlichen Gliederung der Gräberfelder von Ornavasso-San Bernardo und Ornavasso-Persona

Martin-Kilcher, Stefanie. In: D'Orgétorix à Tibère 60 BC-15 AD. Colloque ARS, Porrentruy, 2-3 novembre 1995. – Lausanne, 1997, 23-31. III. Tfn. Biblio.

Fragen der Romanisierung im Tessin die ohne die Gräberfelder von Ornavasso nicht zu verstehen sind. Die Grabinventare gliedern sich in zwei eisenzeitliche und eine römische Stufe. Der Einzug der römischen Sachkultur zeichnet sich nicht als allmählicher Prozess, sondern als Umbruch ab, auch wenn sich einige bisherige Keramikformen noch kurze Zeit weiter behaupten können. Die wichtigsten chronologischen Elemente bleiben nach wie vor Campana, Terra Sigillata und andere Feinkeramik sowie Münzen. Stratigraphische Sequenzen und geschlossene Funde bestätigen nicht nur den Wechsel von der Campana zur Terra Sigillata, sondern zeigen auch, dass Exporte in die Alpentälern und auch nördlich der Alpen präsent sind. (Urgeschichte s. RAS 1997/**211**). (Réd.)

6A 7A

CH FL

RAS 1997/**312**

Chronique archéologique 1996

In: ASSPA 80, 1997, 213-274. III. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, faune ou sédimentologie. Pour **Font FR**, **Bösingen FR** et **Sévaz FR**: voir RAS 1997/**342**; pour **Fully VS**, **Brigue-Glis VS**, **Martigny VS**, **Visperterminen VS** et **Zermatt VS**: voir RAS 1997/**369** où ne figure pas l'indication des prélèvements effectués. Pour **Nyon VD**, **Orbe VD** et **Vevey VD**: voir RAS 1997/**368** qui propose parfois des illustrations différentes:

AGE DU BRONZE: **Frasses FR** *Les Champs Montants I*: objets d'époque romaine en fer et en bronze.

PREMIER AGE DU FER: **Attiswil BE**: Scherben einer Schüssel Drag. 37 in einem Kalkbrennofen. **Boudry NE**: fréquentation du site à l'époque romaine. **Märstetten TG**: halbiertes As der römischen Republik.

SECOND AGE DU FER: **Bevaix NE** *Les Chenevières*: occupation du site au début de l'époque romaine. **Hofstetten SO**: s. RAS 1997/**316**. **Soglio GR**: eine Schicht entspricht der Kulturschicht RAS 1994/**333**.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: s. RAS 1997/**515**. Bodeneingriffe und Prospektionen. **Avenches VD**: voir RAS 1997/**354**. Prélèvements sédimentologiques. **Balzers FL**: römerzeitliches Gebäude, Wandverputz und Mörtelboden, Baumaterialien; Keramikfunde, Münzen wovon sich eine, durch eine Metallanalyse, als antike Fälschung herausstellte, goldener Fingerring mit Kamee, Fibeln; faunistisches Material: genauere Bestimmung der in römischer Zeit auftretenden Flussmuschelarten. S. auch RAS 1997/**471** und **472**. **Bern BE** *Bümpliz*: Fundamente der pars urbana des römischen Gutshofes. **Bevaix NE** *La Pérole*: canalisation, four à chaux. *La Prairie*: prélèvement de tombes à incinération par coffrage; céramique, fer, bronze, verre. **Birmenstorf AG** *Bollweg*: pars urbana eines unbekanntes römischen Gutshofes: Mörtelgussboden, Reste der Heizkanalisation, wahrscheinliche Umfassungsmauer, Feuerstelle. **Buchs ZH** römischer Gutshof: das hölzerne Wasserbecken wird vollständig freigelegt: Wiederverwendung von älteren Bauhölzern. Graben und verschiedene Arten von Kanalsystemen. Bis jetzt noch unbekanntes Gebäude. Keramik, Münzen, Bronze- und Eisenobjekte, reliefverzierte Steinplatten, behauene Tuffsteine, Mühlstein. Prospektion mittels Radar. **Châbles FR**: complète les données de RAS 1997/**342**. **Delémont JU**: traces d'habitat, céramique; voir aussi RAS 1997/**356**. **Eschenz TG**: Münzen und Geschirrkemik aus dem *Chrüzgässli* sowie aus dem ganzen Ausgrabungsgelände. *Espigraben*: Baukeramik, Tubuli. *Höflerwies*: Grube, Reste einer Mauer. *Rheinbett*: Münzen und weitere Metallobjekte. **Freienstein-Teufen ZH**: Steingebäude mit Annex: Ziegelkonzentrationen in zwei Bereichen im Umfeld der Grabungsfläche; Keramik, Fibel,

Bronzelöffelchen, Münze, Perle. **Genève Parc de la Grange**: couche d'époque augustéenne sous les fondations de la villa gallo-romaine. Présentation des agrandissements successifs à partir d'un bâtiment doté de portique et qui reprenait l'orientation des fossés laténiens. Restes d'enduits peints et de mosaïque. Monnaies. Céramique. L'abandon de la pars urbana ne serait pas antérieur au 6^{ème} s. **Promenade Saint-Antoine**: fossés comblés à partir de l'époque augustéenne; atelier de verrier. **Carouge GE**: piliers renforçant le bord d'un ancien bras de l'Arve. **Hausen AG** und **Windisch AG**: s. RAS 1997/350. **Hohenrain LU Ferren**: Mauerzüge, Ziegelfragmente, Keramik. Eventuelle Reste eines kiesgekofferten Weges. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 1997/512: für jede Grabung sind hier die gefundenen Objekte aufgeführt: Münzen, Fibeln, Pfahlschuh, Keramik, Schlangentopf, gestempelte Terra Sigillata, Talglampe, Löffelfragment, Perle, Bronze- und Eisen-Objekte, Schlacken, Knochenartefakt, Mühlsteinfragment, Gesimsfragment. **Liestal BL Munzach**: Abschlussmauer des Gutshofes mit einem Durchlass für den Rösernbach sowie Bachverbauung. **Meyriez FR**: voir RAS 1997/487. **Neftenbach ZH**: römisches Körpergrab, Fibel und Textilfasern. **Olten SO**: s. RAS 1997/316. **Pfyn TG**: Gutshof; Ziegel, Münzen, Fibeln, Keramik und Metallgegenstände. **Reinach BL**: Mauern und Brandschicht: Keramik, Metallobjekte. **Studen BE**: Terrassierungsmauern. Jetzt vollständig zugängliche römische Anlage. Anbringen von Orientierungstafeln. **Wagenhausen TG**: Der Wachturm muss ins Mittelalter datiert werden; sekundär verwendete römische Ziegel, Keramikfragment. **Wetzikon ZH Kempten**: Mauern mit Wandverputz, Mörtelboden, Hypokaustanlage. Körperbestattung. Keramik, Eisenbeschläge und -teile einer Türe. **Winterthur ZH Römerstrasse 210**: zum Töpfergewerbe gehörende Einrichtungen. Die geborgene Keramik erlaubt es das Gefässspektrum aus Ofen I zu rekonstruieren: gestempelte Reibschüsseln. **Römerstrasse 221**: Entwässerungskanal, Pfostengruben. Holzbauphase, Kiesweg mittels einer Sandsteinplanie platzähnlich vergrössert, Sodbrunnen. Keramik, Glas, Münzen, Fibeln, Metall. **Bäumlistrasse 5**: Beschreibung der drei weiteren freigelegten Töpferofen. Keramik als Teil einer der letzten Beschickungen. Pfostenlöcher, Tonzüge, Fibel. MOYEN-AGE: **Develier JU**: fragments de récipients en verre qui pourraient avoir été récupérés dans une villa voisine. **Laufen-Uhwiesen ZH**: germanische Keramik des 4./5. Jhs. **Saint-Maurice VS abbaye**: structure d'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1997/1). (Réd.)

6A VD RAS 1997/313

Gilly. Pays des Raffa-Pépins

– Yens-sous-Morges, Editions Cabédita, 1997, 216 p. Ill. Biblio.

Etude de divers toponymes. Pierre votive dédiée à Jupiter au *château de Vincy* (**Gilly VD**): voir RAS 1995/380. (Réd.)

6A AG RAS 1997/314

Lengnau. 1200 Jahre

– Lengnau, Einwohnergemeinde Lengnau, 1997, 151 S. Ill.

Römische Villa auf der *Chilstet*: s. RAS 1989/**458**. Gebäude bei *Degermoos*: Ziegel- und Keramikfragmente.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1997/**315***

Der Platz. Ausgrabungen auf dem Churer Martinsplatz 1994/95

– ohne Ort [Haldenstein], ohne Datum [1996], 21 S. Ill. Biblio.

Die ältesten Funde stammen aus römischer Zeit; Münzen, Scherben von Gefässen aus Ton: Fragmente einer Amphore, eines Kruges und von Terra Sigillata.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1997/**316**

Fundmeldungen und Grabungsberichte 1996

Backman, Ylva; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Schucany, Caty. In: ADSO 2, 1997, 5-92. Ill. Tf. Biblio.

Dornach: Schicht mit umlagerten Funden: Baukeramik, Tubulifragmente, Gefässkeramik und Münze aus einem abgebrochenen römischen Gebäude der nächsten Umgebung stammend. **Hofstetten-Flüh Hutmatt**: Von dem seit den 40er Jahren bekannten Gutshof wurde die Hofmauer und ein Kanal angeschnitten. Keramik, Münze. **Messen**: s. RAS 1996/**315** und 1997/**470**. **Oberbuchsitzen**: s. RAS 1996/**460**. **Olten Feigelfhof**: In der römischen Villa *im Feigel* wurde ein Nebengebäude freigelegt, das aufgrund der Funde im späten 1./frühen 2. Jh. erbaut und im späten 3. Jh. einem Feuer zum Opfer fiel. Das Nebengebäude lag in 50 m Entfernung zu der in den 60er Jahren zum Teil freigelegten Residenz der rund 700 m westlich des Vicus Olten gelegenen Villa. Strasse. Kommentar zu den Münzen. **Sällistrasse**: Mauern eines Gebäudes eines römischen Gutshofes, der anhand der Funde ins 2. Jh. zu setzen ist. **Solothurn Hauptgasse 18**: Eine kleine Grabung legte Befund und Funde vierer Phasen des römischen Vicus frei (2. Viertel 1.-Ende 2. Jh.). (Urgeschichte s. RAS 1997/**9**).
(C. Schucany)

6A

BE

RAS 1997/**317***

Burg – Kartause – Zuchthaus. Die archäologischen Rettungsgrabungen auf dem Thorberg

Baeriswyl, Armand. In: *Mittelalter-Moyen Age-Medioevo-Temp medieval* 1, 4, 1996, 70-76. Ill.

Die ältesten baulichen Spuren stammen aus römischer Zeit und sind als letzte Reste eines Pfostenhauses zu interpretieren.
(Réd.)

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1994

Bleuer, Elisabeth. In: Argovia 107, 1995 (1997), 159-164.

Fundinventarisierung, Fundrestaurierung und Bearbeitung der Grabungsergebnisse, Wissenschaftliche Auswertungen. Konservierung von Altfunden aus Leder aus dem Schutthügel von Vindonissa. **Windisch**: s. RAS 1995/302, 327 und 461. **Kaiseraugst**: s. RAS 1994/308, 1995/444, 473 und 477, 1996/504. *Bireten*: römische Unterstadt von Augusta Raurica. *Landstrasse*: Siedlungsreste. *Im Limer*: Tongewinnungsgruben. **Seengen**: s. RAS 1995/354. **Oeschgen**: s. RAS 1994/315. **Münchwilen** und **Rekingen**: s. RAS 1995/302. **Hausen**: s. RAS 1995/302 und 327. **Frick**: s. RAS 1995/435.

(Réd.)

Rechenschaftsbericht der Kantonsarchäologie 1995

Bleuer, Elisabeth. In: Argovia 108, 1996 (1997), 297-303.

Fundinventarisierung, Fundrestaurierung und Bearbeitung der Grabungsergebnisse, Wissenschaftliche Auswertungen. **Kaiseraugst**: unbekannter Teil des Silberschatzes, s. auch RAS 1995/399. Sanierung der Kastellthermen (RAS 1996/483) und -mauern. *Areal Hoffmann-La Roche* und *Rotzinger AG*: römische Strasse. *Limerweg*: Umfassungsmauer einer Tempelanlage. **Windisch**: s. RAS 1996/304 und 344. **Frick Mitteldorf**: s. RAS 1996/304. *Stöcklimatt*: römische Planieschichten. **Schneisingen**: Ziegel-Fehlbrände. **Hausen**: s. RAS 1996/344. **Bremgarten**: sekundär verlagerte römische Funde.

(Réd.)

Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden

Boschetti, Adriano; Seifert, Mathias. In: JHGG 126, 1996 (1997), 73-134. Ill.

Müstair: spätrömische Münze aus der ersten Benutzungsschicht. **Domat/Ems**: Gruben und Pfostenlöcher von Hausbauten des 4. Jhs. n.Chr.: Lavez, grün glasierte Keramikscherbe. **Sils i. D. Hohenrätien**: grün glasiertes Keramikstück. (Urgeschichte s. RAS 1997/5).

(Réd.)

Leben mit der Grenze: die römische Zeit im Thurgau

Brem, Hansjörg. In: AS 20, 2, 1997, 80-83. Ill.

Spuren aus römischer Zeit sind im Thurgau keine Rarität, dennoch kann man eine Abnahme der Funde von West nach Ost feststellen. Die ältesten römischen Funde stammen von der Insel *Werd* bei **Eschenz**, die zugleich auch wohl die best besiedelste Ortschaft zwischen dem 1. und 3. Jh. n.Chr. war. Eine zweite wichtige Siedlung entstand in **Arbon**. Bei den Funden zu weiteren Siedlungen handelt es sich wohl um gallo-römische Anlagen von weniger grossem Ausmass. Das Thurgau wird im 4. Jh. n.Chr. zu einer Grenzregion. Kastelle und Wachttürme werden notwendig, um den Zugang zu den Bündnerpässen zu schützen.
(Au. trad.)

6A GE RAS 1997/**322**

Les monuments d'art et d'histoire du canton de Genève. 1. La Genève sur l'eau

Broillet, Philippe et alii. Avec des contributions de Bonnet, Charles; Corboud, Pierre. – Bâle, Editions Wiese, 1997, 455 p. Ill. (NMAH 89).

Description de la rade de **Genève**. Développement urbain jusqu'au début du Bas-Empire. Ports gaulois et romains, pont sur le Rhône. (Préhistoire voir RAS 1997/**82**).
(Réd.)

6A TI RAS 1997/**323**

Scavi archeologici in Ticino nel 1996

Cardani, Rossana. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 9, 1997, 24-25. Ill.

Locarno Solduno: vedi RAS 1997/**479**. **Bioggio**: vedi RAS 1996/**315**. (Preistoria vedi RAS 1997/**10**).
(Réd.)

6A 7H VD RAS 1997/**324***

Bussigny entre ville et campagne...

Cherix, Paul et alii. – sans lieu [Bussigny], Commune de Bussigny, 1991, 143 p. Ill. Biblio.

Meule romaine *En Breton*. Mention d'un cimetière burgonde dans la région du *Tombay*.
(Réd.)

6A VD RAS 1997/**325**

Prangins. De la forteresse au château de plaisance

Christe, François; Grand, Colette. – Lausanne, Cahiers d'archéologie romande, 1997, 142 p. Ill. Pls. (CAR 71).

Fragments de tuiles et de céramique; restes d'architecture dans les fondations du château; mise au jour de deux inscriptions funéraires. L'auteur conclut à la présence d'un mausolée d'époque gallo-romaine au sommet de la butte castrale actuelle.
(Réd.)

6A VD RAS 1997/**326**

Bavois: son histoire

Combe, Annette. – sans lieu, [Thierry Lombard], 1997, 160 p. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 1984/**409**. Présentation du milliaire d'*Entreroches* (commune d'**Orny**). (Préhistoire voir RAS 1997/**28**).
(Réd.)

6A BS RAS 1997/**327**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1996

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 97, 1997, 215-231.

Basel St. Alban-Vorstadt: Spuren des spätantiken Friedhofes. (Urgeschichte s. RAS 1997/**3**).
(Réd.)

6A BS RAS 1997/**328**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1994 (1997), 7-15.

Überrnimmt die Angaben von RAS 1995/**311**. (Urgeschichte s. RAS 1997/**2**).
(Réd.)

6A VD RAS 1997/**329***

Crissier au temps jadis

Delacrétaz, Pierre. – sans lieu [Crissier], Municipalité, 1989, 159 p. Ill.

Reprend les données de RAS 1982/**105** et 1983/**15** en les résumant et en les complétant d'une illustration. Par le passé, découverte d'une colonne romaine; fondations et restes de tuiles au *Timonet*.
(Réd.)

6A 6B JU RAS 1997/**330**

Le site gallo-romain d'Alle, Noir Bois. Dernier rapport

Demarez, Jean-Daniel; Thierrin-Michael, Gisela. In: Archéologie et Transjurane 50B. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1997, 5-15. III.

Présentation des trouvailles monétaires. Le mobilier métallique confirme une présence militaire précoce et comporte de nombreux clous mis en rapport avec des engins de transport. Céramique probablement importée de Rhénanie. Verre. Analyse pétrographique des amphores.
(Réd.)

6A TI RAS 1997/**331***

La storia della collina

Donati, Pierangelo. – Bellinzona, Museo di Castelgrande, 1992, 26 p. III.

La "chiusa di Bellinzona", punto di controllo in una zona di confini successivi, verrà protetta da un castrum a partire dalla fine del 3° s. Frammenti di ceramica, resti murari.
(Réd.)

6A TI RAS 1997/**332***

Il Ticino romano

Donati, Pierangelo. In: Novum Comum 2050. Atti del convegno celebrativo della fondazione di Como romana, Como, Camera di Commercio, 8-9 novembre 1991. – Como, Società Archeologica Comense, 1993, 221-230. III.

Lenta romanizzazione delle regioni ai piedi dell'arco alpino; mentre il Verbano era collegato all'Adriatico tramite la via d'acqua attraverso la Padania, Como manteneva intensi contatti con le tribù insediate nelle vallate alpine a monte del Lario. Se nell'alta valle del Ticino si riscontra una maggiore persistenza delle tradizioni autoctone, ben presto sono presenti prove materiali della cultura romana nel Sottoceneri: così nell'insediamento di **Stabio** o la necropoli di **Melano**, dove resti ossei ed aghi destinati alla riparazione delle reti sono messi in rapporto con una comunità dedita alla pesca. I corredi presenti nei piccoli nuclei sepolcrali in quell'area indicano attività di agropastorizia, mentre, contrariamente al Sopraceneri, mancano le testimonianze di un'intensa attività commerciale. La posizione geografica delle ville di **Morbio Inferiore** e di **Stabio** le mette in rapporto colla città di Como. Menzione degli studi e scoperte archeologiche più recenti: localizzazione e datazione della villa di **Bioggio** (RAS 1993/**442**), ritrovamento della lapide di **Gravesano** (RAS 1995/**302**), documentazione di un'insediamento rurale a Mezzovico (RAS 1994/**376**), necropoli di **Sorenago** (RAS 1996/**453**), costruzione tardo romana a **Melide**, stele funeraria di **Sonvico** (RAS 1989/**403**) che conferma l'indubbio legame tra l'area sottocenerina e la città di Como. In diversi luoghi si nota una continuità, con presenza cristiana già nel 5° s.
(Réd.)

6A NE RAS 1997/**333**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et Musées 1996 (1997), 175-185. Ill.

Bevaix *La Prairie*: quinze tombes à incinération. *La Pérole*: vraisemblable canalisation romaine. Voir aussi RAS 1997/**312**. (Préhistoire voir RAS 1996/**45**).
(Réd.)

6A VD RAS 1997/**334***

Eclépens 814-1994

Estoppey, Philippe. – Eclépens, Commune d'Eclépens, 1994, 138 p. Ill. Biblio.

Mention d'objets isolés provenant du territoire de la commune: récipients en bronze, fragment d'instrument de musique.
(Réd.)

6A ZH RAS 1997/**335**

Handwerker- und Kaufmannshaushalte im frühneuzeitlichen Winterthur

Frascoli, Lotti. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Kantonsarchäologie, 1997, 258 S. Ill. Tf. Biblio. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 29).

Graben einer wahrscheinlichen römischen Befestigung: ins 1. Jh. n.Chr. datierbare Scherben und ein Amphorenfragment.
(Réd.)

6A AG RAS 1997/**336***

Die Habsburg. Bericht über die Ausgrabungen von 1994/95

Frey, Peter. In: Mittelalter-Moyen Age-Medioevo-Temp medieval 1, 3, 1996, 57-65. Ill.

Im Gegensatz zur Ausgrabung der *Vorderen Burg* (s. RAS 1985/**452**), kamen im *Burghof* nur sekundär verlagerte Fundobjekte römischer Zeitstellung zutage. Es handelt sich dabei um Ziegelfragmente sowie um eine Spolie aus Muschelkalkstein.
(Réd.)

6A AG BL RAS 1997/**337**

Augusta Raurica. Jahresbericht 1996

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 18, 1997, 5-37. Ill.

Kurzer Überblick über die Organisation, Öffentlichkeitsarbeit, Ausgrabungen und Konservierungsarbeiten in **Augst** und **Kaiseraugst**. Besondere Erwähnung finden der "Römische" Haustierpark und die vielfältigen Bestrebungen für eine effiziente Publikumsarbeit: Didaktische Projekte, Kopienherstellung. Über zwei neu gefundene

Gemmen wird ausführlich berichtet. Der Kaiseraugster Grabungsleiter gibt einen kritischen Ausblick über die wissenschaftlichen und politischen Rahmenbedingungen der letzten 20 Jahre.

(Au.)

6A

AG BL

RAS 1997/**338**

Kurzführer Augusta Raurica

Furger, Alex R. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1997, 88 S. Ill. (Archäologischer Führer durch Augst/Kaiseraugst 5).

Dieser Kurzführer ergänzt den sehr viel ausführlicheren Führer RAS 1988/**348**. Sämtliche in **Augst** und **Kaiseraugst** sichtbaren Denkmäler sowie die anderen behandelten Stätten und topographischen Einheiten werden konsequent durchnummeriert. Das System folgt den empfohlenen Rundgängen im Gelände und begleitet die Leserschaft wie ein roter Faden durch sämtliche Pläne, Abbildungen und den ganzen Text. Eine kurze Einleitung vermittelt eine Übersicht über die geographische Lage der grossflächigen antiken Siedlung, ihre Geschichte und Forschungsgeschichte. Die Anlage und Struktur der Stadt und die Kenntnisse über ihre Wirtschaft und Gesellschaft werden ebenfalls umrissen. Der zentrale Teil des Kurzführers ist naheliegenderweise den Sehenswürdigkeiten von Augusta Raurica gewidmet (54 Monumente und Lokalitäten), gefolgt von einem Rundgang durch das Römermuseum mit seiner Schatzkammer und dem Römerhaus.

(Au. abr.)

6A

AG BL H

RAS 1997/**339**

Out of Rome

Begleitbuch der Ausstellung in Budapest und Augst

Herausgegeben von Furger, Alex R.; Zsidi, Paula. – Augst und Budapest, Römerstadt Augusta Raurica und Aquincumi Múzeum Budapest, 1997, 336 S. Ill. Biblio.

Aufschluss über die neusten Forschungsergebnisse in den beiden Provinzstädten *Aquincum* und *Augusta Raurica*. Fundgeschichte, politisches und juristisches Umfeld. Frage nach den Auswirkungen der römischen Eroberung auf die einheimisch keltische Bevölkerung. Abriss der historischen Ereignisse bis ins frühe Mittelalter. Bauwerke und architektonische Vorschriften und Vorbilder; Raumplanung: Insula-System und Repräsentationsarchitektur. Tempel und Heiligtümer. Thermen und Toilette. Spiele und Theaterbauten. Kasernen und Befestigungen. Wohnhäuser: Wandmalereien und Mosaiken. Alltägliche Aktivitäten: Küchengeräte und Vorratshaltung. Kaiseraugster Silberschatz. Soldatenleben. Ökonomische Zusammenhänge zwischen den beiden Städten und ihrem Umland: Gutshöfe rund um Augusta Raurica, landwirtschaftliche Tätigkeiten. Beinhandwerk und Bronzegiessereien. Augusta Raurica als Beispiel eines regionalen Marktes: Produkte des Fernhandels. Falschmünzen. Religion und Kult in den Provinzen: Römische, einheimische und orientalische Gottheiten und Kulte; Christentum. Nekropole und kleinere Gräbergruppen; Grabsteine und Grabdenkmäler; Bestattungsarten.

(Réd.)

Archäologische Neuigkeiten aus Otelfingen

Graf, Markus; Fořt-Linksfeiler, Daniela; Hedinger, Bettina. – Buchs, 1997, 36 S. Ill. Biblio. (Mitteilungen der Heimatkundlichen Vereinigung Furttal 26).

Befunde und Funde aus dem Gemeindegebiet (s. auch RAS 1993/336). Genauere Angaben zu der römischen Strasse, z.T. als Prügelweg ausgestattet und zum Strassenkoffer in dem man eine bronzene Fibel fand; ¹⁴C Datierung. Handwerklich und landwirtschaftlich ausgerichteter Hof: Mit Schlacken gefüllten Gruben, Eisengegenstände, Keramikfragmente, darunter einige die zu einer Gesichtsurne gehören. Römisches Brandgrab mit Urne, Münze als Beigabe. Präsentation des Gutshofs von **Buchs**. Der grosse Verbrauch an Holz in Römerzeit hat zu Erdrutschen und Überschwemmungen geführt. (Urgeschichte s. RAS 1996/100). (Réd.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Band IX. Der Bezirk Dietikon

Grunder, Karl. – Basel, Wiese Verlag, 1997, 483 S. Ill. Biblio. (Kdm 88).

Im 1. bis 4. Jh. tritt der Bezirk mit ländlichen Bauten in Erscheinung. Römische Siedlungen werden in fast allen Ortschaften vermutet: so in **Aesch**, **Schlieren** und **Weiningen**. Gutshöfe in **Uitikon** und **Urdorf**. Fund römischer Münzen und eines Bernsteinfigürchens in **Birmensdorf**. Kurzer Beschrieb der Villa in **Dietikon**. (Urgeschichte s. RAS 1997/23). (Réd.)

Chronique archéologique 1996

Guex, François et alii. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 5-50. Ill. Biblio. (AF).

Mont-Vully: monnaie romaine. **Bösingen**: Teile des Gutshofes: künstliche Terrasse hinter einer Stützmauer mit Strebepfeilern. Umfassungsmauer. Wandmalereifragmente. Mosaiksteinchen, Säulenbasis, Keramik, Münzen. Friedhof aus dem hohen Mittelalter. **Châbles**: voie de communication; carrière destinée à la production de meules et à l'exploitation de blocs; forge. Tuiles, céramique, objets en fer, scories. **Domdidier**: tuiles et blocs de calcaire. **Font**: restes de céramique. **Fribourg Maigrange**: restes d'époque romaine. **Granges-Paccot**: fragments de tuiles. **Romont Bossens**: tuiles, céramique et fragments d'amphores, monnaie. **Sévaz Fin des Coulayes**: tuiles, céramique et objets en fer. *Tudinges 2*: la voie romaine est mise en rapport avec le réseau routier de l'époque: franchissement d'un petit cours d'eau; fibule. (Préhistoire voir RAS 1997/4). (Réd.)

6A BE RAS 1997/**343***

Streifzug durch die Geschichte Langenthals

Gugger, Beat. – Langenthal, Stiftung Museum Langenthal, 1987, 94 S. Ill. Biblio.

Überreste römischer Gutshöfe beim *Waldhof* und auf dem *Geissberg*. Hier wurde 1955/56 eine Badeanlage ausgegraben.
(D. Holstein)

6A BE RAS 1997/**344**

Strättligen

Hänni, Louis. – Thun, Schaer Verlag, 1997, 386 S. Ill. Biblio.

Römische Siedlungen wurden vermutlich von der Kander verschüttet. Einzig das kultische Zentrum der Gegend, der Tempelbezirk von *Allmendingen* (s. RAS 1995/**446**) ist 1824 entdeckt worden ebenso wie ein spätrömisch bis frühmittelalterlicher Friedhof (s. RAS 1993/**457**) bei der Kirche **Thun Scherzligen** 1989. Nach der unterschiedlichen Richtungsorientierung der Tempel lassen sich die Bauten des Tempelbezirks in zwei Richtungssysteme einteilen. Ausgrabungsgeschichte. Toponymische Studie. (Urgeschichte s. RAS 1998/**69**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1997/**345**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: *Tugium* 13, 1997, 17-46. Ill. Biblio.

Baar Überbauung Gotthard: römische Scherben in Zusammenhang mit den Gebäuderesten bei der Kirche *St. Martin*. (Urgeschichte s. RAS 1997/**13**).
(Réd.)

6A ZG RAS 1997/**346**

Greens und Gräber

Hochuli, Stefan; Horisberger, Beat. – Zug, Kantonsarchäologie Zug, 1997, [8 S.]. Ill.

Es handelt sich um eine reich illustrierte, populärwissenschaftliche Broschüre zu den beim Bau eines Golfparkes in **Risch ZG** entdeckten römischen Brandgräbern. Nach der Schilderung der Fundumstände blendet man in die römische Zeit zurück. Der archäologische Hintergrund und die Ergebnisse der wissenschaftlichen Aufarbeitung des Grabes sind eingehender beschrieben. In einem letzten Abschnitt werden weitere ur- und frühgeschichtliche Funde aus der Gemeinde Risch vorgestellt. S. auch RAS 1997/**482**.
(B. Horisberger)

6A

SO

RAS 1997/347*

Gerlafingen. Daten und Fakten zur Geschichte und Geographie

Hösli, Heinz. – Gerlafingen, Selbstverlag, 1996, 174 S. Ill.

Römische Funde aus dem Gemeindewald (*Oberwald*): Mühlstein, Dachziegelfragmente, Keramikscherben. Gemäss einem Gutachten von R. Degen ist eine Kontinuität zwischen spätlatènezeitlicher und römischer Besiedlung des Platzes anzunehmen. (Urgeschichte s. RAS 1996/17).
(D. Holstein)

6A

BE JU

RAS 1997/348

Guide archéologique du Jura et du Jura bernois

Juillerat, Claude; Schifferdecker, François. – Porrentruy, Société jurassienne d'Emulation, 1997, 152 p. Ill. Biblio.

Histoire de l'archéologie jurassienne. Description des principaux sites et indications concernant les possibilités de visite. **Alle, Boécourt, Buix, Lajoux, Cornol Mont Terri** et **Porrentruy** voir les renvois in RAS 1997/362. **Boécourt** *La Pâle*, **Corban** et **Saint-Imier**: dépôts monétaires, **Coeuve** voir RAS 1996/389. **Charmoille** *Miserez* et *Sur la Ville*: restes d'habitat: fragments de céramique et de tuiles, monnaies, hypocaustes. Prospection aérienne. **Courfaivre** *Courtes Méchielles*: restes de constructions, céramique, monnaie. *Les Esserts*: voir RAS 1997/357. **Courroux**: présentation de la nécropole, tombes à inhumation et à incinération, mobilier funéraire, urnes; des structures devaient signaler la présence des tombes. Villa gallo-romaine. **Develier** *Les Maïchières*: villa romaine. **Douanne** *Ile Saint-Pierre*: voir RAS 1997/481. **Glovelier**: voie romaine; voir aussi RAS 1987/372. **La Neuveville**: voir RAS 1986/309. **Péry, Pierre-Pertuis, Sonceboz** et **Tavannes**: voir RAS 1997/418. **Undervelier**: tessons d'époque romaine. **Vicques**: voir RAS 1983/137 et 1992/406. (Préhistoire voir RAS 1997/22).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1997/349

Ortsgeschichte Oberentfelden

Lüthi, Alfred. – Oberentfelden, Einwohnergemeinde Oberentfelden, 1997, 311 S. Ill. Biblio.

Der Gutshof von **Oberentfelden** wird genauer vorgestellt. Die Ausgrabungsgeschichte, Bauphasen, konstruktive Details und die Datierung werden angesprochen. Als besonderer Fund wird der Depotfund eines Bronzekessels mit Inhalt erwähnt.
(D. Holstein)

6A

AG

RAS 1997/350

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 1996

Maier, Franz B. In: JbGPV 1996 (1997), 39-46. III.

Die wichtigsten Feldarbeiten werden durch einen Rückblick auf die Ausgrabungen eingeführt. **Legionslager**: *Breite*: Reste des Lagers der 11. Legion und der frühen Holzbauphase der 13. Legion: Einrichtungen für einen Abwasserkanal. **Umliegendes Siedlungsgebiet**: *Dohlenzelgstrasse*: Fundamentblöcke die eventuell die Pfeiler eines Aquäduktes stützten. Römische Strasse. Gruben zur Kiesgewinnung. *Ländestrasse*: Pfostenegative der Uferverbauung der Reuss; eiserne Pfahlschuhe. Grube mit Fundmaterial, Münzen und Lavezfragmente. **Gräber**: *Dägerli*: Brandgräber. **Wasserleitungen**: Reste von Wasserleitungskanälen in der *Lindhofstrasse* (V. 96.4) und der *Hausen-Stückstrasse* (Hus. 96.1). *Lindhofstrasse* (V. 96.5): Ein Teil des römischen Frischwasserkanals, in den auch ein kleiner neuzeitlicher Kanal mündet, wird abgebrochen. *Hausen-Stückstrasse* (Hus. 96.3): Einstiegsschacht mit Schlamm-sammler.

(Réd.)

6A

BS

RAS 1997/**351**

Ausgrabungen im Stadthaus. Stadthausgasse 13, 1993/1

Matt, Christoph Ph.; Bing, Christian. In: JbAB 1994 (1997), 57-68. III. Biblio.

Funde in einer Grube und der dazugehörige Horizont, die in römische Zeit datiert werden können.

(Réd.)

6A

LU

RAS 1997/**352**

Kapelle St. Andreas in Buchs

Meyer, André. – Bern, GSK, 1997, 16 S. III. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 614).

Gallo-römischer Gutshof *in den Kammern*.

(Réd.)

6A

LU

RAS 1997/**353**

Buchs. Eine Gemeinde im luzernischen Hinterland

Meyer, Gustav. – Buchs, Buchverlag Willisauer Bote, 1997, 293 S. III. Biblio.

Nach dem Fund von Münzen, einer marmornen Minervastatue und Mauerwerk *in den Kammern* wurde 1837 eine Sondiergrabung durchgeführt. Dabei wurden Mosaikböden und das Praefurnium einer möglichen Bodenheizung freigelegt.

(D. Holstein)

Chronique des fouilles archéologiques 1996

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Bridel, Philippe; Chevalley, Christian; Dal Bianco, Jean-Paul. In: BPA 38, 1996 (1997), 91-106. Ill.

Avenches 1. *Derrière la Tour*: nouveau temple gallo-romain, restes de colonnes, annexe latérale et péribole; monnaies, fibules, fragment d'inscription, restes d'une statue en argent. Trous de poteau, foyers et sol en galets scellant des structures antérieures: fosse, urne, édicule rectangulaire d'une première phase du sanctuaire, entouré d'une palissade dont le tracé serait repris par le mur de péribole. Deuxième enclos au-delà d'un passage doté d'un sol en mortier. Mur en terrasse, fosse, monnaies. 2. *Insula 20*: sablières basses, pointes de piquets et foyer de tegulae. Analyses dendrochronologiques. Céramique, fibules, monnaies. L'orientation de ces habitations dotées de portiques donnant sur la rue sera respectée par les édifices maçonnés des périodes suivantes, dotés de cours intérieures ou de jardins; blocs de grès d'un caniveau d'une phase antérieure, puits doté d'un caisson en bois. 3. *Palais de Derrière la Tour*: cour et aile sud de l'édifice, sols de terrazzo, enduits muraux, placages en marbre. Galerie sanitaire pourvue d'une canalisation; sépultures isolées. Constructions antérieures dans les niveaux inférieurs. Four de verrier avec déchets de fabrication. 4. *Insulae 13 et 19*: nouvelle portion d'un bassin et sol en terrazzo de la domus. Précisions concernant les pièces de l'ensemble thermal. 5. *Insula 14*: aménagements bordiers du cardo, vestiges d'un portique; foyers, dont certains d'époque tardive. 6. *A la Maladaire*: murs de diverses constructions et restes d'un édifice sur plusieurs niveaux doté d'une cour intérieure; pièces hypocaustées, sols en terrazzo, en terre battue ou en opus signinum, restes de peintures murales et fragments de mosaïques. Traces de structures en terre. 7. *Aux Conches Dessous*: glaive, monnaies, céramique, ossements; mur et probable présence d'un fossé en bordure de rue. 8. *Creux aux Patrons*: murs, foyers, fossés, empierrements. 10. *Derrière les Murs*: voie romaine de la Porte du Nord; céramique. 11. *Sur Fourches – Prés-aux-Donnes – Champs Mantillauds*: nombreux vestiges de voirie et présence de bâtiments riverains. Tombes de la nécropole de la Porte de l'Ouest et marquages correspondants en surface sous forme de poteries: sépultures avec offrandes en pleine terre et dans des cercueils. Le tracé de l'aqueduc de Bonne-Fontaine est à chercher ailleurs. 12. *Thermes en Perruet*: restauration du caldarium et du tepidarium. 14. *Amphithéâtre*: mise en place de panneaux d'information, voir aussi RAS 1997/499.
(Réd.)

The Golden Age of the Roman Helvetia

Page, H. Dwight. – Chicago, 1997, 68 p. Ill. Biblio. (Swiss-American Historical Society Review 33).

Présentation de la Suisse à l'époque romaine, en langue anglaise et destinée à un large public. Lausanne et Avenches sont pris comme exemples d'établissements urbains.
(Réd.)

Sondages sur les sections 3-6 et 7 de l'A 16. Fouilles 1996

Paupé, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1997, 80 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 48).

Porrentruy *Le Voyeboeuf* et **Delémont** *Prés Roses*: céramique romaine provenant vraisemblablement de couches remaniées. **Delémont** *La Communance*: historique des fouilles. Fossé ou tranchée de fondation d'un mur, éventuels vestiges d'un ancien bâtiment; céramique romaine, restes d'amphores et fragments de tuiles, partie d'une meule. Proximité d'une mare.
(Réd.)

Sites protohistoriques à Courfaivre, Les Esserts. Habitat du Bronze final et trouvailles isolées des époques du Bronze moyen, de La Tène et gallo-romaine

Pousaz, Nicole; Taillard, Pascal. Avec la collaboration de Aubry, Denis; Guélat, Michel. In: Sites protohistoriques à Courfaivre et Age du Bronze dans le Jura (Suisse). – Porrentruy, Office du patrimoine historique et Société jurassienne d'Emulation, 1994, 11-98. Ill. Biblio. Pls. (CAJ 5).

Etude géologique. Aux *Esserts-Ouest*, le mobilier trouvé en l'absence de toute couche archéologique consiste presque exclusivement en céramique attribuable aux périodes de La Tène finale et gallo-romaine. Des bois brûlés datés par C¹⁴ traduisent une phase de défrichement remontant à la fin de l'Antiquité ou au Haut Moyen-âge. (Préhistoire voir RAS 1994/201).
(Réd.)

Aus der Geschichte Lengnau

Renfer, Martin. In: Tausend Jahre Lengnau, Ein Dorf im Wandel der Zeit 997-1997, Redaktion Geiselman, Fred. – Lengnau, Einwohnergemeinde Lengnau, 1997, 9-13. Biblio. (Hornerblätter 1997).

Aschenschütt mit wahrscheinlichen römischen Münzen; Mauerstück westlich der Kirche und Silvanusstein von der *Schmidhansenmatte*. (Urgeschichte s. RAS 1998/68).
(D. Holstein)

Eysins. Berceau de poètes

Rochat, Gilbert. – Eysins, Commune d'Eysins, 1989, 96 p. Ill.

Le tracé de l'aqueduc de Divonne à Nyon passait sur le territoire de la commune, au *Petit-Eysins*. (Réd.)

6A

ZH

RAS 1997/360

Küsnacht am Zürichsee

Rüdisühli, Jeannette; Stöckler, Ingrid; Egli, Alfred; Renfer, Christian. – Bern, GSK, 1997, 54 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 606-607).

Reste eines gallo-römischen Gutshofes bei der *Rehweid*. Tonröhren und Dachziegel auf dem Burghügel der *Wulp*. Römische Herkunft des Toponym. (Urgeschichte s. RAS 1997/31).

(Réd.)

6A

CH

RAS 1997/361

Répertoire des années 16, 1993 à 20, 1997

Scartazzini, Margrit. In: AS 20, 4, 1997, 162-164.

Index des auteurs et des lieux avec indication des époques.

(Réd.)

6A

JU

RAS 1997/362

Trois lustres d'archéologie dans le Jura, 1981-1996

Schifferdecker, François. In: ASJE 100, 1997, 269-309. Ill. Biblio.

Quatorze interventions sont mises en rapport avec l'époque romaine. Les fouilles de **Boécourt** *Les Montoyes* (RAS 1991/473), **Alle** *Les Aiges* (RAS 1993/446) et *Noir Bois* (RAS 1996/404), **Buix** *Prairie-dessous* (RAS 1995/433), **Porrentruy** *L'Etang* (RAS 1996/324) et *Sous-Hermont* (RAS 1993/408) font l'objet d'une brève présentation. Mention des sites de **Alle** *Pré-Monsieur* (RAS 1995/393), **Cornol** *Mont-Terri* (RAS 1993/481), **Delémont** *La Communance* (RAS 1997/312 et 356), **Courfaivre** *Les Esserts* (RAS 1993/360), **Porrentruy** *En Solier* (RAS 1987/433) et *Hôtel-Dieu* (RAS 1993/360), **Lajoux** *Puits Willy* (RAS 1992/452) et **Courtételle** *Tivila* (RAS 1996/328). Un tableau récapitulatif classe ces diverses fouilles par catégories: routes, habitats, dépotoirs ou objets isolés. (Préhistoire voir RAS 1997/7).

(Réd.)

6A 7H

VD

RAS 1997/363*

Histoire de Coinsins et de l'Ouest du Léman

Schneeberger, Jean. – Genève, Librairie Julien, 1990³, 59 p. Ill.

Atelier de verrier à *La Tourbière* et nécropole attribuée aux Burgondes en *Martherey*: tuiles et fragment de corniche en réemploi. Sépultures de la même période dans la région.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1997/**364***

Rümlang – ein Dorf mit Geschichte

Treichler, Hans Peter. – Rümlang, Politische Gemeinde Rümlang, 1996, 246 S. Ill. Biblio.

Spuren der römischen Hauptverkehrsachse zwischen Windisch und Winterthur fanden sich auf dem Gemeindegebiet von Rümlang mehrfach: Strassenbett, eiserne Stützpfeiler einer Brücke über die Glatt. Auf dem *Kirchhügel* wird ein Militärstützpunkt vermutet. Von einer römischen Villa im *Böllli* stammen diverse Altfunde, u.a. Mosaiksteinchen und Ziegel mit Inschrift der 21. Legion. (Urgeschichte s. RAS 1996/**22**).

(D. Holstein)

6A

TG

RAS 1997/**365**

Kinder im Kastell von Pfyn

Valda, Andreas. In: AS 20, 2, 1997, 102-104. Ill.

Fragmente der römischen Festungsmauer, die Teil des Neubaus einer Schulanlage sind. (Réd.)

6A

VD

RAS 1997/**366**

Chardonne en effeuillant l'histoire

Verdan, Jean-Paul. – Yens-sous-Morges, Editions Cabédita, 1997, 583 p. Ill.

Découverte d'une monnaie romaine isolée dans le secteur des *Murailles Brûlées*. (Réd.)

6A

AG

RAS 1997/**367**

Schlaglichter auf die Frühgeschichte

Wälchli, David. In: Bircher, Patrick et alii., Oeschgen: sein Schlösschen, seine Geschichte, seine Menschen. – Oeschgen, Gemeinde Oeschgen, 1997, 81-88. Ill.

Wiederholt den Bericht aus RAS 1994/**315**, der aber durch die Erwähnung einiger Münzfunde erweitert wurde. (Urgeschichte s. RAS 1998/**63**). (Réd.)

6A 5bA

VD

RAS 1997/**368**

Chronique archéologique 1996

Weidmann, Denis. In: RHV 1997, 207-270. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1997/**354**. **Nyon** amphithéâtre: deux égouts maçonnés recueillaient les eaux provenant d'une canalisation réalisée à l'aide de tuiles. Inscriptions en réemploi, monnaies. *Rue de la Porcelaine 10*: bord du lac dans l'Antiquité; constructions étagées dans la pente, canalisations de drainage correspondantes; mur de terrasse, vestiges de terrazzo associés à un solin et puits dont le cuvelage était fait à partir d'un tonneau en réemploi. Tombes de nouveau-nés marquées par des pierres: coffrages en tuiles et, dans un cas, cercueil dans lequel se trouvait un manche de clé en bronze. Squelette d'adulte, lui aussi dans un cercueil. Bûcher funéraire, céramique. **Onnens** *Le Motti*: trous de poteau, tombe à incinération avec mobilier funéraire: céramique. **Orbe** *Boscéaz*: mithraeum. Sols constitués de planchers, fossés de drainage contenant des tuiles et des blocs de calcaire taillés; monnaies, verre, céramique, mortiers, lampes à huile dont une en bronze. **Palézieux**: vraisemblable voie romaine. **Payerne** *route de Bussy*: pont celtique remplacé par une voie romaine franchissant deux canaux sur une probable structure de bois; datation dendrochronologique. Objet en fer, monnaie. **Vevey** vicus gallo-romain: six niveaux d'occupation sont caractérisés par des cloisons de bois, des murs en torchis ou des sols de diverses natures, des chauffages par hypocaustes et des foyers culinaires. Organisation en îlots avec trois axes de voirie. **Yvonand**: voir RAS 1996/**422** 1997/**438**. (Préhistoire voir RAS 1997/**12**).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1997/**369**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1996

Wiblé, François et alii. In: *Vallesia* 52, 1997, 435-465. III.

Brigue-Glis *Waldmatte*: suite des aménagements en terrasse; bâtiments de terre et de bois: foyers, sols, fondations adaptées au terrain en pente. Voie principale à travers l'agglomération. Succession d'une dizaine de phases d'occupation. **Fully** et **Sierre**: céramique d'époque romaine. **Martigny** *Les Morasses* domus à péristyle: galerie s'ouvrant sur un jardin, remplacée par la suite par un portique. Restes d'un stylobate fait d'éléments de récupération, fragments de colonnes. Traces de plomb fondu, vraisemblablement des suites d'un incendie. Four et foyers de fonction incertaine, canalisation, sols de diverses natures, cuisine, latrines, jardin potager ou verger. Murs appartenant à une construction antérieure, trous de poteaux d'un éventuel échafaudage, traces de roues de charrette, puits utilisé comme fosse de décantation, fosses de diverses natures avec éventuelle cavité destinée à l'extraction de sable ou de gravier. *Le Vivier*: possible canalisation d'un bras de la Dranse. *Eglise paroissiale*: étude des structures qui ont précédé la cathédrale: hypocauste. **Massongex**: trous de poteaux et poutre fondant une paroi, mur d'époque romaine. **Visperterminen** *Oberstalden*: suite de l'intervention RAS 1996/**304** et **365**. **Zermatt**: activité de travail de la pierre ollaire remontant à l'époque romaine. Datation C¹⁴. (Préhistoire voir RAS 1997/**11**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1997/**370**

Elsau – wenig bekannte, liebenswerte Gemeinde

Winteler, Josef. In: *Zürcher Chronik* 2, 1997, 26-30.

Es gab zwei römische Gutshöfe auf dem Gebiet der Gemeinde, den einen im Bereich der Kirche, den anderen beim Weiler *Tollhausen*.
(Réd.)

6B

CH

RAS 1997/**371**

105. Jahresbericht 1996. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des SLM, 1997, 72 S.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG: Konservierung von Nassholz- und Metallobjekten, von Objekten und Münzen aus Kupferlegierungen wovon einige aus römischen Fundstätten stammen. Kopien von Statuetten aus **Martigny**. (Urgeschichte s. RAS 1997/**14**).
(Réd.)

6B

VD

RAS 1997/**372**

Analyses physico-chimiques et minéralogiques de peintures murales romaines d'Aventicum, I. Du pigment à Avenches

Béarat, Hamdallah; Fuchs, Michel. In: BPA 38, 1996 (1997), 35-51. Ill. Biblio.

Résultat d'analyse de cent échantillons de peintures murales d'**Avenches** provenant des *insulae* 1, 7, 10 et 22, illustrant les périodes les plus riches en enduits peints du site. 22 pigments ont été détectés dont six sortes de blanc (chaux, aragonite, craie, dolomite, craie annulaire et diatomite), un bleu (le bleu égyptien), deux bruns (hématite et ocre brune), deux noirs (suie et charbon de bois), sept rouges (trois sortes d'hématite, cinabre, minium, sandyx, mélange d'ocre rouge et de plomb) et trois verts (céladonite, glauconite et chlorite).
(M. Fuchs)

6B

CH

RAS 1997/**373**

Contribution of Mössbauer Spectroscopy to the Study of Ancient Pigment and Paintings

Béarat, Hamdallah; Pradell, Trinitat. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 239-256. Ill. Biblio.

La spectrométrie Mössbauer a été utilisée en parallèle avec d'autres méthodes (DRX, FRX et microscopie) pour répondre à trois problèmes posés par l'étude des peintures murales romaines. Dans le premier cas, elle a servi à discriminer trois pigments de couleur rouge, obtenus à partir d'hématites aux différents degrés de cristallisation et prélevés sur des enduits de la villa de **Dietikon ZH**; la première variété présente des paramètres très proches de ceux correspondant à une cristallisation idéale de l'hématite; pour la deuxième, les cristaux de petites dimensions (<100 µm) sont l'indice d'une faible cristallisation ou de la présence d'impuretés de substitution; la troisième a des paramètres indiquant une hématite désordonnée avec un taux élevé

d'aluminium et résultant de la cuisson d'une goethite alumineuse à 15-20% Al. Dans le deuxième cas, elle a été utilisée pour quantifier la goethite présente dans un vert à base de céladonite de la villa de **Vallon FR**; un rapport constant goethite-céladonite d'environ 1:9 a été mesuré; dans plusieurs des échantillons était aussi présent du bleu égyptien; ceci indiquerait un mélange initial de goethite et de céladonite, auquel le pigment bleu aurait été ajouté, probablement dans l'intention de créer une nouvelle variante de cette couleur. Le dernier cas concerne la caractérisation et l'étude de la provenance de céladonites à partir du matériel de divers sites de Suisse; trois types de céladonite ont été mis en évidence: un provenant du massif de Trodos à Chypre, les deux autres du Monte Baldo en Italie.
(Au. trad. abr.)

6B

CH

RAS 1997/374

Les pigments verts en peinture murale romaine: bilan analytique

Béarat, Hamdallah. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 269-286. Ill. Biblio.

Une étude a été conduite sur plus de 80 fragments de décors verts provenant de 14 sites de Suisse ainsi que de Pompéi. Le matériel de référence était composé de céladonite provenant de Chypre, d'Italie et du Brésil, de glauconite de Suisse et des Pays-Bas, de chlorite des Alpes suisses et d'illite du Massif Central. On a eu recours à la diffraction (XRD), au microscope électronique à balayage (SEM), à la spectrométrie des infrarouges (IRS), à la fluorescence (XRF), à la spectrométrie à énergie dispersive (EDS), à la microsonde électronique, à la spectrométrie Mössbauer et au microscope optique. Les objectifs sont l'identification des pigments verts utilisés, une éventuelle détermination de leur origine, la connaissance de leur préparation et des techniques d'application. La céladonite est le plus commun des pigments verts, deux variétés en ont été détectées: l'une est associée à une zéolite et ressemble à la céladonite de Chypre, l'autre, presque pure, a l'aspect de celle du Monte Baldo en Italie. La glauconite a été repérée dans divers sites tandis que la chlorite n'était présente qu'à quatre endroits. La malachite et le vert-de-gris ont été repérés chacun une fois, à Pompéi et à **Commugny**. Des mélanges de terres vertes (céladonite, glauconite et chlorite) ont aussi été identifiés. La couleur verte est modifiée quelques fois par l'adjonction de pigments jaunes ou bleus, alors que divers tons étaient obtenus par l'ajout du blanc ou du noir. Du verre pilé pouvait être utilisé comme matériau réfractaire. Le pigment vert est parfois appliqué sur un chaulage blanc ou sur une couche de fond jaune-ocre; il est aussi mélangé à l'hématite rouge pour donner une teinte violette. XRD, SEM et EDS semblent fournir de bons résultats et sont de toute manière indispensables si l'on veut obtenir une identification fiable des pigments verts, les autres procédés présentant encore quelques difficultés. XRD donne une indication approximative de l'origine de la céladonite, dont la provenance semble pouvoir être déterminée en associant XRD à la spectrométrie Mössbauer ou à la microsonde électronique.
(Au. trad.)

6B

CH

RAS 1997/375

Quelle est la gamme exacte des pigments romains? Confrontation des résultats d'analyse et des textes de Vitruve et de Pline

Béarat, Hamdallah. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 11-34. Ill. Biblio.

Un des problèmes majeurs concernant la peinture murale romaine est la détermination de la nature exacte des pigments utilisés. L'éventail des pigments utilisés lors de la réalisation d'une peinture murale est fonction du goût et des moyens financiers du propriétaire, mais aussi de l'expérience et de la connaissance globale du peintre en ce qui concerne les matériaux. La gamme des produits disponibles pourra présenter des particularités d'ordre géologique ou géographique: elle ne peut toutefois pas être établie par des analyses se limitant à un site précis ou une seule région, mais nécessitera le recours à une banque de données internationale. De la même manière, elle ne pourra être déduite de la seule lecture des textes antiques; alors que de nombreuses traductions devront être revues en tenant compte des progrès scientifiques actuels, les données textuelles pourront elles aussi contribuer à l'exploitation des résultats d'analyse. Plus de 550 analyses ont été effectuées sur des enduits peints et des pigments à l'état brut provenant de 14 sites de Suisse ainsi que de Pompéi: 28 pigments ont été identifiés; 7 blancs, 7 rouges, 5 verts, 3 noirs, 1 bleu, 1 brun, 1 gris, 3 jaunes. A la lueur de ces résultats, plusieurs imprécisions, tant dans les résultats d'analyses que dans les interprétations de Vitruve et de Pline, sont discutées. En particulier, la terminologie des pigments, qui peut prêter à confusion, l'identification des pigments analysés avec ceux présents dans les textes, la nature et l'origine de certains d'entre eux, les limites des résultats des analyses, la durée et les conditions d'utilisation des pigments disponibles dans un gisement donné.

(Au. trad. abr.)

6B

FR VD ZH

RAS 1997/**376**

Analyses physico-chimiques et peintures murales romaines à Avenches, Bösingén, Dietikon et Vallon

Fuchs, Michel; Béarat, Hamdallah. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 181-191. Ill. Biblio.

Historique de la recherche menée autour de 500 échantillons prélevés dans quatorze sites suisses. L'étude se centre sur quatre sites autour des questions de base posées à l'archéomètre: quels sont les pigments utilisés – identification la plus largement développée comme le montre un tableau –, quelle est leur technique d'application – avec l'exemple de l'analyse du mauve, du bleu, du rose et du vert – et quelle est leur origine – question délicate illustrée par l'étude des pigments verts, blancs et rouges.

(M. Fuchs)

6B

BL

RAS 1997/**377**

Planung und Entwicklung eines interaktiven Informationssystems

Meier-Riva, Karin. In: JbAK 18, 1997, 127-142. Ill. Biblio.

Die Fülle und weiträumige Verteilung von Baudenkmalern in der Römerstadt *Augusta Raurica* ist für die Besucher oft schwer überblickbar. Im Rahmen einer Multimedia-

produktion wurde deshalb ein Informationssystem entwickelt, welches an interaktiven Bildschirmterminals auf dem Gelände der Römerstadt präsentiert wird. Die Anwendung ist vertont und enthält, nebst besucherfreundlich konzipierten Texten, viel Bildmaterial mit aktuellen Ansichten und Rekonstruktionen. Durch den Einsatz moderner Medien ist es heute möglich, diese gezielte Selektionshilfe anzubieten und dem Publikum so einen optimalen Zugang zur Anlage zu gewährleisten. Die vorliegende Arbeit reflektiert die Probleme und Anforderungen, welche sich bei der Entwicklung dieses Informationssystems stellten. Sie kann als Leitfaden für eine Multimediaentwicklung verstanden werden.

(Au. abr.)

6B

VD

RAS 1997/**378**

Application de traitements au PEG et restauration de deux embarcations gallo-romaines exhumées à Yverdon-les-Bains (canton de Vaud – Suisse)

Michel, Claude. In: Conservació de la fusta arqueològica humida, édité par Nieto, Xavier; Arnau, Josep. – sans lieu [Girona], sans date [1997], 39-72. Biblio.

La mise au jour, à treize ans d'intervalle, de deux barques dans des conditions géologiques comparables, a permis l'élaboration d'une méthode de traitement appropriée; les enseignements des premiers essais de conservation ont en effet pu être mis à profit lors de la seconde découverte. Description des diverses phases du traitement.

(Réd.)

6B 6F

BL

RAS 1997/**379**

Auf den Spuren einer Altrestaurierung

Pugin, Christine. In: JbAK 18, 1997, 185-193. III.

Anlässlich der Restaurierung eines Schlangentopfes (Inv. 1906.229) konnte festgestellt werden, dass bei der Altrestaurierung aus teilweise unzusammenhängenden Scherben ein harmonisch aussehender Topf konstruiert worden war. Die aktuelle Restaurierungsabsicht bestand darin, die Originalteile erkennbar zu machen, die alte Rekonstruktion jedoch, als Zeugnis einer interessanten Vergangenheit, zu erhalten. Vorgehen, Arbeitsweise, verwendete Materialien sowie die Arbeit begleitende Recherchen werden beschrieben.

(Au.)

6B

AG

RAS 1997/**380**

Ein kleiner Giesserofen der 13. Legion im Experiment

Trachsel, Martin. In: JbGPV 1996 (1997), 33-38. III.

Bei Ausgrabungen 1979 und 1980 im Areal *Dätwiler* in **Windisch** wurden Fragmente eines kleinen Ofens aus Keramik zusammen mit Tiegeln, Gussformfragmenten und Giessereiabfällen gefunden. Für das Museumsfest des Vindonissa-Museums 1997 wurde dieser Ofen und die dazu passenden Tiegel von *Experiment A*, Verein für Experimentelle

Archäologie, nachgebaut und auf ihre Eignung zum Giessen von Bronze getestet. Der Artikel beschreibt die originalen Funde, die Rekonstruktion und die – nota bene erfolgreichen – Experimente.

(Au.)

6C

CH

RAS 1997/**381**

L'année épigraphique 1994

– Paris, Presses Universitaires de France, 1997, 762 p. Biblio.

Renvoi à RAS 1997/**401** qui traite du statut de la colonie d'**Avenches** (1143). Commentaire des inscriptions de **Genève** (1173), **Nyon** (1288) et **Windisch** (1292) publiées en dernier lieu in RAS 1993/**382**, 1994/**414** et 1997/**386**. Histoire de la famille des Camilli (1289) in RAS 1994/**413**, graffites sur céramique à **Lausanne** (1290) in RAS 1994/**407**, estampilles sur céramique (1291) in RAS 1994/**448**, instruments en bronze provenant de l'atelier d'Agathangelus trouvés à **Windisch** (1293) et **Augst** (1294) in RAS 1994/**440**. Estampilles et inscription sur des matériaux de construction à **Kaiseraugst** (1295-1296) in RAS 1994/**504**.

(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1997/**382**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1997, 40 p. Biblio. (Bulletin ITMS 4).

Liste des découvertes faites en 1996, avec indication du nombre de pièces trouvées; ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Hofstetten-Flüh SO**, **Reinach BL**, **Windisch AG Breite** et **Dohlenzelgstrasse**, **Kaiseraugst AG Allmendgasse**, **Pfyn TG Lindenbühl**, **Locarno TI Solduno**, **Bioggio TI**, **Avenches VD parcelle 993**, **Vevey VD**, **Martigny VS**, **Bevaix NE**, **Genève GE temple de Saint-Gervais**, **Courtételle JU** et **Delémont JU**; dans la bibliographie, mention du trésor monétaire de **Malvaglia TI**.

(Réd.)

6C

BL

RAS 1997/**383**

Propositions sur la titulature de la colonie romaine de *Raurica* (A.E., 1974, n° 435)

Bedon, Robert. In: *Latomus* 56, 1997, 107-117. Ill.

La mise en parallèle des éléments qui subsistent sur les fragments d'une plaque de bronze découverts en 1967 avec les titulatures d'autres colonies, contemporaines ou antérieures, et la confrontation des cognomina possibles avec le contexte historique du moment, permettent de formuler une nouvelle hypothèse sur le libellé initial, dont ne nous reste aucune trace directe.

(Réd.)

Ein constantinischer Münzhort aus Bottighofen TG

Bertolaccini, Luisa; Warburton-Ackermann, Rahel C. In: AS 20, 2, 1997, 84-85. III.

1909 erstand das Rosengartenmuseum in Konstanz 266 römische Münzen, die 1912 mit dem Münzschatz aus **Bottighofen TG** in Verbindung gebracht wurden. Einige weitere Münzen tauchten noch im Heimatmuseum Kreuzlingen und im Historischen Museum in Frauenfeld auf, aber der Rest des Schatzes blieb verschollen. Heute zählt man ungefähr 230 Follis aus den Jahren 315-323 n.Chr. Sie stammen überwiegend aus Trier. Fast alle Münzen sind gut erhalten. Auffällig ist das Vorherrschen eines Rückseitentypus und einiger seltenen Prägungen.

(Au. trad.)

Un flamen chez les Helvètes

Bielman, Anne. In: BPA 38, 1996 (1997), 53-58. III.

L'article traite d'une petite plaquette en bronze exposée de longue date au Musée d'**Avenches**. Il s'agit d'une dédicace à Mars Caisivius gravée sur un fragment de bronze en réemploi, comme l'indique un grand "R" inscrit au verso de la dédicace. Divers éléments font remonter le document au 3^{ème} s. Une relecture permet d'affirmer que le dédicant, *Pomp(-eius ou -onius) Optatus* était *flamen Augusti*, prêtre du culte impérial municipal. Ce document vient s'ajouter aux cinq autres témoignages de prêtres impériaux attestés dans la cité des Helvètes (CIL XIII 5063 – Caius Iulius Camillus, CIL XIII 5102, 5103, 5104 – Tiberius Iulius Abucinus, CIL XIII 5064 – Iulia Festilla). Il offre l'occasion de rappeler les caractéristiques des flamines et des flaminiques dans les trois Gaules et en Germanie: au début de la romanisation (1^{er} s.-début du 2^{ème} s.), ces prêtres, issus souvent de l'élite indigène romanisée ou descendants de citoyens romains, ont favorisé l'adoption de modèles romains dans leurs cités; dès la fin du 2^{ème} s., le flaminat, accessible à des individus d'extraction plus modeste, fut perçu comme un tremplin social.

(Au.)

Quelques remarques sur la locution *manu militari*

Bielman, Anne; Frei-Stolba, Regula; Guignet, Floriane. In: EL 2, 1994, 37-41.

Signification de cette expression qui est attestée dans l'inscription CIL XIII 5203 de *Vindonissa*, datant du 3^{ème} s. apr. J.-C. et dont il n'existe qu'un seul parallèle épigraphique: on souligne ici le rôle de l'armée, dans un ouvrage destiné à protéger des civils.

(Réd.)

6C

FR

RAS 1997/**387***

Etude iconographique des monnaies impériales en or du premier siècle ap. J.-C. découvertes dans le canton de Fribourg

Bonny, David. – Fribourg, Université de Fribourg, 1995, 179 p. Pls. Ill. Biblio.

Présentation des vingt-huit aurei provenant du canton de Fribourg: lieux de découverte et de conservation. Dix-huit pièces appartiennent à un trésor mis au jour à **Portalban**. (Réd.)

6C

VS

RAS 1997/**388***

Saint-Ginier

Cassina, Gaëtan. Avec la collaboration de Theytaz, Roger; Wiblè, François. – Sierre, Imprimerie Sierroise Clavien & Zuber SA, 1996, 28 p. Ill. Biblio.

La chapelle s'élève sur les restes d'un bâtiment romain. Commentaire et lecture du cippe funéraire utilisé en réemploi dans la construction de l'autel: le gentilice du défunt apparaît ailleurs en Valais. (Réd.)

6C

VD

RAS 1997/**389***

Coloni et incolae: note sur les différenciations sociales à l'intérieur des colonies romaines de peuplement dans les provinces de l'Occident (I^{er} siècle av. J.-C.-I^{er} siècle ap. J.-C.)

Chastagnol, André. In: Splendidissima civitas. Etudes d'histoire romaine en hommage à François Jacques. – Paris, Publications de la Sorbonne, 1996, 13-25. (Histoire ancienne et médiévale 40).

Seule l'élite locale recevait la citoyenneté de plein droit et pouvait ainsi faire partie de la classe supérieure désignée par le terme global de *coloni*. Les autres demeuraient juridiquement des pérégrins et étaient qualifiés d'*incolae*, ne disposant pas des droits politiques, et cela même dans leur propre territoire. Cette distinction ne se rencontre pas dans les cités de droit latin, et ne devrait s'observer que dans les colonies de peuplement; cette double expression est pourtant attestée dans la cité des Helvètes, dont le statut fait toujours l'objet de discussions: l'auteur la range parmi les colonies de droit romain, après que Claude lui eut accordé le droit latin en un premier temps. Plusieurs pérégrins helvètes sont attestés épigraphiquement, des individus à nomenclature de type pérégrin étant aussi originaires d'Augst. Les incolae qui exerçaient une première magistrature municipale, auraient été naturalisés romains de façon automatique. (Réd.)

6C

VD

RAS 1997/**390***

Histoire de Founex

Ferrari-Clément, Josiane. – Founex, Commune de Founex, sans date [1992], 190 p. III. Biblio.

Présentation du milliaire découvert à *Messery (F)* en 1636, mais qui à l'origine aurait été placé sur le territoire de cette commune.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1997/**391**

Rheinquellen und Rheinanlieger bei Caesar und Strabon

Fischer, Franz. In: *Germania* 75, 2, 1997, 597-606.

Die Beschreibung des Quellbereichs des Rheins ist ein altes Thema der Forschung. Häufige Erwähnung von Völkerstämmen, Flussläufen und Bergen auf heutigem schweizer Boden. Manche Beschreibungen stammen von einem Caesar-Interpolator, der von Strabon abhängt und mindestens zwei Generationen nach dem römischen Feldherr gelebt haben muss.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1997/**392**

Claude et les Helvètes: le cas de C. Iulius Camillus

Frei-Stolba, Regula. In: *BPA* 38, 1996 (1997), 59-72. III.

Reconstitution de la carrière de cet Helvète romanisé issu de la famille noble des Camilli à partir de deux inscriptions quasiment identiques (CIL XIII 5093-5094). Il a obtenu une fois (et non deux comme on le croyait jusqu'à présent) des décorations militaires de la main de l'empereur Claude, décorations représentant un honneur rare et important. L'Helvète fut tribun militaire de la 4^{ème} légion Macédonienne, ce qui signifie qu'il accéda à l'ordre équestre: il est jusqu'à présent le seul Helvète connu à avoir atteint ce rang. Egalement, il a assumé des charges de la *ciuitas Heluetiorum*: l'auteur propose de lire sac(erdos) Aug(usti), mag(ister) et d'y voir l'attestation de la prêtrise du culte impérial et de la magistrature suprême, probablement unique. En annexe, remarque sur la dédicace en l'honneur de Britannicus, fils de l'empereur Claude.
(Au.)

6C

VD

RAS 1997/**393***

Un nouveau chevalier à Nyon

Frei-Stolba, Regula. In: *Bulletin de l'Association des Musées de Nyon* 35, 1996, 9-11. III.

Cet article résume les données de RAS 1996/**385**.
(Réd.)

Le graffito grec de la villa romaine de Contigny près de Lousonna

Fuchs, Michel. In: Mémoire Vive 6, 1997, 18-26. III.

Une peinture murale à fond blanc a été dégagée à la fin du 19^{ème} s. dans la campagne de *Champ d'Asile* à **Lausanne**, au lieu-dit *Contigny*. Un fragment portait incisé le vers grec réciproque que l'on retrouve écrit en latin à Pompéi: EDE MOI DIOS AR APATA PARA SOI DIOMEDE. Une nouvelle lecture permet de le replacer dans son contexte décoratif, en bas de zone médiane de paroi, à proximité d'un motif de bordure datable de la seconde moitié du 1^{er} s. apr. J.-C. Le graffito est sans doute dû à un élève, peut-être de la famille des *Quintinii*, propriétaire du domaine à l'origine du toponyme.
(Au.)

Los *Cornelii*: una familia significativa en Germania Superior y Germania Inferior. Testimonios epigraficos

García Martínez, Maria Remedios. In: Flor II 8, 1997, 169-182.

Par rapport au nombre de personnes évoqué et aux charges auxquelles elles ont accédé, les *Cornelii* comptent parmi les familles les plus importantes des deux Germanies. Le matériel épigraphique permet une étude onomastique ainsi que celle du statut social de cette *gens*: à partir de l'examen du gentilice on peut conclure à un haut indice de romanisation, avec une claire prédominance des *cognomina* d'origine latine; l'environnement social indique le rôle important joué par cette famille, dont trois représentants occupèrent une charge de rang sénatorial en Germanie Inférieure, accédant au poste de *legatus legionis*. Des 64 mentions, quatre proviennent de **Nyon** et deux de **Baden**, où était présent un *medicus ocularius*.
(Réd.)

Une curieuse surfrappe de Jovin découverte à Châtel-Arruffens (VD)

Geiser, Anne. In: BACM 9, 1996 (1997), 27-31. III.

Rappel des trouvailles monétaires faites sur le site du refuge. Identification des pièces attribuées à l'empereur Jovin. Une silique remontant au 4^{ème} s. a été refrappée à l'effigie de cet empereur.
(Réd.)

Alle origini dei Grigioni: fatti d'arme combattuti sui *Campi Canini*, presso Bellinzona, nei secoli IV-VI d. C.

Gusso, Massimo. In: Prometheus 22, 1, 1996, 60-86.

Un'ampia zona del territorio che si chiamerà Grigioni veniva già in antico denominata con un nome letteralmente identico: almeno dal 3° s. d.C. quelle zone erano definite Campi "Cani" o "Canini", probabilmente in onore di un Canus, re o capo locale. L'interpretazione letterale del termine latino "Canini" rinviava quasi inevitabilmente all'aggettivo "grigio" (canus). Frequenti scorrerie degli Alamanni, presenti ai confini della Raetia. Ruolo di Bellinzona, posta sulla via d'accesso ad importanti valichi montani. Menzioni dei Campi Canini fatte da Ammiano Marcellino e Sidonio Apollinare. Situazione militare dell'area retica tra il 4° ed il 5° s., affievolimento del legame con Roma. Sconfitta degli Alamanni presso Bellinzona nel 457 d.C.
(Réd.)

6C

GR TI

RAS 1997/**398**

Le origini dei Grigioni: i Campi Canini, presso Bellinzona, nella storia retica dei secoli IV-VI d. C.

Gusso, Massimo. In: Quaderni Grigionitaliani 66, 1, 1997, 7-21. Biblio.

Testo molto vicino a quello di 1997/**397**, ma con un numero ridotto di note.
(Réd.)

6C

TG

RAS 1997/**399**

Inschriften auf römischen Gefässen aus Eschenz

Hedinger, Bettina; Jauch, Vreni. In: AS 20, 2, 1997, 77-79. Ill.

In **Eschenz** wurden verschiedene Töpfersignaturen auf Kochkeramik aufgefunden. Auf einem dolium konnte man folgende Graffito-Inschrift entziffern: "*Esunertus feci(t)*". Es handelt sich hierbei um einen seltenen keltischen Personennamen, welcher bereits in der Westschweiz auf einer Grabschrift, aus früher römischer Zeit, auftauchte. Dennoch ist es bis heute nicht gelungen den Standort des Töpferofens genauer zu bestimmen, der Ende des 1. und zu Beginn des 2. Jhs. n.Chr. in Gebrauch war. Die Töpfersignatur des Attilius tritt sporadisch auf Gefässböden aus der Ostschweiz auf. In der Ostschweiz sind verschiedene Varianten dieses, aus dem keltischen stammenden, Namens bekannt. Ein vergleichbarer Fund aus Bayern und die Auswertung der schweizer Funde können dazu beitragen, die Keramikproduktion in das 2. Jh. n.Chr. zu datieren; sein Ursprung bleibt allerdings unbekannt.

(Au. trad.)

6C

SO

RAS 1997/**400**

Steinmuseum Solothurn

Hochstrasser, Markus; Spycher, Hanspeter. – Solothurn, 1997, 53 S. Ill. Biblio. Beilage.

Studie und Übersetzung, der 12 Inschriften aus römischer Zeit: Grab-, Bau- und Weiheinschriften, ebenso wie dreier Architekturstücke. Fundgeschichte.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1997/401*

La question des colonies latines sous l'Empire

Le Roux, Patrick. In: *Ktèma* 17, 1992, 183-200.

Lien entre le statut de colonie de droit latin sous la République et celui de l'époque impériale en prenant appui sur l'exemple d'**Avenches**. L'analyse comparée de ce cas, de ceux de Nîmes, de Vienne et de Trèves, invite à conclure au statut de colonie latine pour la cité des Helvètes et à une continuité dans l'esprit, qui est celui de la déduction effective de colons et de la mixité originelle de la population. Ni le critère des *incolae*, ni celui de l'onomastique ne permettent de distinguer ce type d'établissement des cités coloniales de droit romain. Cependant, le contexte historique troublé, la taille du territoire, l'importance particulière d'une onomastique latinisée et d'origine celtique, associée à des familles d'origine italique, mettent en lumière un processus qui faisait de ces colonies de véritables colonies mixtes, c'est-à-dire des communautés refondées par l'apport d'une population militaire d'origine extérieure et citoyenne, installée parmi les habitants déjà présents. Ce sont des colonies militaires romaines en pays de droit latin. La datation flavienne de la fondation d'Avenches invite à réviser le concept de colonie honoraire qui ne renvoie à ce jour qu'à des colonies romaines.

(Au.)

6C

FL

RAS 1997/402*

Das Areal Amtshaus in Balzers im Spiegel seiner Münzfunde. Grabung 1995/96

Mayr, Ulrike. In: *Liechtensteiner Numismatischer Zirkel* 17, 1996, unpaginiert [13-18]. III.

Beschrieb des römischen Münzsystems. Die zeitliche Streuung der 28 hier katalogisierten Münzen stimmt mit derjenigen der Münzen der Grabung RAS 1988/333 überein. Die Räumlichkeiten des Gebäudes (s. RAS 1997/312, 471 und 472) entsprechen den 1986 ausgegrabenen Mauerzügen in der Fürstenstrasse.

(Réd.)

6C

JU

RAS 1997/403

Le dépôt monétaire de Coeuve (Jura)

Mühlemann, Yves. In: *BACM* 9, 1996 (1997), 21-26. III.

Cet article reprend RAS 1996/389.

(Réd.)

6C

GE

RAS 1997/404*

Un témoignage de la romanisation de la cité de Vienne au Haut-Empire: l'évergétisme

Rémy, Bernard. In: *Ktèma* 17, 1992, 200-221. III.

Sur 63 inscriptions, six proviennent de **Genève** (N^{os} 51 à 56) et se rapportent à quatre évergésies, deux d'entre elles étant commémorées par deux inscriptions identiques: elles concernent un arc, des bassins, un édifice sacré avec portiques et une donation indéterminée. Datation, identité et statut social des donateurs, nature et montant de l'évergésie, circonstances et bénéficiaires.
(Réd.)

6C VD RAS 1997/**405***

Amphithéâtre. Nyon descend dans l'arène

Rey-Vodoz, Véronique. In: Bulletin de l'Association des Musées de Nyon 35, 1996, 3-8. III.

Premier commentaire des deux inscriptions découvertes lors de la fouille de l'amphithéâtre. Voir aussi RAS 1997/**368**.
(Réd.)

6C CH RAS 1997/**406***

L'ultima battaglia degli antichi Elvezi

Stüssi, Jürg. In: Rivista Militare della Svizzera Italiana 68, 2, 1996, 68-79.

Versione italiana di RAS 1985/**395**.
(Réd.)

6C CH RAS 1997/**407**

Table des matières des années 43-47, 1993-1997, Nos 169-188 (février 1993 à décembre 1997)

Zäch, Benedikt. In: GNS 47, 188, 1997, 109-132.

Comporte en particulier: "Numismatique romaine, Trouvailles monétaires" ainsi qu'un index alphabétique des auteurs.
(Réd.)

6D GR TI VS RAS 1997/**408**

Romanità nelle Alpi occidentali

Biaggio Simona, Simonetta. In: Ori delle Alpi, catalogo della mostra al Castello del Buonconsiglio, Trento, 20 giugno-9 novembre 1997, edito da Endrizzi, Lorenza; Marzatico, Franco. - Trento, Provincia Autonoma di Trento, 1997, 235-238. III. Biblio (255-256). (Quaderni della Sezione Archeologica 6).

La sottomissione dell'area alpina occidentale permise di assicurarsi le vie che collegavano la pianura padana alle valli del Reno e del Rodano e lo sfruttamento delle risorse naturali che queste regioni potevano offrire. I principali centri sulle vie dei colli

alpini fungono da poli di irradiazione della cultura romana verso le zone più discoste delle vallate alpine, che a lungo conservano usanze culturali di tipo preromano. Il Ticino assume importanza per la possibilità di utilizzare il sistema lacuale Po-Ticino-Verbano. L'intensità della romanizzazione si può misurare tramite la frequenza di nomi celtici sulle iscrizioni lapidee, la persistenza di credenze religiose autoctone e nell'evoluzione delle usanze funerarie. Nei corredi è interessante rilevare l'associazione di gioielli importati con esemplari di tradizione locale. Il vetro, che caratterizza in modo particolare i ritrovamenti ticinesi, proviene inizialmente da centri italici, mentre viene pure importato vasellame di bronzo.
(Réd.)

6D

VD

RAS 1997/**409**

Les cadastres romains dans la région d'Avenches

Combe, Annette. In: BPA 38, 1996 (1997), 5-22. Ill. Biblio.

Cet article reprend et complète les données de RAS 1996/**399**.
(Réd.)

6D

CH

RAS 1997/**410***

L'enfant en Gaule romaine

Coulon, Gérard. – Paris, Editions Errance, 1994, 206 p. Ill. Biblio.

Présentation de jouets et de jeux: toupies en bois à **Windisch**, tables de jeu de diverses natures et aires de marelle gravées sur tuile ou sur support pierreux à **Augst**, **Avenches** et **Windisch**. Description des poupées de **Martigny**, **Pfyn** et **Yverdon**, représentation de putti à **Avenches**. Mention d'une nécropole avec emplacement réservé aux sépultures enfantines à **Martigny**: biberons parmi les offrandes.
(Réd.)

6D

CH

RAS 1997/**411**

L'héritage antique

Paunier, Daniel. In: Les pays romands au Moyen Age, sous la direction de Paravicini Bagliani, Agostino et alii. – Lausanne, Editions Payot, 1997, 13-29. Ill. Biblio (574-609).

Peuplement du territoire dès l'époque de La Tène, intégration dans l'Empire et organisation politique et administrative, romanisation: les villes, les vici et les établissements ruraux (de la ferme indigène à la villa), organisation de la société et de la vie économique, persistance du peuplement et des traditions indigènes; transformations et évolution au Bas-Empire (avènement du christianisme), mais maintien d'une aristocratie imprégnée de culture antique jusqu'au 7^{ème} s. au moins; la Suisse romande illustre une continuité historique et linguistique évidente et l'Antiquité tardive doit être envisagée comme une période de transition.
(Au.)

6E

VS

RAS 1997/412

Die Walliser Alpenpässe im Mittelalter

Carlen, Louis. In: Blätter aus der Walliser Geschichte 29, 1997, 91-105.

23 Pässe führen ins Wallis, wovon einige wie auch der *Grosse St. Bernhard* bereits zu römischer Zeit benutzt wurden: einer öffnet sich gegen Osten, 12 führen nach Süden, fünf gehen nach Norden, fünf verbinden mit dem Innern des Landes. Der *Furkapass* stellte die Verbindung mit Rätien her; Wahrscheinlichkeit eines regelmässigen Waren-, Reisenden- und Depeschenverkehrs durch den *Albrunpass*; der *Simplon* dürfte eine gebahnte Zufahrtsstrasse von Süden her erhalten haben: römische Münzen und Felsinschrift; für den *Monte Moro-Pass* lässt sich ein Römerweg nachweisen; Funde von römischen Münzen auf dem *Antrona-* und dem *Theodulpass*. Der *Gemmipass* wurde wohl schon in urgeschichtlicher Zeit begangen.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1997/413

Les voies romaines

Chevallier, Raymond. – Paris, Picard éditeur, 1997, 343 p. Ill. Biblio.

Ouvrages d'art: pont romain de **Genève**. Cols des Alpes. Voies romaines de Gaule, entre la France et la Suisse. Axes routiers de Suisse. Mansiones du *Grand Saint-Bernard* et d'**Augst**. Fréquents renvois à des découvertes du territoire suisse actuel.

(Réd.)

6E

FR VD

RAS 1997/414

Vingt siècles d'histoire routière en Veveyse: de la voie romaine à l'autoroute A12

Dewarrat, Jean-Pierre. In: 700 ans Châtel-Saint-Denis. – Fribourg, Méandre éditions, 1997, 29-38. Ill. (Pro Fribourg 117).

Tracé de la voie romaine de Vevey à Oron, villae des environs. Voir aussi RAS 1990/394.

(Réd.)

6E 7E

AG

RAS 1997/415

"Viae Publicae" und "Hochstrassen"

Doswald, Cornel. In: IVS Bulletin 97/1, 21-23. Ill.

Überlegungen zur Weiterbenutzung römischer Landstrassen im mittelalterlichen Aargau. Die knappen und oft problematischen Hinweise, die wir aus der lokalgeschichtlichen Literatur gewinnen, werden mit einem dichten Netz von "Römerstrassen" überlagert. Es gilt daher, die schriftlichen und archäologischen Quellen zu sichten: Durch die römischen Itinerarien sind drei Landverbindungen im Gebiet des Kantons Aargau

bezeugt, nicht aber ihren konkreten Verlauf. Diese Transversalen genügen aber nicht zur Erschliessung von Dutzenden ländlicher Siedlungen. Die archäologischen Befunde können das Bild der Schriftquellen ergänzen und verdichten, aber dennoch sind mehrere wesentliche Vorbehalte zur Tragweite ihrer Aussage zu machen. Der Flurname "Hochstrasse" kann herangezogen werden, um den Verlauf der römischen Trasse wenigstens vermutungsweise zu beschreiben: Das Netz der gebauten Strassen im römerzeitlichen Aargau ist zumindest in seinen Grundzügen bekannt.
(Réd.)

6E

JU

RAS 1997/**416**

Le site du Haut Moyen Age de Courtételle, Tivila (JU, Suisse). Fouilles 1996

Fellner, Robert. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1997, 44 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 52).

Eventuel chemin romain à proximité de fosses d'extraction de l'argile. Monnaie.
(Réd.)

6E

BE

RAS 1997/**417**

Bilan de 15 ans de fouilles archéologiques dans le Jura bernois (1981-1996)

Gerber, Christophe: In: ASJE 100, 1997, 247-268. Ill. Biblio.

Mention de plusieurs tronçons de voie romaine publiés in RAS 1997/**418**. (Préhistoire voir RAS 1997/**125**).
(Réd.)

6E

BE

RAS 1997/**418**

La route romaine transjurane de Pierre Pertuis

Gerber, Christophe. – Berne, Editions scolaires du canton de Berne, 1997, 118 p. Ill. Pls. Biblio. (Publications périodiques de la Direction de l'instruction publique du canton de Berne).

La route du col de *Pierre Pertuis* (inscription) constitue un des trois principaux axes transversaux qui enjambe les montagnes jurassiennes dès l'époque romaine. Les recherches archéologiques préventives pratiquées sur le tracé bernois de l'autoroute A16 transjurane entre Sonceboz et Tavannes, de 1992 et 1994, ont révélé différents vestiges de cette voie de communication remontant au 1^{er} s. de notre ère: passerelle en bois, route empierrée, route à rainures, chemin de terre battue. Outre la présentation des résultats des interventions et prospections récentes, cet ouvrage propose une relecture de découvertes archéologiques anciennes dans un cadre géographique élargi: **Studen** *Petinesca*, **Bienne**, **Péry** (inscription votive découverte en 1918), **Sonceboz** (trésor monétaire tardif), **Tavannes**, **Saicourt**.
(Au.)

Das IVS – wissenschaftlich weder Fisch noch Vogel? Einige Überlegungen zur Wissenschaftlichkeit eines Inventars aus dem Blickwinkel des Historikers

Herzig, Heinz E.; von Cranach, Philipp. In: Spuren, Wege und Verkehr. Festschrift Klaus Aerni. – Bern, Geographische Gesellschaft, 1997, 109-115. Ill. Biblio. (Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft Bern 60, 1997).

Die Römerstrassenforschung in der Schweiz zielte bis heute weitgehend darauf ab, die durch das *Itinerarium Antonini*, die *Tabula Peutingeriana* und von Meilensteinen bezeugten Transitachsen durch die Schweiz zu bestimmen und im Gelände festzulegen. Diese wichtigsten Hauptachsen, so nahm man an, seien gut ausgebaute Kunststrassen, die im Gelände sorgfältig projektiert und ausgeführt worden seien. Es ist daher zu vermuten, dass die Itinerare nicht Strassen, sondern Strecke angeben, innerhalb derer die Wege variieren konnten. In diesem Zusammenhang ist auch zu erwähnen, dass ein dichtes Netz von regionalen und lokalen Strassen nachgewiesen werden konnte. Die bisherigen Vorstellungen über den Ausbaustandard der römischen Strassen müssen ebenfalls teilweise revidiert werden. In Bezug auf die Karrgeleise, die lange Zeit als römisch galten, stellt sich die Frage, ob diese Geleisestrassen wirklich schon alle in dieser Zeit angelegt wurden. Diese Interpretationen können auch dadurch erklärt werden, dass die Altstrassen- immer mit der Römerstrassenforschung identifiziert wird. (Réd.)

Eine Römerstrasse am Kaltwasserpass? Probleme der Alpenstrassen zur Römerzeit

Herzig, Heinz E. In: Lenk. Zehn Jahre Sommer-Universität Lenk. Redaktion Beer, Ellen J.; Gelzer, Thomas. – Lenk, Stiftung Kulturförderung Lenk, 1997, 18-23. Ill. Biblio.

Der Autor setzt sich mit der Interpretation von RAS 1986/405 der freigelegten Überreste eines römischen Gebäudes am Westufer des *Iffigsees* als *mansio*, *mutatio* oder kultischer Bezirk an einer Strasse über den *Kaltwasserpass* auseinander. Er kommt zum Schluss, dass der Passübergang durchaus in römischer Zeit als lokaler Handelsweg genutzt worden sein könnte. An eine Zugehörigkeit zum überregionalen Verkehrssystem des römischen Reiches glaubt er nicht, weshalb er die Interpretation als *mansio* oder *mutatio* im engeren Sinn ausschliesst. Ein Dienstleistungsgebäude (z.B. als Warenumschlagsplatz) ist aber ebenso denkbar wie ein Passheiligtum. (D. Holstein)

Blei-Fernhandel in römischer Zeit (2. Jh. v.Chr.-4. Jh. n.Chr.)

Meier, Stefan W. In: HA 109, 28, 1997, 2-14. Ill. Biblio.

Beschreibung der zwei aus dem Gebiet der heutigen Schweiz – in **Basel** und **Arbon** – gefundenen Bleibarren: Entdeckung, Masse, Inschriften. (Réd.)

Kontinuität und Wandel. Die Bündner Pässe Julier und Septimer von der Antike bis ins Mittelalter

Ringel, Ingrid Heike. In: Auf den Römerstrassen ins Mittelalter, herausgegeben von Burgard, Friedhelm; Haverkamp, Alfred. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 1997, 211-295. Ill. (Trierer Historische Forschungen 30).

Einführung in die unterschiedlichen Theorien zum Gebrauch der verschiedenen Passstrassen. Beide Passstrassen stellen die Verbindung zwischen Bivio und Casaccia her; Beschrieb dieser beiden Strassen. Die Bündner Pässe bildeten eine direkte Verbindungslinie von Oberitalien an den Bodensee. Den spärlichen, fast nur in augusteische Zeit zu datierenden Funden vom Septimer steht ein recht umfangreiches archäologisches Fundmaterial vom Julier gegenüber; Der Fund vier kleiner Weihealtäre aus Lavezstein in Sils/Baselgia wird als Zeugnis für die Benutzung der Julieroute angesehen: Begründung der Vorrangstellung des Juliars. Der Septimer diente, nach der Erschliessung der Julier/Maloja-Route, aller Wahrscheinlichkeit nach wegen seiner Kürze in den Sommermonaten als Nebenweg und es scheint fraglich, dass er mit Wagen befahren wurde. Erwähnung der Bündner Pässe in dem Itinerarium Antonini und auf der Tabula Peutingeriana. Problematik der Zuordnung von Altstrassenrelikten zu einer bestimmten Epoche. Die Tiefe der Radrinnen und die zahlreichen Wegvarianten werden als Argument für die Intensität des Verkehrs über den Julier verwendet. Probleme des Transports von grossen Lasten in Bezug auf die Anschirrung der Tiere. Begründung des Fehlens von Meilensteinen auf dieser Alpentransversale. Zum Ende der Antike hin büssten die Alpenpässe in politischer Hinsicht ihre Funktion als Verbindungswege vielfach ein; Sie dienten zeitweise als Einfallstore für Kriegs- und Plünderungszüge von beiden Seiten her.

(Réd.)

Verkehr und Strassen in römischer und frühmittelalterlicher Zeit

Schindler, Martin Peter. In: WJ 10, 1997 (1996), 16-28. Ill. Biblio.

Nach einer generellen Einführung über Nachwirkungen des römischen Strassenwesens (Sprache, Recht, "Römerstrassen") werden die beiden Zeitperioden getrennt behandelt. Auf die Forschungsgeschichte folgt eine Charakterisierung des römischen Strassensystems: Schriftquellen, Organisation, Bauweise von Strassen und zugehörigen Kunstbauten, Meilensteine, Cursus publicus und Privatreisen. Speziell wird auf Schriftquellen und archäologische Funde eingegangen, welche den Verkehr im Alpenrheintal betreffen. Forschungsgeschichte und Einführung ins Verkehrswesen eröffnen das Kapitel zu den frühmittelalterlichen Strassen. Schwerpunktmässig wird auf schriftliche Quellen aus dem Alpenrheintal und aus Graubünden eingegangen, welche die spätantiken Wurzeln des Gebietes auch in diesem Bereich deutlich machen.

(Au. abr.)

Karrgeleise: Römerstrassen oder Trassen der Neuzeit? Zur Frage der zeitlichen Einordnung am Beispiel der Geleiselandschaft von Vuiteboeuf/Ste-Croix VD

Schneider, Guy; Vogel, Werner. In: Spuren, Wege und Verkehr. Festschrift Klaus Aerni. – Bern, Geographische Gesellschaft Bern, 1997, 117-130. Ill. Biblio. (Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft Bern 60).

Anhand von Wegprofilen untersuchen die Autoren die Generationenabfolge und ermitteln an einer Schlüsselstelle die Spurweiten und die Chronologie von 10 Geleisetrassees. Aufgrund der Wegprofile können zwei unterschiedliche Methoden der Strassenverlegung festgestellt werden. Die einfachere Methode war die Verlegung talwärts, bei der jede neue Anlage unterhalb des alten Trassees eingerichtet wurde. In einer späteren Phase wurde aus topographischen Gründen die aufwendigere Verlegung in den Hang hinein praktiziert. Bei beiden Methoden wurden die Vorgängeranlagen teilweise zerstört.

Im weiteren wird aufgezeigt, dass die oft zitierte These der standardisierten "römischen Spurweite" (108-110 cm) nicht mehr haltbar ist. Drei Gründe sprechen dagegen: 1. wurden die meisten solchen publizierten Spurweiten mit ungenügenden Messmethoden ermittelt, die kaum Vergleiche untereinander zulassen. 2. belegen neuere Archivforschungen, dass Geleisestrassen – auch mit der Spurweite 108-110 cm – bis ins 18. Jh. in Gebrauch waren. 3. weisen die bis jetzt bekannten, archäologisch gesicherten römischen Geleiserelikte der Schweiz ganz unterschiedliche Spurweiten zwischen 100-160 cm auf.

Die Geleisestrasse zwischen Vuiteboeuf und Ste-Croix wurde lange Zeit als Relikt der Römerstrasse zwischen Yverdon und Pontarlier angesehen. In den 1980er Jahren wurde anhand von Dokumenten ihre Benutzung bis um 1760 belegt und das "römische Alter" in Frage gestellt. Die Freilegung einer Schlüsselstelle durch die Autoren förderte 10 verschiedene Geleisetrassees mit drei verschiedenen Spurweiten zutage. Dabei kam die Frage auf, ob die Ursprünge dieser Anlage nicht doch auf die Antike zurückgehen. Die Morphologie – mit zwei deutlichen Geländeabsätzen – scheint eine zeitliche Korrelation aufzuweisen mit der letzten grossen Strassenkorrektur von 1712 sowie mit dem Beginn der Bernischen Besetzung der Waadt. Die dominante Spurweite von 108-110 cm der sieben jüngsten Geleiseanlagen entspricht genau der damals üblichen Berner Elle. Das älteste Geleisetrassee kann aufgrund eines Hufnagelfundes bereits im 13./14. Jh. existiert haben.

(Au.)

L'archéologie de l'industrie du fer

Serneels, Vincent. In: Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. 84, 4, 1997, 301-321. Ill. Biblio.

Aucun grand centre de production n'ayant été identifié clairement en Suisse pour l'époque romaine, l'auteur suggère l'approvisionnement du marché suisse en fer par les grandes régions sidérurgiques des provinces voisines. (Préhistoire voir RAS 1998/196).
(Réd.)

6E

SO

RAS 1997/426

Die Römerstrasse am Oberen Hauenstein zwischen Balsthal/SO und Holderbank/SO

Spycher, Hanspeter. In: Festschrift für Paul S. Gutzwiller. Beiträge zur Archäologie und ihren Nachbarwissenschaften, herausgegeben von Leuzinger-Piccand, Catherine; Leuzinger, Urs; Schwarz, Peter A.; Spichtig, Norbert. – Basel, Edition Archéotaube, 1997, 32-35. Ill.

Die alte Hauensteinstrasse als verkehrsgeschichtliches Denkmal. Bis zu vier übereinanderliegende Strassenkörper konnten *am Stalden* festgestellt werden, weitere Spuren zeigen den ehemaligen Strassenverlauf an. Aufstellung von Orientierungstabellen.

(Réd.)

6E

VD

RAS 1997/427

Les embarcations romaines d'Yverdon-les-Bains

Exposition permanente au Château d'Yverdon-les-Bains

Terrier, France. – Yverdon-les-Bains, Le Musée d'Yverdon-les-Bains, 1997, 51 p. Ill.

Reprend les données de RAS 1992/416. Présentation du site d'**Yverdon-les-Bains**, carrefour et point stratégique. Voies navigables: transports de marchandises et activités d'autres types. Découvertes de la barque et du chaland: techniques de construction. Propulsion et direction des embarcations. Conservation et restauration.

(Réd.)

6E

CH

RAS 1997/428

Zu den Römerstrassen in der Schweiz: die *capita viae*

Walser, Gerold. In: MH 54, 1, 1997, 53-61. Ill.

Die allgemeine Regel ist, dass in den gallischen und germanischen Provinzen die *Civitates*, d.h. die von den Römern geschaffenen Verwaltungseinheiten, die in ihrem Gebiet stehenden Meilensteine signieren. Wenn eine Strasse durch mehrere solcher *Civitates* führt, wechselt für den Wanderer der Zählpunkt. Zu den drei *Civitas*gebieten *Vallis Poenina*, *Civitas Helvetiorum* und *Colonia Iulia Equestris* kommt nun im Norden das Gebiet des Raurakerstammes mit dem Zählpunkt *Colonia Augusta Raurica* hinzu, eine These welche durch den Neufund RAS 1996/397 bestätigt wird; für den westlichen Teil der Provinz Raetien, zwischen Bodensee und Berner Alpen, kennt man die *capita viae* nicht. Liste der Meilenstein-Inschriften mit der Angabe des *caput viae* auf dem Boden der heutigen Schweiz.

(Réd.)

6F

CH

RAS 1997/429

Les diverses utilisations des pigments et leurs contenants

Barbet, Alix; Fuchs, Michel; Tuffreau-Libre, Marie. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 35-61. Ill. Biblio.

A partir des domaines d'utilisation des pigments et des colorants, recensement est établi des types de contenants dans lesquels on les rencontre, avec un catalogue des pots à pigments de Suisse (**Avenches, Coire, Dietikon, Genève, Lausanne Vidy, Orbe, Pully, Vallon**) et son commentaire.

(M. Fuchs)

6F

VD

RAS 1997/**430**

Le verre d'époque romaine à Avenches – *Aventicum*

Bonnet Borel, Françoise. – Avenches, 1997, 97 p. Ill. Pls. Biblio. (Documents du Musée romain d'Avenches 3).

Première typologie générale du verre gallo-romain trouvé sur le site d'**Avenches** et dans ses environs. Le catalogue comporte 152 types de récipients, soit presque toutes les formes connues de l'époque augustéenne tardive jusqu'au milieu du 3^{ème} s. apr. J.-C. L'ensemble du corpus est divisé en deux groupes d'inégales dimensions: le verre moulé et le verre soufflé. A l'intérieur du verre soufflé, des critères morphologiques et techniques président à l'ordonnance des types. Les pièces rares, voire uniques, sont publiées avec quelques références permettant de les situer dans la production du verre romain. Le site est riche en verre mosaïqué, précoce et tardif, en verre moulé monochrome translucide et incolore, en balsamiques bichromes du 1^{er} s., en coupes hémisphériques ornées du 3^{ème} s. La période 40/50 à 110/120 apr. J.-C. est celle qui présente le plus grand éventail de types. La verrerie est utilisée avant tout comme vaisselle de table (52%), mais aussi pour le transport et la conservation de denrées (34%). Une fabrication locale est envisagée à propos de quelques ensembles bien particuliers; pour le reste, à part quelques produits d'origine sans doute syrienne ou égyptienne, les verres d'Avenches apportent peu d'éléments nouveaux quant aux provenances.

(Réd.)

6F 7F

SH

RAS 1997/**431**

Reibschalen, Gläser und Militärgürtel

Bücker, Christel. In: Die Alamannen. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1997, 135-141. Ill. Biblio (513-520).

Der Militärgürtel des Frauengrabs 363 von Schleithem *Hebsack* (s. RAS 1988/**442**) dient als Beispiel für die Präsenz von römischen Trachtbestandteilen in der germanischen Alltagskultur. Solche Militärgürtel fanden auch Eingang in die Frauentracht und konnten die gesellschaftliche Stellung anzeigen (s. RAS 1995/**486**).

(Réd.)

6F

VD

RAS 1997/432

Le bol des gladiateurs de la villa romaine de Commugny

Chatelain, Hérald. In: Bulletin de l'Association des Musées de Nyon 37, 1997, 7-9. Ill.

Historique de la découverte et description de l'objet.
(Réd.)

6F

VS

RAS 1997/433

Römische Puppen aus Octodurus/Martigny VS

Degen, Rudolf. In: HA 109, 28, 1997, 15-38. Ill. Biblio.

Antike Puppen haben den Lauf der Zeiten selten überdauert, wohl weil sie meistens aus vergänglichem Material (Holz, Stoff, etc.) geschaffen waren. Unter den Funden aus der römischen Siedlung **Martigny** gibt es vier unscheinbare Fragmente aus Knochen und Elfenbein. Es handelt sich um Teile von Gliederpuppen mit beweglichen Armen und Beinen. Von solchen Puppen sind nicht nur einzelne Glieder sondern auch komplett erhaltene Ausführungen zum Vorschein gekommen. Es können zwei Typen unterschieden werden: schematisierte und individualisierte Typen. Aus der Schweiz sind Fragmente an vier Fundplätzen zutage gekommen. Puppen sind Kinderspielzeug und wenn sie als Grabbeigabe erhalten blieben, so handelt es sich durchwegs um Gräber von Kleinkindern oder jungen Mädchen. Zur Altersbestimmung solcher Gliederpuppen geben nur selten Grabinschriften oder Grabungsbefunde genaueren Aufschluss. Oft wird bei den "Luxuspuppen" die sehr differenzierte Haartracht nach der herrschenden Frisurmode der Kaiserinnen und des Kaiserhofs datiert. Anschliessend werden zwei besondere Aspekte behandelt. Im Kapitel "Puppen in Spiel und Kult" wird dargelegt, wie Puppen im antiken Brauchtum und Kult verschiedene Bedeutungen hatten. Das Schlusskapitel befasst sich mit der Verarbeitung von Knochen, Horn und Elfenbein in der Antike. Knochen und Horn waren billiges Rohmaterial, Elfenbein dagegen sehr kostbar und gesucht. Nur vermögende Familien dürften für ihre Kinder individualisierte Gliederpuppen aus diesem edlen Werkstoff sich haben leisten können.
(Au. abr.)

6F

TI

RAS 1997/434

Aspects of Thin Watled Pottery from Canton Ticino (Switzerland)

De Micheli, Christiane. In: RCRF 35, 1997, 217-224. Ill. Biblio.

Viene presentata una sintesi della varietà di forme a pareti sottili provenienti dalle necropoli presso l'estremità settentrionale del lago Verbano. Sono brevemente discussi impasti, trattamento della superficie e decorazione, associazione di più vasi a pareti sottili nelle sepolture esaminate e cronologia.
(Au.)

6F

ZH

RAS 1997/435

Die Kleinfunde aus Edelmetall, Buntmetall und Blei aus der Grabung Unteres Bühl. Beiträge zum römischen Vicus Oberwinterthur-Vitudurum

Deschler-Erb, Eckhard. In: Archäologisches Nachrichtenblatt 2, 1997, 251-252.

Der Artikel stellt eine Zusammenfassung der bereits publizierten Arbeit RAS 1996/421 dar.
(Au.)

6F

AG

RAS 1997/436

Vindonissa: Ein Gladius mit reliefverzierter Scheide und Gürtelteilen aus dem Legionslager

Deschler-Erb, Eckhard. In: JbGPV 1996 (1997), 13-31. Ill. Biblio.

Der Gladius mit darum herum gelegtem Gürtel fand sich in einer Grube, die innerhalb der Räumlichkeiten einer Kaserne im Nordteil des Legionslagers angelegt worden war. Die Verzierungsreliefs auf der Scheide und den Gürtelblechen ergeben ein Musterbuch der Themen, die in der frühkaiserzeitlichen Propaganda üblich waren: Staatsmythologie, Dynastische Propaganda, Historische Darstellung und Naturbeschreibung finden allesamt ihre Darstellung. Aufgrund typologischer und stilistischer Merkmale müssen Gürtel und Gladius in spättiberischer Zeit gefertigt worden sein; Es besteht eine grosse Wahrscheinlichkeit, dass die Stücke in Vindonissa selbst hergestellt wurden.
(Au.)

6F

CH

RAS 1997/437

Zur Geschichte des Wasserhahns

Drack, Walter. Mit einem Beitrag von Baumgärtel, Otto A. – Zürich, Verlag Hans Rohr, 1997, 147 S. Ill. Biblio. (MAGZ 64).

Ausgehend von drei Objekten, die in **Avenches VD** und **Windisch AG** gefunden wurden, wird einleitend der grosse Unterschied zwischen den technisch hochqualifizierten römischen Armaturen (unter Verwendung der klassisch-lateinischen Bezeichnung: *epitonium*) und den mittelalterlichen Zapf- bzw. Fass- und Wasserhahnen dargelegt. An römischen Armaturen des 1.-3. Jhs. n.Chr. liegen von schweizerischen Fundorten vor: vier Armaturen (*epitonia*) bzw. Teile davon sowie drei Bestandteile von Brunnen oder Springbrunnen. Eine spätromische Abstell-Armatur der Zeit um 500 aus dem Baptisterium in **Riva San Vitale TI**, 1925 entdeckt, wird hier erstmals fachtechnisch veröffentlicht. Die mittelalterlichen (und frühneuzeitlichen) Hahnen bilden den Hauptteil der Publikation: spätmittelalterlicher Wasserleitungs-Abstellhahn aus Avenches.
(Au. abr.)

6F

VD

RAS 1997/438

Une venatio dans la villa gallo-romaine d'Yvonand-Mordagne (CH)

Dubois, Yves. In: I temi figurativi nella pittura parietale antica (IV sec. a. C. – IV sec. d. C.). Atti del VI Convegno Internazionale sulla Pittura Parietale Antica, Bologna, 20-23 settembre 1995. – Bologna, University Press Bologna, 1997, 199-202. Ill. Biblio. (Studi e Scavi 5).

A l'inverse de l'article général RAS 1996/**422**, qui présentait le matériel et la restitution de la peinture murale donnée en titre, la présente communication se concentre sur les aspects stylistiques de la composition, qui la caractérisent comme un travail de qualité, atypique ou original, car à forte inspiration italienne. Tout en s'inscrivant en effet globalement dans la "tradition" picturale provinciale, qui s'est formée en Gaule et dans les Germanies dans le courant du 1^{er} s. apr. J.-C. à partir des 3^{ème} et 6^{ème} styles dits pompéiens, la composition pariétale d'**Yvonand Mordagne** se situe dans la mouvance de la production italienne de la fin du 1^{er} s.-début du 2^{ème} s. apr. J.-C. Elle offre certains agencements de ses parties propres au seul 4^{ème} style et pratiquement inconnus hors d'Italie: il s'agit, parmi d'autres, des panneaux traités "en découpe" (représentant ici des dépouilles animales), et associés à des édicules situés en inter-panneaux; de la zone supérieure fortement développée; d'une présentation des motifs figuratifs proprement "pompéienne". Mais elle intègre de même parfaitement les nouvelles tendances picturales du début du 2^{ème} s., fort bien représentées à Ostie: les candélabres outrepassant les zones; le choix et la répartition des couleurs dominantes (jaune et rouge), l'importance thématique donnée aux figures de venatores. Ainsi, cette peinture murale atteste de schémas peu courants, revisités ou adaptés pour le propos, et d'emprunts directs aux solutions graphiques alors en vogue en Italie.
(Au.)

6F

VD

RAS 1997/**439**

Les villae gallo-romaines d'Orbe-Boscéaz et d'Yvonand-Mordagne: observations sur les techniques de préparation et de réalisation des parois peintes

Dubois, Yves. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 153-166. Ill. Biblio.

Les enduits peints issus de la fouille systématique des villae sus-mentionnées fournissent des informations intéressantes sur les techniques de préparation des revêtements muraux au 2^{ème} s. apr. J.-C., dans une aire provinciale. Ces apports permettent de nuancer et d'enrichir des études déjà anciennes sur ce sujet. A **Orbe Boscéaz** ont été mises en évidence la complexité des revêtements – très soignés et composés de quatre "types" de mortiers appliqués généralement en cinq à six couches ou litages –, les solutions d'isolation contre l'humidité, la succession régulière et alternée de pose des mortiers entre revêtements de sol et de paroi, la composition des crépis extérieurs. A **Yvonand Mordagne**, l'examen des enduits des portiques a permis de mettre en évidence deux phénomènes liés à la mise en place du décor peint. Premièrement l'observation du lissage de l'intonaco révèle une partition de la surface à peindre préfigurant le décor futur: zone basse, panneaux et inter-panneaux sont ainsi déjà "posés", assimilant le lissage de la dernière couche de mortier à un véritable "tracé préparatoire". Deuxièmement, apparaît déjà au début du 2^{ème} s. une technique dite du fond brossé, véritable tracé préparatoire caractérisé par de petites surfaces striées et réalisées sur l'enduit frais, qui permet de situer certains motifs ou registres décoratifs. On constate ainsi l'usage dans nos régions de diverses pratiques, plus précoces ou plus

sophistiquées qu'imaginé, et en tout cas pas nécessairement l'apanage de la seule Italie.
(Au.)

6F

FR

RAS 1997/**440**

Les objets en fer de la villa de Morat/Combette

Duvauchelle, Anika; Agustoni, Clara. In: Chronique archéologique 1996. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 97-100. Ill. (AF).

Phases de construction successives de la villa. Description des procédures d'inventaire et de restauration. Recherche de la forme originelle et des traces de fabrication ou d'usure. Le 85% des 5748 pièces est représenté par des fragments non identifiés ou des pièces de quincaillerie: tiges, tôles, clous, crochets, etc.; plus de 4200 pièces sont des éléments de construction et de serrurerie, tandis que 70 couteaux sont à mettre en rapport avec des activités culinaires. Outillage agricole et artisanal, pièces de harnachement ou provenant d'engins de transport, éléments en rapport avec l'habillement, hachette votive. Des scories et des fragments de parois de foyers témoignent d'activités sidérurgiques.
(Réd.)

6F

GR TI VS

RAS 1997/**441**

Ori delle Alpi

Catalogo della mostra al Castello del Buonconsiglio, Trento, 20 giugno-9 novembre 1997.

Facchini, Giuliana; Rageth, Jürg; Curdy, Philippe et alii., edito da Endrizzi, Lorenza; Marzatico. – Trento, Provincia Autonoma di Trento, 1997, 591 p. Ill. Biblio. (Quaderni della Sezione Archeologica 6).

Schede dei gioielli e oggetti in vetro provenienti dalle necropoli di **Locarno Solduno**, **Muralto** e **Minusio**, nonché dell'anello, delle fibule e dei bracciali scoperti a **Coira**, **Sevgein**, **Riom** e **Saint-Luc** (246-255). La situazione storica della regione presa in conto è esaminata in RAS 1997/**408** e **519**, mentre RAS 1997/**454** tratta più specificamente delle fibule trovate nei Grigioni.
(Réd.)

6F

BL

RAS 1997/**442**

Balances monétaires à tare fixe

Feugère, Michel; Depeyrot, Georges; Martin, Max. In: Gallia 53, 1996 (1997), 345-362. Ill. Biblio.

Nouveau type de balance dont le fléau s'équilibre pour une monnaie d'un poids et souvent d'un module donné. Des cinq exemplaires d'époque romaine, seul celui d'**Augst** a pu être attribué au principat; il était destiné à contrôler les solidi au Bas-Empire.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1997/443

Chambre blanche à Avenches

Fuchs, Michel. In: I temi figurativi nella pittura parietale antica (IV sec. a. C.-IV sec. d. C.). Atti del VI Convegno Internazionale sulla Pittura Parietale Antica, Bologna, 20-23 settembre 1995. – Bologna, University Press Bologna, 1997, 213-215. Ill. Biblio. (Studi e Scavi 5).

Brève présentation du contexte de trouvaille et description d'une pièce voûtée au décor sévérien à fond blanc trouvée dans l'*insula* 10 du réseau antique de la ville et aujourd'hui exposée au Musée romain d'Avenches.
(Au.)

6F

CH

RAS 1997/444

Peinture romaine au-delà des Alpes : étude et conservation

Fuchs, Michel. In: Le giornate del castello. Incontri di studio, Pordenone, 6 ottobre-26 ottobre-29 novembre 1996. – Pordenone, Forum s.r.l. Editrice Universitaria Udinese, 1997, 109-120. Ill. Biblio. (Quaderni del Museo archeologico del Friuli Occidentale 1).

Historique des méthodes et des études appliquées autour des peintures murales fragmentaires avec insistance sur les conditions qui ont entouré la publication et l'exposition des ensembles peints. Les peintures de plusieurs sites suisses (**Augst-Kaiseraugst, Avenches, Coire, Commugny, Lausanne Vidy, Münsingen et Hölstein, Vallon, Windisch**) sont prises en compte.
(Au.)

6F

VD

RAS 1997/445

Peintures et graffiti à la villa romaine de Contigny, Lausanne

Fuchs, Michel; Dubois, Yves. In: ASSPA 80, 1997, 173-186. Ill. Biblio.

L'étude des fragments de peintures murales prélevés en 1900 et en 1968 à *Champ d'Asile-Contigny* près du *vicus* de *Lousonna* permet de restituer le palindrome grec bien connu dans son décor à fond blanc ainsi que les peintures de l'aile est de la *villa*, stylistiquement rattachables à une période qui va de 60 à 115 apr. J.-C., en particulier grâce à l'existence de motifs typiques de bordures ajourées.
(M. Fuchs)

6F 6J

CH

RAS 1997/446

Römische Grenzen, Staatspropaganda und Kaiserkult

Hänggi, René. In: Grenzen – Grenzlos, Redaktion Speich, Klaus. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, ohne Datum [1997], 26-35. Ill. Biblio.

Zur Zeit des Kaiser Tiberius wurden entlang dem Rhein eine neue Strasse und Kastelle in Holz-Erde-Technik erbaut. Nach 260 wurde die Rheingrenze erneut befestigt. Funde

die Aspekte der Staatspropaganda widerspiegeln; Die ausgewählten Beispiele wurden für den einfachen Provinzbewohner hergestellt und stammen aus dem aargauischen Gebiet: Darstellung des Jupiter oder der ihm zugeordneten Attribute – Blitzbündel, Adler oder Eichenkranz – auf Flachrelief, Altar, Stirnziegel und Schwertscheide. Das Motiv der Bestrafung von Barbaren durch die Kraft Jupiters erscheint auf Soldatengrabsteinen, während besiegte Feinde auf den Stirnziegeln des Legionlagers von *Vindonissa* abgebildet waren. Die Göttin Victoria wurde auf Schwertscheiden dargestellt. Die enge Beziehung von Jupiter, Kaiser und Rom kommt auch auf den zur Schwertscheide gehörenden Gürtelreliefs zum Ausdruck. Blitze und Astralsymbole waren an Schildern, Schwertern, Gürtelbeschlügen und Anhänger am Zaumzeug der Pferde angebracht.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1997/447

Eine bleiglasierte Tonappliance aus dem Allier-Gebiet

Hochuli-Gysel; Anne. In: BPA 38, 1996 (1997), 73-77. III.

Die grosse, bleiglasierte Gladiatorenappliance, die zu einem Gefäss aus dem Allier-Gebiet in Mittelgallien gehörte, wird ins mittlere 1. Jh. datiert. Besonderes Gewicht wird auf die Beobachtungen zum Herstellungsverfahren dieses Dekortyps gelegt. Das Fragment stammt aus einem nicht weiter stratifizierten Fundzusammenhang aus dem Siedlungsgebiet von Avenches, wo diese Fundgruppe insgesamt selten ist.
(Au.)

6F

CH

RAS 1997/448

Römische Tempelschätze und Sakralinventare: Votive, Horte, Beute

Künzl, Ernst. In: AnTard 5, 1997, 57-81. III.

Vorwort zur Definition; Entscheidend zur Zuschreibung eines Objektes an einen Tempelschatz oder ein sakrales Inventar sind: Motivinschriften, Form und Fundplatz. Standarten (*signa*) und Motivblätter als charakteristische Zweckformen: Motivblätter oder -bleche von **Thun Allmendingen**, **Martigny** und *Grosser St. Bernhard*. Quellenweihungen und Flussfunde: Quellvotive in **Baden**. Zu den häufigsten Sakralkomplexen zählen die privaten Lararien: Die Lararienstatuetten sind Teil von 62 Fundkomplexen und stammen in Bezug auf das schweizerische Gebiet aus **Augst** (2x), **Avenches** (2x), **Vallon**, **Winterthur**, **Chur**, **Courtaman**, **Kaiseraugst**, **Martigny**, **Poliez-Pittet**; Erwähnung eines Metallvotivs, das aus dem Mithraeum in **Martigny** stammt. Analyse von elf Tempelschatzhortfunden, darunter auch der aus **Wettingen**. Geographische und zeitliche Verbreitung von Tempelschätzen, sowie von Silbergefässfunden. Tempelschätze wurden in **Augst**, **Baden** und **Wettingen** gefunden. Die Silbergefässfunde aus **Wettingen** (1.-3. Jh.) und **Kaiseraugst** (Spätantike) zählen zu den 86 Schätzen, die inventarisiert wurden.
(Réd.)

6F

AG

RAS 1997/449

Bronzen aus der Villa Brüggliwiesen in Zurzach

Leibundgut, Annalis. In: Argovia 108, 1996 (1997), 146-155. III.

Aus der Villa *Brüggliwiesen* stammen drei figürliche Objekte aus Bronzen, die als Geräte dienten. Bronzestatuetten fehlen. Das sicher importierte, auf Grund von Stil und Typologie augusteischer Zeit angehörende Fragment eines Kandelabers, der seine nächste Parallele in den Vesuvstätten besitzt, spricht für ein gewisses Niveau an Ausstattungsluxus. Ein à-jour gearbeiteter Kastenhenkel mit gegenständigen Delphinen, dessen Datierung ungewiss ist, findet die nächsten Vergleichsstücke in nördlichen Provinzen. Ob der qualitativ gut gearbeitete 20 cm lange, voll gegossene Bronzegriff in Form eines Delphins als Türgriff diente, muss ebenso offen bleiben wie seine Datierung. (Au.)

6F

F AG

RAS 1997/**450**

Etui ajouré de Dehlingen (Bas-Rhin)

Nusslein, Paul. In: Instrumentum 5, 1997, 11. III. Biblio.

Découverte d'un étui ajouré du type de ceux produits par l'atelier de Gemellianus à **Baden**. (Réd.)

6F

GR TI

RAS 1997/**451**

I vetri incisi dall'Italia settentrionale e dalla Rezia

Paolucci, Fabrizio. – Firenze, All'Insegna del Giglio, 1997, 226 p. III. Biblio.

La parte orientale del territorio della Svizzera attuale è presa in conto nell'area di ricerca definita. Dopo un periodo iniziale durante il quale – come nel caso del Canton Ticino – una vivace produzione vetraria locale era sufficiente a soddisfare i bisogni interni, si nota un sempre maggior peso delle importazioni renane, i cui vetri finiranno col monopolizzare il mercato nord italico. Una sequenza analoga verrà riscontrata con i vetri incisi scoperti a **Coira**, dove su sette elementi rinvenuti, sei sono del 3° s. e l'ultimo, risalente al 4° s., proviene dalla regione renana. Sporadicamente si noteranno importazioni dall'Oriente, dove sarebbe stato prodotto il bicchiere di **Bienne Mâche**; ruolo dei valichi alpini nella diffusione di questo materiale. Delle 80 schede critiche, otto corrispondono a materiale proveniente da Coira. (Réd.)

6F

D SH

RAS 1997/**452***

Waffen aus römischen Einzelsiedlungen rechts des Rheins

Pfahl, Stefan F.; Reuter, Marcus. In: Germania 74, 1, 1996, 119-167. III. Biblio. Beilage.

Beitrag zum Verhältnis von Militär und Zivilbevölkerung. Untersuchung von 138 Waffen und Ausrüstungsgegenständen aus 89 verschiedenen Einzelsiedlungen, wovon sich sechs im heutigen Kanton Schaffhausen ansiedeln. Es handelt sich um Lanzen- und Pfeilspitzen, dem Stiefel einer Schwertscheide und einem Speer: Sie wurden in

Wilchingen, auf dem Gelände der Villen **Beggingen, Osterfingen, Siblingen** und an zwei Stellen im Vicus **Schleitheim**, gefunden. Die Träger dieser Waffen liessen sich nicht näher bestimmen. Umfang und Bedeutung der Jagd in den Nordwestprovinzen. (Réd.)

6F 7F

GE

RAS 1997/453

Le stuc dans le décor de l'ancien groupe épiscopal de Genève

Plan, Isabelle. In: Art+Architecture 48, 4, 1997, 24-32. III.

Difficultés d'une attribution stricte de ce matériel provenant essentiellement de couches de remblai. Aucun fragment n'a pu être associé avec certitude au premier baptistère (I). Description de la structure (II) qui le remplace vers 400, et à l'ornementation de laquelle ont sans doute participé certains des stucs, associés à la sculpture en pierre, à la peinture murale et à des mosaïques de sol; l'ensemble sera fortement remanié (III) au cours du 5^{ème} s. Présentation des techniques utilisées. En fonction de leur morphologie, les fragments inventoriés sont regroupés en cinq groupes principaux: décors à motifs végétaux et éléments architecturaux, attribués au baptistère II, décorations animales, provenant avec de fortes probabilités du baptistère III, tout comme les entrelacs, longtemps attribués à l'époque carolingienne, mais qui pourraient être apparus plus tôt; les grecques enfin, qui interviennent par la suite dans la décoration de l'église à trois nefs, ornée de stuc jusqu'au 9^{ème} s. (Réd.)

6F

GR TI VS

RAS 1997/454

Oggetti d'ornamento dei Grigioni

Rageth, Jürg. In: Ori delle Alpi, catalogo della mostra al Castello del Buonconsiglio, Trento, 20 giugno-9 novembre 1997, edito da Endrizzi, Lorenza; Marzatico, Franco. – Trento, Provincia Autonoma di Trento, 1997, 243-245. III. Biblio (255-256). (Quaderni della Sezione Archeologica 6).

Uno "stile unitario romano" caratterizza l'intera regione alpina e circumalpina, mentre si trovano pure varianti regionali o locali, come le fibule di tipo Misox oppure quelle chiamate fibule a tenaglia. (Preistoria vedi RAS 1997/62). (Réd.)

6F

VD

RAS 1997/455

Commugny (VD): des peintures hors du commun

Ramjoué, Evelyne; Fuchs, Michel. In: I temi figurativi nella pittura parietale antica (IV sec. a. C.-IV sec. d. C.). Atti del VI Convegno Internazionale sulla Pittura Parietale Antica, Bologna, 20-23 settembre 1995. – Bologna, University Press Bologna, 1997, 279-281. III. Biblio. (Studi e Scavi 5).

Cette contribution, résume le catalogue d'exposition (RAS 1994/438) paru sur les peintures murales de la *villa* gallo-romaine de **Commugny**. Elle met, en fait, l'accent sur quatre groupes picturaux particuliers: la paroi aux architectures fictives (groupe A,

secteur A, 1904), l'ensemble aux scènes figurées (groupe B, secteur A, 1904), le décor aux panneaux à fruits et à candélabres (groupe I, secteur A, 1904) et enfin la peinture du portique nord-ouest de l'habitation (secteur D, 1965). Les trois premières compositions appartiennent au programme ornemental initial de la résidence et sont à dater autour de 35-45 apr. J.-C. Probablement réalisées par un atelier venant d'Italie du nord, ces peintures restent à ce jour sans égal sur territoire helvète et pour pareille époque. Quant au revêtement du portique, il est à rattacher à une phase décorative plus récente, placée, grâce à ses références stylistiques, dans la seconde moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C.

(E. Broillet-Ramjoué)

6F

GE

RAS 1997/**456**

Quelques particularités techniques des fresques romaines de Vandoeuvres dans le canton de Genève

Ramjoué, Evelyne. In: Roman Wall Painting – Materials, Techniques, Analysis and Conservation. Proceedings of the International Workshop, Fribourg, 7-9 March 1996. – Fribourg, Institute of Mineralogy and Petrography, 1997, 167-179. Ill. Biblio.

L'article présente les premiers résultats de l'étude consacrée aux fragments de peintures murales découverts sous le temple de **Vandoeuvres**, lors des fouilles entreprises entre 1987 et 1990. Il se concentre plus particulièrement sur l'ensemble pictural principal, dont les mortiers et les décors retiennent l'attention, et qui devait orner une pièce d'apparat de la *villa* gallo-romaine mise au jour sur les lieux. Bien que reposant sur une grande part d'hypothèses, cette recherche tente d'exploiter au maximum les informations fournies par l'observation des mortiers des enduits dans le but de reconstituer une partie des élévations peintes. Grâce au riche contexte archéologique ainsi qu'à un rapide survol stylistique, elle permet enfin d'envisager, pour la résidence de Vandoeuvres, une deuxième étape de construction mettant en oeuvre une architecture de pierre, de bois et de terre, qui s'est vue, sous Trajan, agrémentée d'un nouveau programme décoratif.

(Au.)

6F

VD

RAS 1997/**457**

Anciennes tesselles avenchoises

Rebetez, Serge. In: Aventicum 2, 1997, 3-13. Ill.

Pavements géométriques noir-blanc et mosaïques figurées polychromes. Présentation des découvertes faites à partir du 17^{ème} s. et problèmes posés par leur conservation. Trois mosaïques comportent une inscription. Voir aussi RAS 1997/**458**.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1997/**458**

Mosaïques

Exposition au Musée romain d'Avenches (17 mai-26 octobre 1997)

Rebetez, Serge. – Avenches, 1997, 88 p. Ill. Bibl. (Documents du Musée romain d'Avenches 2).

Présentation de 22 pavements choisis parmi les 74 découverts dans les ruines de l'ancienne capitale des Helvètes. Liée à une exposition temporaire, cette présentation tente de montrer toute la variété des mosaïques du site et s'attache à mettre en évidence des documents souvent inédits. On trouvera ainsi des mosaïques issues des fouilles récentes, de nouvelles études de pavements anciens, de même que la réunion de documents dispersés hors du site. Dans la mesure du possible, chaque mosaïque est située sur un plan de l'habitation dont elle était l'un des ornements principaux. Plusieurs dessins de reconstitution et des montages photographiques montrent l'interaction des fragments conservés entre eux. Pour l'un des pavements, le schéma de construction de l'ensemble est également présenté. Quelques fragments d'opus sectile, ainsi que des déchets de taille d'une mosaïque disparue de **Morat FR Combette** terminent la série. Les différents chapitres introductifs présentent une histoire de la mosaïque romaine, son développement en Suisse et à **Avenches**, l'historique des découvertes effectuées sur le site, des considérations sur les commanditaires, les ouvriers et la fabrication d'un pavement, les éléments décoratifs caractéristiques des mosaïques locales, et quelques remarques sur les restaurations effectuées sur les pièces présentées.

(Au.)

6F

BL

RAS 1997/**459**

Ein gläsernes Griffschalenfragment des AMARANT(H)VS aus Augusta Raurica

Schwarz, Peter-Andrew. In: Festschrift für Paul S. Gutzwiller. Beiträge zur Archäologie und ihren Nachbarwissenschaften, herausgegeben von Leuzinger-Piccand, Catherine; Leuzinger, Urs; Schwarz, Peter A.; Spichtig, Norbert. – Basel, Edition Archéotaube, 1997, 27-31. Ill.

Die Bedeutung des Griffschalenfragmentes (*trulla*) liegt darin, dass es sich um eines der wenigen Produkte des AMARANT(H)VS handelt, das aus einem gesicherten stratigraphischen Kontext stammt. Aus der Fundlage und den Beifunden darf gefolgert werden, dass die *trulla* im 1. Jh. n.Chr. hergestellt und wahrscheinlich noch vor ca. 70 n.Chr. in den Boden gekommen sein muss. Der erste derartige Glasfund aus *Augusta Raurica* bestätigt demzufolge die in der Literatur geäußerte, aber noch nicht sehr breit abgestützte Annahme, dass die Produkte des im Burgund ansässigen Glasproduzenten schon im 1. Jh. n.Chr. hergestellt worden sind.

(Au.)

6F

TG

RAS 1997/**460**

Kindheit und Spiel – Archäologische Spuren

Steiner, Daniel. In: AS 20, 2, 1997, 97-101. Ill.

Präsentation der 1987 gefundene Gliederpuppe, der Spielmarken aus Bein, Glas und Gestein und des Beinwürfel von **Eschenz** und **Pfyn**. (Urgeschichte s. RAS 1997/**112**).

(Réd.)

Beinerne Messergriffe der Grabung "Kastelen" (Augst/BL)

Sütterlin, Hans. In: Festschrift für Paul S. Gutzwiller. Beiträge zur Archäologie und ihren Nachbarwissenschaften, herausgegeben von Leuzinger-Piccand, Catherine; Leuzinger, Urs; Schwarz, Peter A.; Spichtig, Norbert. – Basel, Edition Archéotaube, 1997, 24-26. III.

Unter dem umfangreichen Fundmaterial einer in den Jahren 1991-1993 durchgeführten Notgrabung im Gebiet von *Augusta Raurica* befinden sich sechs Messergriffe aus Bein, wovon drei Exemplare von Messern mit Griffzungen stammen und eines von einem Klappmesser. Von den beiden Vollgriffen besticht vor allem ein in der Form eines liegenden Löwen gearbeitetes, vollplastisches Stück aufgrund seiner Qualität. Das Motiv eines aus einem Blattkelch hervorstehenden Tieres, das mit seinen Vorderpranken ein Beutetier festhält, erscheint auch bei Bronzegegenständen, insbesondere bei Schlüsselgriffen.

(Au.)

Katalog der Militaria aus Vindonissa. Militärische Funde, Pferdegeschirr und Jochteile bis 1976

Unz, Christoph; Deschler-Erb, Eckhard. – Brugg, Schwabe-Verlag, 1997, 96 S. Tfn. Biblio.(Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 14).

Von über 4500 Objekten sind gegen 2500 Stück aufgelistet und mit Zeichnung bzw. Photo erfasst. Die Gliederung des Kataloges geht von der Funktion der Objekte aus: Angriffs- und Verteidigungswaffen, Pferdegeschirr und weitere Ausrüstung. Eine Statistik zu Beginn gewährt den Überblick zu den mengenmässigen Anteilen der einzelnen Kategorien. Zu allen Objektgattungen werden zahlreiche Parallelen geliefert, die anhand der genannten Literatur einen Überblick zum Forschungsstand erlauben.

(Au.)

Archäologie im Kanton Luzern 1996

Bill, Jakob. In: JHGL 15, 1997, 129-153. III.

Hohenrain: die Ausmasse des Gutshofes RAS 1984/320 konnten etwas besser definiert werden. (Urgeschichte s. RAS 1998/26).

(Réd..)

Le site gallo-romain

Buchiller, Carmen. Avec la collaboration de Bonnet Borel, Françoise; Auberson, Anne Francine. In: Vuippens/La Palaz. Le site gallo-romain et la nécropole du Haut Moyen

Age. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 19-88. III. Annexe. Biblio. (AF 10).

Au nord du village de **Vuippens**, la construction de l'autoroute A12 ainsi que l'aménagement d'un chemin vicinal ont permis la mise au jour d'un complexe gallo-romain comportant deux édifices maçonnés, une villa rustica et son annexe balnéaire. Au sud-ouest du bâtiment principal s'élevait un édifice carré de 11.8 m de côté, organisé dans sa phase finale d'occupation en sept pièces, dont trois étaient chauffées. Les structures ont été partiellement défoncées par l'installation de tombes appartenant à la grande nécropole du Haut Moyen-âge (RAS 1997/**530**). Le vaste bâtiment principal (34.4 m x 26.4 m) articulé autour d'une cour centrale était muni d'un portique flanqué de deux tours d'angle; lors de réfections ultérieures, la villa légèrement agrandie a vu deux de ses pièces être dotées d'un dispositif de chauffage. Sur le côté oriental du bâtiment principal ont été trouvés deux fours à chaux en usage durant la période d'occupation de la villa (analyses d'archéomagnétisme et de thermoluminescence). Sur le côté ouest, un important dépôt de chaux et de tuiles concassées témoignait de la préparation de mortier au tuileau. Il s'est avéré difficile de rattacher le matériel archéologique aux couches dans lesquelles il a dû être scellé, l'état de conservation des murs et des sols étant plutôt médiocre. L'encadrement chronologique de l'occupation du complexe gallo-romain nous est fourni par la céramique et les monnaies: érigé déjà vers le milieu du 1^{er} s. apr. J.-C., le bâtiment a été fréquenté jusqu'au 3^{ème} s. Le matériel numismatique couvre la période comprise entre le dernier quart du 1^{er} s. et le troisième quart du 3^{ème} s. apr. J.-C. Le site de *La Palaz* se trouvait à proximité de la voie romaine traversant la plaine de la Basse-Gruyère. Bien qu'aucune couche d'incendie compacte n'ait été repérée sur le périmètre de la construction gallo-romaine, les habitants de la villa ont selon toute évidence renoncé à demeurer dans un endroit très exposé aux incursions alamanes.
(Au.)

6G

FR

RAS 1997/**465**

Les sites protohistorique et romain de Galmiz/Riedli et Galmiz/Rüblimatten

Bugnon, Dominique. In: Galmiz. Fouilles archéologiques sur le tracé de l'autoroute A1 – 1976-1981. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 51-241. III. Pls. Biblio. (AF 11).

Les sites de **Galmiz Riedli** et **Rüblimatten**, fouillés entre 1980 et 1981 dans le cadre de la construction de l'autoroute A1, ont principalement livré des vestiges de l'âge du bronze. Seul le site de Riedli a permis de mettre au jour quelques structures gallo-romaines ainsi que du matériel de la même période. Ces structures sont malheureusement très éparses (foyers, muret avec un pieu, petit bâtiment avec foyer domestique) et ne peuvent que difficilement être mises en relation les unes avec les autres. En effet, après son abandon, le site a été complètement démantelé par un dense réseau de chenaux périodiquement actifs, qui le traverse de part en part et dans lequel une grande partie du matériel archéologique d'époque gallo-romaine s'est retrouvé piégé. De par l'étude du matériel et grâce à quelques datations dendrochronologiques, nous pouvons situer la fréquentation du site entre le milieu du 1^{er} s. et le 4^{ème} s. de notre ère, l'occupation principale se situant entre le milieu du 1^{er} s. et 180/200. Enfin, la dispersion des structures nous fait pencher pour des bâtiments épars situés le long d'une dépression marécageuse, appartenant probablement à la pars rustica de la villa gallo-romaine de **Galmiz Gassenfeld**, qui se trouve à environ 400 m vers le nord. Reste que le site de Riedli nous permet de prouver, par plusieurs

trouvailles des 3^{ème} et 4^{ème} s. (monnaies, céramiques de type Lamboglia 1/3, mortier à revêtement argileux), que contrairement à ce que l'on pensait habituellement, la région n'a pas été totalement abandonnée après les grandes invasions du milieu du 3^{ème} s. Parmi le matériel intéressant, outre les éléments tardifs déjà cités, nous mentionnerons une fibule émaillée à arc tripartite probablement fabriquée en Rhénanie entre la fin du 2^{ème} et le 3^{ème} s., pour laquelle nous n'avons trouvé qu'un seul parallèle, à Saalburg, et qui reste donc suffisamment rare en Suisse pour être signalée ici. (Préhistoire voir RAS 1997/**161**).
(Au.)

6G

VD

RAS 1997/**466**

La pars urbana de la villa d'Orbe-Boscéaz: organisation de l'espace et unités fonctionnelles de l'habitat

Dubois, Yves. In: Das Haus als Lebens- und Wirtschaftsraum. Wissenschaftliche Fachtagung vom 22./23. August 1997 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1997, 45-46. Ill. Biblio.

Etablissements à vocation agricole, selon leur développement les villae prendront parfois une certaine importance, la demeure du propriétaire pouvant devenir alors un véritable palais. Les étapes de construction révèlent une planification du chantier à long terme. Caractéristiques, décoration et architecture de la pars urbana, répartition des activités. Cet ensemble résidentiel datant de la seconde moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C. reflète la culture et les goûts d'une famille de dynastes locaux.
(Réd.)

6G

LU

RAS 1997/**467**

Triengen, Murhubel. Ein römischer Gutshof im Suretal

Fetz Hermann; Meyer-Freuler, Christine. Mit Beiträgen von Cueni, Andreas; Fünfschilling, Sylvia; Leckebusch, Jürg; Peter, Markus; Stopp, Barbara. – Luzern, Kantonsarchäologie Luzern, 1997, 443 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (Archäologische Schriften Luzern 7).

Die römische Villa von **Triengen** ist seit dem 19. Jh. bekannt. Von 1914-1917 fand eine Untersuchung der pars urbana statt, von 1991/1992 eine Nachgrabung, welche auch einen Teil der pars rustica umfasste. Dabei wurden eine vorrömische Besiedlungsschicht (Phase I, Hallstatt C/D) und für die römische Zeit fünf verschiedene Bauphasen (Phasen II-VI) festgestellt, welche sich auf einen Zeitraum von tiberischer Zeit bis in die 1. Hälfte des 3. Jhs. erstrecken. Bei der frühesten Bauphase (Phase II) muss es sich aufgrund der wenigen Gräbchen und Pfostenstellungen um einen Holzbau gehandelt haben. Dieser wurde ab Phase III durch ein solideres Gebäude mit Steinsockel und Fachwerkwänden ersetzt und sukzessive ausgebaut. Die stärkste Bautätigkeit erfolgte in der 2. Hälfte des 2. Jhs. (Phase VI) mit dem Ausbau der Zentralanlage mit einem umschlossenen rechteckigen Hof. Das Gutshofgelände war wohl anfänglich von einem Graben als einfache Gemarkung umgeben, später von einer steinernen Umfassungsmauer. In der pars rustica wurde ausserdem ein gut erhaltener Ziegelbrennofen aus der Zeit 2. Hälfte des 1. Jhs. ausgegraben. Interessant sind zudem zwei Säuglingsbestattungen aus dem 2. Jh. im Innern des Gebäudes. Was an Altfunden der ersten Grabung von 1914-1917 noch vorhanden war, wurde in dieser Monographie

erstmalig vorgelegt, die Funde aus der neueren Grabung 1991/1992 wurden nach Bauphasen aufgeschlüsselt. Spezielle Kapitel sind der italischen TS, einer Ringflasche, dem Glas, den Metallobjekten, den Münzen, dem Bein, den Tierknochen und dem Wandverputz gewidmet. Die zahlreichen gestempelten Dachziegel der 21. und 11. Legion, sowie spezielle Gefässformen lassen auf eine Bindung mit dem Legionslager Vindonissa schliessen. Die Bedeutung der Landerschliessung im Zusammenhang mit der Gründung des Legionslagers, sowie eine kleine Besiedlungsgeschichte des Suretals bilden die abschliessenden Kapitel. (Urgeschichte s. RAS 1997/**187**).
(C. Meyer-Freuler)

6G

VD

RAS 1997/**468**

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz et ses mosaïques

Flutsch, Laurent; May Castella, Catherine; Paratte, Claude-Alain. – Orbe, Fondation Pro Urba et SSPA, 1997, 58 p. Ill. Biblio. (GAS 5).

Mention du site par l'itinéraire d'Antonin. Découvertes à partir du 18^{ème} s. Prospection aérienne. Premier établissement gallo-romain au 1^{er} s. apr. J.-C. Description de la villa du 3^{ème} s.: plan d'ensemble, chantier de construction, programme architectural et monumental, réseau d'amenée et d'évacuation des eaux, mobilier. Vestiges d'une occupation aux 4^{ème} et 5^{ème} s. Présentation des mosaïques.
(Réd.)

6G

BE

RAS 1997/**469***

Zum momentan ältesten Kehrsatz

Grütter, Hans. In: Chäsiter 11, 3, 1983, 1-6. Ill.

Beschreibung der bisher gefundenen Fundamentreste (Badegebäude, Umfassungsmauer) und Funde (Handmühlenfragment, Münzen) eines grossflächigen römischen Gutshofes im Gebiet *Obere Breitenacher*. In einem allgemeinen Abschnitt wird insbesondere auf die kulturelle Vermischung der römischen Soldaten und Beamten mit der ansässigen keltischen Bevölkerung eingegangen.
(D. Holstein)

6G 5bG

SO

RAS 1997/**470**

Neues von den Kelten und Römern in Messen

Harb, Pierre. In: Jb 59, 1997, 183-184. Ill.

Der Grundriss des im letzten Jahr teilweise ausgegrabenen Gebäudes wurde vervollständigt. Beschreibung des Hauses. Keramikfunde und Tierknochen, Reste von römischem Holz. Ein keltischer Graben muss in römischer Zeit noch als leichte Mulde vorhanden gewesen sein. (Urgeschichte s. RAS 1997/**217**).
(Réd.)

6G

FL

RAS 1997/471*

Archäologische Grabungen beim Amtshaus Balzers

Mayr, Ulrike. In: Die Gemeinde Balzers orientiert 146, Juni 1996, 16-21. Ill.

Anlässlich einer Notgrabung im Bereich der römischen Siedlung in **Balzers FL** konnten mehrere Räumlichkeiten eines grösseren Gebäudes freigelegt werden. Anhand der Funde wie Münzen, Glas und Terra Sigillata dürften diese an der Wende vom 1. zum 2. Jh. n.Chr. errichtet worden sein. Sie blieben bis zum 4. Jh. in Verwendung. Besonders interessant ist das Grab einer Romanin in den aufgelassenen Gebäudeteilen. S. auch RAS 1997/312 und 472.

(Au.)

6G

FL

RAS 1997/472

Die Grabung beim Amtshaus – ein Blick in die römische Vergangenheit von Balzers

Mayr, Ulrike. In: Balzner Neujahrsblätter 1998 (1997), 9-18. Ill.

Kurze zusammenfassende Darstellung der ersten Auswertungsergebnisse über die Grabung 1995/96 im Bereich der römischen Siedlung in **Balzers**. Darin werden die erhaltenen Gebäudeteile beschrieben und ein kurzer Überblick über die wichtigsten Fundgattungen (Münzen, Glas, Terra Sigillata, Lavez, Schmuck, botanische und zoologische Reste) vom Ende des 1. bis zur Mitte des 4. Jhs. n.Chr. gegeben. S. auch RAS 1997/312 und 471.

(Au.)

6G

VD

RAS 1997/473*

Zwei grosse gallo-römische Villen des Schweizer Mittellandes

Paratte, Claude-Alain. In: Forschungen und Ergebnisse. Internationale Tagung über römische Villen, Veszprém, 16.-20. Mai 1994. – Veszprém, 1995, 222-229. Ill. Biblio. (Balácai Közlemények 3, 1994).

Diese Übersetzung ist eine vermehrte Auflage von RAS 1994/471 und 1994/472 die Villen von **Orbe Boscéaz** und **Yvonand Mordagne** betreffend. Durch eine reiche Bibliographie ergänzt.

(Au.)

6G

AG

RAS 1997/474

Römische Villen von Zurzach, Döttingen und Koblenz. Römische Strasse durch das Sennenloch bei Döttingen. Unveröffentlichte Arbeiten von Karl Stehlin und Josef Villiger

Roth-Rubi, Katrin; Hidber, Alfred. In: Argovia 108, 1996 (1997), 3-145.Ill. Tfn.

Edition von Grabungsberichten über drei römische Gutshöfe im Bezirk Zurzach mit Erläuterungen, Rekonstruktionsversuchen und Kommentar zu den Kleinfunden nach heutiger Kenntnis. Dank der hervorragenden Ausgrabungsqualität von K. Stehlin ist es gelungen, für die Villa von den *Brüggliwiesen* (ca. 0.5 km vom frühkaiserzeitlichen Militärkastell entfernt), einen ersten Holzbau, der um die Mitte des 1. Jhs. n.Chr. bestanden hat, zu ermitteln. Die Grundrisse der drei vorgelegten Herrenhäuser (**Zurzach, Koblenz, Döttingen**) werden verglichen; Übereinstimmung des Konzeptes ist evident. Ein Kapitel ist dem Nachweis der römischen Strasse im Bezirk Zurzach gewidmet.

(K. Roth-Rubi)

6G

CH

RAS 1997/**475***

Villenanlagen im schweizerischen Mittelland und ihr Bezug zum frühmittelalterlichen Siedlungsbild: einige Fallbeispiele

Roth-Rubi, Katrin. In: Forschungen und Ergebnisse. Internationale Tagung über römische Villen. Veszprém, 16-20. Mai 1994. – Veszprém, 1995, 230-237. Ill. (Balácai Közlemények 3, 1994).

Es werden vier Möglichkeiten von Besiedlungsabläufen von Gutshöfen aus römischer Zeit bis in das Mittelalter in schematischer Übersicht aufgelistet und durch Fallbeispiele erläutert. Dabei zeichnet sich ein deutlicher Unterschied zwischen West- und Ostschweiz ab, der auf unterschiedliche Romanisierungsgrade zurückzuführen ist.

(Au.)

6G

CH ZH

RAS 1997/**476**

Der Gutshof als Haus – Häuser im Gutshof

Rychener, Jürg. In: Das Haus als Lebens- und Wirtschaftsraum. Wissenschaftliche Fachtagung vom 22./23. August 1997 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1997, 43-44. Ill.

Anhand des Gutshofes von **Neftenbach** können ein Anzahl von Fragen in Bezug auf die Entwicklung, aber auch Nutzung und Gestaltung von Häusern demonstriert werden. Der Gutshof ist ein Haus insofern als er eine Einheit im materiellen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Sinne bildet. Anordnung der Häuser und Haustypen im Gutshof. Spezielle Fragestellungen betreffend Herd- und Feuerstelle, Werkplätze, Speicher und allgemein zugängliche Plätze.

(Réd.)

6G 7H

FR

RAS 1997/**477**

Die römische Villa und das frühmittelalterliche Gräberfeld von Galmiz/Gassenfeld

Schwab, Hanni. In: Galmiz. Fouilles archéologiques sur le tracé de l'autoroute A1 – 1976-1981. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 13-50. Ill. Beilage. Biblio (230-241). (AF 11).

Römische Villa: Besiedlung der Umgebung und Nähe zu einer wichtigen Verkehrsachse. Die ergrabenen Mauerreste müssen, wegen der zahlreichen Wandmalereifragmente von hervorragenden Qualität, zur *pars urbana* der Villa gehören. Der in **Galmiz Riedli** entdeckte Grundriss eines Hauses dürfte der *pars rustica* des Gutshofes zuzuweisen sein. Bauelemente, Glas, Goldmünze, Metallobjekte, Tierknochen und Keramik. Das Fehlen von späten Gefässtypen lässt ein früheres Ende der Besiedlung durchaus als möglich erscheinen. **Frühmittelalterliches Gräberfeld:** Die Nekropole wird in den Ruinen des Gutshofes angelegt, die immer noch sichtbar waren. Der Beginn des Gräberfeldes dürfte in der zweiten Hälfte des 5. Jhs. liegen. Anthropologischer Anhang. (Urgeschichte s. RAS 1997/**161**). (Réd.)

6H

AG

RAS 1997/**478**

Der Tod – Grenze zwischen Diesseits und Jenseits?

Bleuer, Elisabeth. In: Grenzen – Grenzlos, Redaktion Speich, Klaus. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, ohne Datum [1997], 8-25. Ill. Biblio.

Todesvorstellungen in der Ur- und Frühgeschichte, Symbolik zur Überwindung des Todes. Die Gräber und Friedhöfe in **Windisch Dägerli** und **Kaiseraugst im Sager** illustrieren die Bestattungsbrauchtüme in römischer Zeit. Die römischen Friedhöfe lagen neben den Zufahrtsstrassen vor den Dörfern und Städten: zu diesem Bereich gehörten neben einfachen Gräbern auch ummauerte Grabbezirke oder Grabgärten; die Grenze zwischen den Lebenden und den Toten bildete die Stadtmauer. Noch wenig erforscht sind in der Schweiz die zu den römischen Villen gehörenden Friedhöfe. Aus römischer Zeit wissen wir, dass die Toten als weiterhin zur Familie gehörig betrachtet wurden; den im Haus verehrten Ahnen wurden Opfer gebracht: auf Weih- und Grabinschriften erscheinen sie als Gottheiten. Gräber und Friedhöfe sind auch Orte der Selbstdarstellung. Es gibt Individuen oder Gruppen, die anders bestattet wurden als die übrigen Mitglieder der Gesellschaft; In Kaiseraugst wurden mehrere Sonderbestattungen mit oft ungewöhnlicher Lage der Toten gefunden. Bei der Geburt verstorbene, Säuglinge und Kinder, werden in der Regel ebenfalls anders als Erwachsene behandelt. (Urgeschichte s. RAS 1997/**64**). (Réd.)

6H

TI

RAS 1997/**479**

Importanti ritrovamenti nella necropoli di Solduno

Cardani, Rossana. In: RAComo 78, 1996 (1997), 267-271. Ill.

Necropoli composta da 46 tombe, di cui 14 a inumazione risalenti all'epoca romana e dotate di ricchi corredi: terra sigillata, ceramica comune, fusaiole di pietra ollare, vetrume, coltelli, anelli e spilloni in ferro, un braccialetto in argento, monete, fibule, soole e bullette di scarpe. Vedi pure RAS 1996/**451**. (Réd.)

Ursins VD et Riaz FR: mêmes combats pour Mars Caturix? Deux théâtres ou amphithéâtres pour deux sanctuaires

Fuchs, Michel. In: AS 20, 4, 1997, 149-158. Ill.

Les vestiges semi-circulaires d'un édifice à couloir central et contreforts sont dégagés au 19^{ème} s. près de l'église d'**Ursins** érigée sur un *fanum*. D'après le plan qui en est levé, le monument peut être compris comme un théâtre gallo-romain ou un semi-amphithéâtre à scène. Le sanctuaire pourrait être dédié à Mars Caturix, le "roi des combats", suivant une inscription du village voisin de Nonfoux (CIL XIII 5046). L'élargissement du fond de la *cella* du temple le rapproche du temple de Riaz. Celui-ci était dédié à Mars Caturix et à la Victoire. D'**Yverdon**, au-dessous d'Ursins, provient une dédicace à la Victoire par Iust(inius) Vatto, personnage dont le nom réapparaît à Riaz sur un ex-voto à Mars Caturix. Si un même culte est à l'origine de ces marques de dévotion, un autre mobile pourrait être la présence d'un amphithéâtre ou plutôt d'un théâtre gallo-romain à **Riaz**, renforçant ainsi la position centrale du *vicus* de **Marsens** pour la région.
(Au.)

Die St. Peterinsel im Bielersee – ehemaliges Cluniazenserpriorat

Gutscher, Daniel; Ueltschi, Alexander; Ulrich-Bochsler, Susi. In Zusammenarbeit mit Bossert, Martin; Ramstein, Marianne et alii. – Bern, Berner Lehrmittel- und Medienverlag, 1997, 357 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Gang und Stand der Forschung. Römische Mauerzüge und Steinkofferungen, zusammen mit den Ergebnissen von geoelektrischen Sondierungen belegen die Existenz eines ausgedehnten Sakralbezirks, dessen Steinmaterial zur Errichtung der Klosterbauten mehrfach wiederverwendet wurde. Eine seeseitige Terrasse trug wahrscheinlich einen Portikus. Die wenigen römischen Kleinfunde sind vermutlich alle sekundär verlagert: Keramik, Glasarmring. Katalog der römischen Architekturfragmente. (Urgeschichte s. RAS 1997/152).
(Réd.)

Drei römische Brandbestattungen in Holzhäusern

Horisberger, Beat. Mit Beiträgen von Cueni; Andreas; Petrucci-Bavaud; Marianne; Schlumbaum, Angela. In: Tugium 13, 1997, 107–134. Ill. Tf. Biblio.

Beim Bau eines Golfplatzes in **Risch ZG** konnten drei römische Brandgräber aus dem 2. Jh. n.Chr. sowie römische Mauerreste entdeckt werden. Die Toten wurden auf einem speziellen Kremationsplatz zusammen mit verschiedenen Keramik- und Glasgefässen wahrscheinlich in ihrer Tracht eingäschert; anthropologische Untersuchung. Archäobotanische Untersuchungen konnten auch pflanzliche Nahrungsbeigaben nachweisen. Die Überreste wurden anschliessend bei einem Granitfindling bestattet. Die

Brandgräber dürften in der Nähe einer Siedlung angelegt worden sein. Ein Mauerfundament, in den Fundamentgraben verfüllter Brandschutt aus dem späten 2./frühen 3. Jh. und verstreut im Areal des Golfplatzes aufgesammelte Keramikscherben könnten erste Funde einer bisher noch unbekanntes Siedlung, vielleicht eines Gutshofes, darstellen. (Urgeschichte s. RAS 1997/**153**).
(Au.)

6H

TI

RAS 1997/**483**

Ticinesi prima di Cristo. Le tombe romane di Moghegno nel quadro della religione antica

Isler-Kerényi, Cornelia. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 9, 1997, 5-11. Ill.

Prossimità d'una via di comunicazione e di commercio che lega la Padania alla zona alpina coi suoi valichi e le sue materie prime. Rito di seppellimento del corpo, salvo per una persona, che risulterebbe estranea al luogo: la persistenza di tale rito continua le tradizioni locali. La ricchezza e la qualità dei corredi denotano un livello di vita piuttosto elevato. Monete, vetri, assenza di lucerne.
(Réd.)

6H

BE

RAS 1997/**484**

Le sanctuaire de Thoune-Allmendingen (Ct. de Berne, Suisse) – Des témoins des coutumes religieuses entre le nord et le sud des Alpes

Martin-Kilcher, Stefanie. In: BEPAA 5-6, 1994-1995 (1997), 233-239. Ill.

Historique des fouilles. Divinités vénérées et pratiques religieuses. Le sanctuaire comportait une zone sacrée et une partie profane dans laquelle se trouvaient au moins quatre bâtiments en colombages. Eléments de harnachement et composantes de chars dans une éventuelle étable. Fosse correspondant à l'abandon définitif du site et contenant les morceaux de plusieurs statues. Monnaies, hachettes votives et statuettes en argile. Voir RAS 1995/**437** et **446**.
(Réd.)

6H 6F

VD

RAS 1997/**485**

Un dépôt votif découvert en 1905

Meylan Krause, Marie-France. In: BPA 38, 1996 (1997), 23-34. Ill. Pls. Biblio.

En 1905, on découvrit à **Aventicum** un petit autel en pierre calcaire dédié à Mercure Cissonius, accompagné de nombreux objets en céramique parmi lesquels figuraient des cruches miniatures, des calices, des tables d'offrandes de dimensions réduites, ainsi que de nombreuses lampes. Ce dépôt votif, inédit, peut être replacé plus précisément dans une aire cultuelle confirmée par la présence de plusieurs temples. Il peut être daté, avec quelques réserves, de la fin du 1^{er} s. ou du début du 2^{ème}. Son interprétation demeure incertaine mais a l'avantage de soulever un certain nombre de questions

auxquelles il sera peut-être possible de répondre si les recherches reprennent dans ce quartier d'Aventicum.
(Au.)

6H

GR

RAS 1997/**486**

Rinvenuto un luogo di culto in una caverna presso Zillis (Grigione)

Rageth, Jürg. In: BEPAA 5-6, 1994-1995 (1997), 249-258. Ill. Biblio.

Versione in lingua italiana di RAS 1994/**481**, con qualche figura supplementare.
(Réd.)

6H

FR

RAS 1997/**487**

Le temple gallo-romain de Meyriez/Merlachfeld

Saby, Frédéric; Bugnon, Dominique; Auberson, Anne-Francine; Olive, Claude. In: Chronique archéologique 1996. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 51-96. Ill. Pl. Biblio. (AF).

Cet article présente les fouilles d'un temple, le deuxième attesté à ce jour dans le canton, mis au jour en 1996 à la périphérie occidentale de la ville de **Morat**. Outre quelques aménagements d'une occupation de l'Age du bronze, les structures étudiées du sanctuaire sont un *fanum*, un bâtiment d'habitation, un édicule de type chapelle ou oratoire, un édifice dont le plan pourrait s'apparenter à celui d'un temple à *cella* simple et des structures de surface (foyers, fosse, trous de poteau). Trois phases de construction du temple s'échelonnent depuis la charnière des 1^{er} s. av. J.-C./1^{er} s. apr. J.-C. jusqu'au 3^{ème} s. apr. J.-C. La première comprend une construction en bois qui abrite une fosse à offrandes, sans doute entourée d'une palissade (?) et d'un enclos. La deuxième voit la transformation de l'édifice existant en un fanum de type gallo-romain, par l'adjonction de galeries et d'un porche ou d'un auvent. La troisième correspond à la reconstruction monumentale du *fanum* (environ 17 x 13 m contre 9 x 9 m pour la période précédente). Les recherches n'ont livré malheureusement aucun ex-voto, dédicace, élément statuaire ou attribut qui permettrait d'identifier la divinité qui était vénérée dans le sanctuaire. L'étude du mobilier (céramique, fibules, monnaies) présente les objets provenant de la zone du temple, parmi lesquels figurent une hachette votive ornée d'un motif cruciforme, deux as dont l'un est coupé et l'autre marqué d'un poinçon, une fibule brisée, qui témoignent de pratiques rituelles. L'article est complété d'une étude archéozoologique comparative avec deux sites régionaux de référence, ceux de *Lousonna Vidy* et d'**Avenches En Chaplix**. (Préhistoire voir RAS 1997/**156**).

(F. Saby)

6H

CH

RAS 1997/**488***

The End of Paganism in the North-Western Provinces of the Roman Empire: the Exemple of the Mithras Cult

Sauer, Eberhard. – Oxford, Tempvs Reparatvm, 1996, 125 p. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 634).

Interprétation des trouvailles monétaires faites dans le mithraeum de **Martigny**, mentionné comme un des rares à avoir restitué une inscription en rapport avec Mithra: elle confirmerait l'intérêt porté par plusieurs gouverneurs au culte de cette divinité. Problème des représentations des personnages du culte mithriaque et du démantèlement des édifices qui lui étaient consacrés. Par le passé, des mithraea avaient été proposés à **Nyon**, **Genève** et **Thoune Allmendingen**.
(Réd.)

6H

SO

RAS 1997/**489***

Le jardin funéraire de la villa romaine de Biberist

Schucany, Caty. In: L'Archéologue. Archéologie nouvelle 25, octobre 1996, 35-38. III.

Traduction de RAS 1996/**463** avec des illustrations différentes.
(Réd.)

6H

VS

RAS 1997/**490**

Le mithraeum de Martigny/Forum Claudii Vallensium

Wiblé, François. In: BEPAA 5-6, 1994-1995 (1997), 243-245. III.

L'article confirme les hypothèses émises in RAS 1995/**451**. Progression du culte de Mithra le long des voies de communication; présence de dépôts de consécration contenant des os avec des traces de découpe; possible utilisation du cristal de roche au cours des cérémonies; destruction en deux phases.
(Réd.)

6I 6F

GE

RAS 1997/**491**

Der Kaiser mit dem Christogrammnimbus zur silbernen Largitionsschale Valentinians in Genf

Arbeiter, Achim. In: AnTard 5, 1997, 153-167. III. Biblio.

Die silberne Schale des Musée d'Art et d'Histoire de Genève trägt die Inschrift LARGITAS D N VALENTINIANI AVGVSTI, ebenso wie das Bild eines soldatisch aufgemachten Kaisers mit militärischem Gefolge; Die sekundäre Applikation eines, ebenfalls aus Silber gefertigtem, Gesicht auf den Kopf der Figur im Zentrum ist eine höchst ungewöhnliche technische Eigenheit. Obwohl das Relief stark von Wasser und Sand berieben ist, kann man das Christogrammnimbus, welches das Haupt des Kaisers einfasste, noch erkennen. Wahrscheinlich handelt es sich hier um Valentinian II. (375-392). Der "Mailänder Kirchenstreit" 385/386 zeigt eine Konjunktur auf, die die Entstehung der Silberschale hätte erklären können: es hätte sich in diesem Fall um ein Geschenk gehandelt, mit dessen Hilfe man sich die Gunst einer im Streit wichtigen Person sichern wollte. Der Bischof Ambrosius erreichte schliesslich, dass man sich im Gebrauch des Chi-Rho-Nimbus, auf die Darstellung des Heilands beschränkte; Dies ist der Fall in dem Christusmosaik mit Apostellkollegium in S. Aquilino in Mailand, das als Kaisermausoleum für Gratian und Valentinian II. geplant wurde und auf dem der, einst

in vermessener Weise zum Kaiserattribut gemachten, Monogrammnimbus nunmehr vor aller Augen seinem einzig berechtigten Träger zuerkannt wurde.
(Réd.)

6I

GE

RAS 1997/**492**

Autour de l'église. Fouilles archéologiques à Genève 1967-1997

Bonnet, Charles; Bujard, Jacques; Privati, Béatrice; Terrier, Jean. In: Patrimoine et architecture 3, 1997, 55 p. Ill.

Restes antiques à proximité de la plupart des sites fouillés, certains édifices remontant à la fin de l'époque romaine, comme la *cathédrale Saint-Pierre* et les églises de la *Madeleine*, de **Saint-Gervais** ou de **Vandoeuvres**. Propositions concernant l'origine du prieuré de Saint-Jean. Villae à proximité des églises de **Céligny**, **Collonge** et **Satigny**; nécropole du Bas-Empire à **Confignon** et mausolée au **Grand-Saconnex**; niveaux romains à **Hermance** et probables drains destinés à l'évacuation des eaux à **Russin**.
(Réd.)

6I

VS

RAS 1997/**493**

L'église de Martigny (Valais): une nouvelle cathédrale double?

Duval, Noël. In: Bulletin monumental 155, 2, 1997, 151-153. Ill.

Bref état de la question concernant l'évêché d'Octodure. Reprend ensuite les données de RAS 1993/**467** et 1996/**467**, plaçant toutefois un bassin thermal à l'origine de la vasque baptismale de la première église.
(Réd.)

6I

CH

RAS 1997/**494**

Frühes Christentum im Alpenraum: Eine archäologische Entdeckungsreise

Glaser, Franz. – Regensburg, Verlag Friedrich Pustet und Graz-Wien-Köln, Verlag Styria, 1997, 204 S. Ill. Biblio.

Historisch-topographische Einleitung: Militär und Romanisierung, Befestigungsanlagen, Verwaltungs- und Provinzgrenzen. Erste Spuren des Christentums im Alpenraum: archäologische Zeugnisse im 4. Jh. auf helvetischem Gebiet. Gottesdienst im Privathaus. Frühchristlicher Kirchenbau im Alpenraum: Beschrieb der Kirchen und ihrer verschiedenen architektonischen und liturgischen Bestandteile, ebenso wie der Innendekoration. Kirchenbau und Liturgie: Taufe und Firmung in den Kirchen von Genf und Martigny, Baptisterium von Riva San Vitale. Als Beispiel für einen Bischofssitz wird die Kathedrale und die bischöfliche Residenz von Genf angeführt. Verehrung der Märtyrer und Beschaffung von ihren Reliquien. Klosteranlagen in Romainmôtier und Saint-Maurice. Möglichkeit einer arianischen Kirche in der burgundischen Königsstadt Genf. Der zweite Teil des Buches behandelt die Untersuchungen zu den folgenden Ausgrabungsstätten mit Hinweis auf begehbbare Strukturen: Chur, Schiers, Paspels,

Sagogn, Schaan, Riva San Vitale, Zurzach, Kaiseraugst, Solothurn, Avenches, Montagny-les-Monts, Romainmôtier, Genf, Saint-Maurice, Martigny, Sion und Brig-Glis.
(Réd.)

6I

VS

RAS 1997/**495***

De la première cathédrale du Valais à l'église paroissiale de Martigny: la contribution de l'archéologie

Lehner, Hans-Jörg; Wiblé, François. In: Bulletin de l'Association pour l'Antiquité tardive 4, 1995, 34-37. Ill.

Reprend les données de RAS 1993/**467** en complétant le chapitre consacré au premier sanctuaire chrétien: présence d'un baptistère et précisions concernant les aménagements liturgiques.
(Réd.)

6I 6A

AG

RAS 1997/**496**

Heiligengrab und Siedlungsverlegung

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Die Alamannen. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1997, 465-470. Ill. Biblio (513-520).

Ortsbestimmung der Anlage von **Zurzach** auf dem Weg von Vindonissa an die Donau; frühromische Lager, spätrömisches Kastell, Rheinbrücke, Kastellvicus und Gräber. Kastellkirche mit Baptisterium und Nebengebäude. Ortsname "Zurzach". Eine Saalkirche mit Annexen, über einem Grab des Friedhofes in der Nähe einer römischen Strasse gelegen, ist der Ursprung der Grabkirche der heiligen Verena. S. auch RAS 1984/**432** und 1987/**432**.
(Réd.)

6I

GE

RAS 1997/**497**

L'ancienne église Saint-Mathieu de Vuillonex

Terrier, Jean. – Genève, Faculté des Sciences de l'Université de Genève, Thèse N° 2949, 1997, 230 p. en deux fascicules. Ill. Annexes.

Restes de tuiles et de céramique remontant à l'époque romaine. Fosse en rapport avec une activité artisanale: scories et objets en fer; autre fosse correspondant à l'aménagement d'un drain. Voie gallo-romaine bordée d'un fossé. Tandis que les mausolées de Vandoeuvres et de Meinier, remontant à l'Antiquité tardive, seront aménagés en églises, divers monuments funéraires de ce type deviendront les annexes d'églises construites ultérieurement. Eglises à plan rectangulaire ou à abside en hémicycle.
(Réd.)

6I

GR

RAS 1997/498

Katholische Pfarrkirche Mariä Himmelfahrt in Sagogn

Wyss, Alfred; Pelican, Gion Maria. – Bern, GSK, 1997, 32 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 610).

Beschreibung der ersten Kirche des 5./6. Jhs. Priesterbank. Die Grundform dürfte an Oberitalienisches anknüpfen. Ausserhalb der Apsis liegendes gemauertes Grab.
(Réd.)

6J 6A

VD

RAS 1997/499

Amphithéâtre – Tour du musée d'Avenches

– Lausanne, Département des travaux publics, de l'aménagement et des transports, 1997, 40 p. Ill. Annexes. (Publication du Service des Bâtiments 56).

Historique des fouilles, description des aménagements et modifications successifs. Présentation des travaux de restauration et du monument ainsi reconstitué.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1997/500

"Museum zu Fuss": Führer zur Römischen Wasserleitung von Liestal nach Augst

Ewald, Jürg; Hartmann, Martin; Rentzel, Philippe. – Liestal, Kanton Basel-Landschaft Archäologie und Kantonsmuseum, 1997, Faltblatt. Ill.

Dieses Blatt ist ein Bestandteil von RAS 1997/501, indem die Numerierung der Fundstellen wiederaufgeführt wird.
(Réd.)

6J

BL

RAS 1997/501

Die römische Wasserleitung von Liestal nach Augst

Ewald, Jürg; Hartmann, Martin; Rentzel, Philippe. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1997, 63 S. Ill. Biblio. (AuM 36).

Nach knappen Übersichten über die Forschungsgeschichte, die Bauweise, den Erhaltungszustand, den Bauverlauf (Baulosgrenzen?) und den topographischen Verlauf (Gefälle 1.5–2‰) in den beiden betroffenen Gemeinden **Liestal BL** und **Füllinsdorf BL** sowie über Wasserleitungen im Römischen Reich allgemein werden in einem ersten Hauptteil sämtliche 60 bis 1996 registrierten und überlieferten Aufschlüsse des längsten römischen und nach wie vor fundmateriallosen Bauwerkes (ca. 6.5 km) der Schweiz in Katalogform mit allen verfügbaren Daten (Koordinaten, Masse, bauliche Besonderheiten, Bildmaterial, Zugänglichkeit heute) aufgelistet, und im 2. Hauptteil die geoarchäologischen Verhältnisse – Geologie und Bodenkunde, Rodungsanzeiger,

Deckschichten, Herkunft und Menge der Baumaterialien, Technologie und Zusammensetzung des Ziegelschrotmörtels mit "Selbstheilungsfunktion", Fliessgeschwindigkeit, Wasserleistung, Sedimente – durchleuchtet.

(Au.)

6J

CH

RAS 1997/502

La maison romaine en Suisse: espaces et fonctions

Fuchs, Michel. In: Das Haus als Lebens- und Wirtschaftsraum. Wissenschaftliche Fachtagung vom 22./23. August 1997 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1997, 19-23a. Ill.

A partir d'un corpus de sites connus et illustrés (*villa* de **Seeb**, types de *villae rusticae*, **Augst insulae** 23, 30 et 41/47, **Martigny insula** 8 et **Avenches** *Derrière la Tour* et *Grange des Dîmes*), les traits communs ou divergents de l'espace et de la fonction de l'habitat sont esquissés. Un rapide aperçu du type d'habitat rencontré permet de se poser la question du type d'habitant qu'il pourra renfermer, celle de l'occupation du sol, de la fonction des pièces et de leur aménagement, de la relation entre ces différents éléments.

(Au.)

6J

BL

RAS 1997/503

Die Brunnen von Augusta Raurica

Furger, Alex R. Mit einem Beitrag von Horisberger, Markus. In: JbAK 18, 1997, 143-184. Ill. Tf.

Sämtliche bis 1997 bekannten Brunnenbefunde und Steintröge aus *Augusta Raurica* werden in einem ausführlichen Katalog aufgelistet und dokumentiert. Einerseits handelt es sich um zehn öffentliche Strassenbrunnen, von denen mehrere zwei- oder gar dreiphasig sind. Es kann nachgewiesen werden, dass neue Brunnen immer anstelle der alten oder nur wenige Meter entfernt von diesen errichtet wurden und dass der "Verschleiss" an Brunnen im Laufe der 300jährigen Stadtgeschichte recht gross war (am Standort 7 wurde allein im 1. Jh. zweimal ein Brunnen aufgegeben). Die öffentlichen Laufbrunnen waren in der Regel grosse, rechteckige Steintröge, die auffallend stark in die Strassenschichten eingetieft waren. Nur in einem Fall scheint ein schmaler Brunnen auf einem erhöhten Sockel an einem Strassenrand gestanden zu haben (8 vor Insula 48). Dem privaten Bereich lassen sich etwa 15 Brunnen zuweisen, wobei nicht immer klar ist, ob es sich um Laufbrunnen mit Druckwasseranschluss oder um Zisternenbrunnen handelt. Gewisse Charakteristika lassen sich mehrfach belegen, so z.B. die Anlage von Brunnen in den zentralen Innenhöfen der Insulae der Oberstadt oder Konstruktionen mit massiven, grossen Bodenplatten. Auf diesen müssen nicht zwangsläufig Brunnenbecken aus einzelnen Wandplatten gestanden haben (z.B. 11), sondern sie können auch grosse, monolithische Becken getragen haben (19). In zwei Fällen (13 und 14) sind mögliche Peristylbrunnen mit grossen Sandsteinquadern vergesellschaftet, die eine Abstellfläche in oder neben den Brunnenbecken gebildet haben könnten. Weitere Sonderfunktionen können in einer vermuteten Latrine (15) und bei einem Sodbrunnen (24) aufgezeigt werden. Einige, zum Teil reliefverzierte Brunnenstöcke haben sich ebenfalls erhalten. Sie sind sowohl dem öffentlichen (9) als auch dem privaten Bereich (14 und 20) zuzuordnen. In wenigen Fällen lassen die

Konstruktionen auch an Wasserspiele oder Springbrunnen denken (Strassenbrunnen 8 und Privatbrunnen 18 und 22). Ebenfalls aus privaten Haushalten stammen wenige profilierte Becken von Zierbrunnen (17 und 28). In gewerblichem Zusammenhang und meist ohne direkten Wasseranschluss sind Holzbrunnen (23?), zahlreiche Steintröge (29-34, 36-42) und Futtertröge aus einer Stallung (35) zu sehen. Im Beitrag werden die Werkspuren am besterhaltenen Augster Brunnen 7b analysiert. Wolfs- und Klammerlöcher sowie andere Überarbeitungsspuren belegen, dass die Bauelemente in dritter Verwendung vorgefunden wurden und schon vorher als Brunnenteile gedient hatten.
(Au.)

6J 6A

BL

RAS 1997/504

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1996

Horisberger, Markus. In: JbAK 18, 1997, 115-125. Ill.

Die Restaurierungsarbeiten der zweiten und letzten Etappe konzentrierten sich zunächst auf die stark gefährdeten unteren Bereiche der Cavea-Abschlussmauer und auf die westlichen Arenamauern des Amphitheaters. Die archäologischen und bauforscherischen Massnahmen beschränkten sich auf kleinere Sondierungen zwecks Fundamentabklärungen und auf die baubegleitende Dokumentation.
(Au. abr.)

6J 6F

TG

RAS 1997/505

Eschenz – Tasgetium. Römische Abwasserkanäle und Latrinen

Jauch, Verena. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 1997, 248 S. Ill. Tfn. Biblio. (Archäologie im Thurgau 5).

Zusammenfassung der Erkenntnisse zu einigen der in den letzten Jahrzehnten gefundenen Holzkonstruktionen. Dabei handelt es sich vorwiegend um Kanäle oder andere in Zusammenhang mit der Wasserver- oder Entsorgung benötigte Bauten, die aufgrund von dendrochronologischen Messungen aus dem 1. und 2. Jh. n.Chr. stammen. Die Holzkanäle aus **Eschenz** ähneln einander stark: Die Seitenwände des "Standardkanals" bestehen aus einem oder zwei hochkant gestellten Brettern, die in der Regel durch Stützpfeiler gehalten wurden. Bodenbretter finden sich in keinem Fall, Spuren von Abdeckungen sind selten. Besonderheiten sind etwa die Querverstrebungen beim 1977 ausgegrabenen Kanal in der Flur *Mettlen*. Aus den zum Teil weit von einander entfernten Kanalresten in Eschenz kann nun allerdings kein Werkleitungsplan für das antike Tasgetium rekonstruiert werden. Immerhin konnte eine Holzlatrine ausführlich dokumentiert und die darin enthaltenen paläobotanischen Reste untersucht werden. Im weiteren sind zwei grössere Wasserbecken zum Vorschein gekommen, die interessante Konstruktionsdetails zeigen. Leider kennt man die bauliche und soziale Struktur des Vicus von Tasgetium nach wie vor schlecht. Man weiss also nicht, ob die Kanäle und die übrigen Anlagen privaten oder gewerblichen Zwecken dienten. Neben den Baubefunden nimmt die Analyse der Funde – vorwiegend Gefässkeramik – breiten Raum ein. Aus verschiedenen Fundstellen konnten Fragmente mehrerer tausend Gefässe geborgen werden, die wiederum die Zeit von der Mitte des 1. bis zum Beginn des 3. Jhs. n.Chr. abdecken. Obwohl meist nur in einem allgemeinen stratigraphischen Kontext geborgen, ergibt sich ein breites Bild der in Eschenz gebräuchlichen und zum

Teil auch hergestellten Gefässkeramik und eine wesentliche Ergänzung der Arbeit von H. Urner-Astholz über Keramikfunde aus Tasgetium (TB 78, 1942, 7-156). Mit diesen beiden Publikationen ist eine für die Ostschweiz einmalige Menge an römischer Keramik erschlossen.
(Au. abr.)

6J SO RAS 1997/**506**

Zur Geschichte der Stadtmauern von Solothurn

Kaiser, Peter. In: *Mittelalter-Moyen Age-Medioevo-Temp medieval* 2, 2, 1997, 40-44. Ill. Biblio.

Kurze Einführung in das Castrum aus der Römerzeit: einer christlichen Bevölkerungsgruppe diente die wohl im 5. Jh. errichtete Kapelle als Gotteshaus.
(Réd.)

6J CH RAS 1997/**507**

Imperii fines erunt intacti. Rom und die Alamannen 350-378

Lorenz, Stefan. – Frankfurt am Main-Berlin-Bern-New York-Paris-Wien, Peter Lang, 1997, 242 S. Ill. Biblio. (Europäische Hochschulschriften: Reihe 3, Geschichte und ihre Hilfswissenschaften 722).

Alamannenfeldzüge. Ausbau des Befestigungssystems am Rhein. Die Anlage der Festung Robur und die Verteidigungslinie am Schweizer Hochrhein. Festungsbauten auf dem Gebiet der heutigen Schweiz und Datierung der besprochenen Anlagen.
(Réd.)

6J AG D RAS 1997/**508**

Zum strategischen Konzept der frühen Kaiserzeit am Oberrhein nach den neuen Erkenntnissen von Zurzach AG

Roth-Rubi, Katrin. In: *Roman Frontier Studies 1995. Proceedings of the XVIth International Congress of Roman Frontier Studies*, edited by Groenman-Van Waateringe, Willy et alii. – Oxford, 1997, 479-481. Ill. Biblio. (Oxbow Monograph 91).

Im Zusammenhang mit einer kurzen Präsentation der Kastellanlagen von **Zurzach** werden die weiteren frühkaiserzeitlichen Militäranlagen an der Rheinstrecke zwischen Basler Knie und Bodensee beleuchtet: **Kaiseraugst** und **Konstanz**. Fragen zum Beginn und zum Ende der drei Militärplätze führen in weitgreifende Problemkreise zum militärischen Konzept an dieser Rheinstrecke.
(Au.)

6J AG BL RAS 1997/**509***

Zur Spätzeit von Augusta Raurica

Schwarz, Peter-Andrew. In: Niederbieber, Postumus und der Limesfall. Stationen eines politischen Prozesses, herausgegeben von Schallmayer, Egon. – Bad Homburg v.d.H., Saalburgmuseum, 1996, 60-68. Ill. (Saalburg-Schriften 3).

Skizziert werden die Etappen der späten Stadtgeschichte von *Augusta Raurica*, so die im 3. Jh. n.Chr. einsetzende Verarmung der Einwohner, die vermutete Zerstörung durch ein Erdbeben in der Zeit nach 240 n.Chr., die anschliessende, oftmals improvisierte Instandstellung der beschädigten Gebäude, der Bau eines Auxiliarlagers (?) im Areal des späteren Castrum Rauracense nach der Mitte des 3. Jhs. n.Chr., ein als Relikt von Strassenkämpfen interpretierte Zerstörungshorizont aus der Zeit um 273/275 n.Chr. und die frühestens um 276 n.Chr. erfolgte Befestigung eines Stadtteiles. Die *enceinte réduite* entvölkerte sich bereits im früheren 4. Jh. n.Chr. wieder – vermutlich, weil sich der Siedlungsschwerpunkt allmählich in das um 300 n.Chr. errichtete Castrum Rauracense verlagerte. Die nach der Mitte des 4. Jhs. n.Chr. anzusetzende Schleifung der *enceinte réduite* auf dem Kastelenplateau dürfte auf die Beschaffung von Baumaterial für Reparaturen am 352/353 n.Chr. zerstörten Castrum Rauracense zurückzuführen sein. Zu den letzten fortifikatorischen Massnahmen unter Kaiser Valentinian (364-375 n.Chr.) gehört der Bau eines rechtsrheinischen Brückenkopfes in *Wyhlen* (D) und der Bau eines Signalturmes in der Flur *Obermühle*. (Au.)

6J

AG

RAS 1997/**510**

Die Untersuchung und Datierung des römischen und frühmittelalterlichen Rheinüberganges bei Zurzach

Seifert, Mathias. In: *Argovia* 108, 1996 (1997), 156-168. Ill. Biblio.

Vervollständigt die Angaben in RAS 1987/**446**. Wiederholung der verschiedenen Beobachtungen die bis ins 16. Jh. zurückreichen. Beschrieb der Tauchuntersuchungen zwischen 1985 und 1986. Dendrochronologische Datierung der Brückenpfähle. Eine erste Brücke wurde um 310 n.Chr. erbaut. Unterscheidung zwischen römischen und mittelalterlichen Pfählen. (Réd.)

6K

ZH

RAS 1997/**511**

Berichte

In: ZD. Stadt Zürich. Bericht 1995/96. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Büro für Archäologie und Büro für Denkmalpflege, 1997, 118-269. Ill. Biblio.

Kreis 1. St. Peterstrasse 3: Topographie des Geländes in römischer Zeit. Spuren römischer Bauten und Abfolge von vier übereinander liegenden Strassen-Kofferungen; diese neu geortete Strasse lässt vermuten, dass auch auf der, der Limmat abgewandte Seite, mit mehr römischen Bauten zu rechnen ist. Gruben, Pfostenloch, wahrscheinlicher Schwellbalken eines Holzgebäudes, verbrannter Lehm mit Rutennegativen, Münzen. *Schipfe*, *Wohllebasse* und *Rollengasse*: römische Fundschichten. Ufer der Limmat in römischer Zeit. (Réd.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1996

Müller, Urs; Saner, Clara. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas. In: JbAK 18, 1997, 99-113. Ill.

Rettungsgrabungen: Im südöstlichen Kastellvorfeld (1996.03) wurden punktuell wohl Spuren der sogenannten Lunastrasse und neben der *Allmendgasse* Reste einer Kalksteinfundamentschüttung angeschnitten. Bei der Sondierung an der *Friedhofstrasse* (1996.12) wurde die sogenannte Ärztestrasse mit Randbebauungen der nordwestlichen Unterstadt (u.a. Brunnenschacht) gefasst. Kastellinneres: Vorabklärungen im Areal des *Gasthofs "Löwen"* (1996.04) erbrachten Schnitte durch die sogenannte Silberschatzgasse, eine alte Querverbindung zur nordwestlichen Unterstadt, und durch die nördlich angrenzenden Baustrukturen. Im Inneren wurden zudem Spuren von Holzkonstruktionen (Balkenrost[?]gräblein und Staketenlöcher) und ein Säuglingsgrab auf Hohlziegel festgestellt. Darstellung der Randbebauung im Westen der sogenannten Castrumstrasse mit Zufahrtsrampe zum *Steinbruchareal* (1996.06) in sieben Phasen. Reste zweier beigabeloser Körperbestattungen am Nordostrand des Gräberfeldes *Gstalten* (1996.18). (Au.)

Le village gallo-romain de Brig-Glis/Waldmatte

Paccolat, Olivier. In: AS 20, 1, 1997, 25-36. Ill.

L'agglomération antique de *Waldmatte* a été découverte à l'occasion de sondages pratiqués sur le futur tracé de l'autoroute A9 près du village de *Gamsen* en Haut-Valais. Elle a été fondée vers la fin de l'Age du fer et va perdurer, sans rupture apparente, jusque dans le Haut Moyen-âge. Cet article donne une première synthèse du village à l'époque historique. L'extension de l'agglomération est estimée à 3, voire 4 ha (près d'un ha a été dégagé). Le village est aménagé en terrasses. Plusieurs phases d'occupation en marquent l'évolution. Les maisons, construites presque essentiellement de terre et de bois, sont de petites dimensions, pour la plupart d'une seule pièce. Trois types principaux ont été mis en évidence: les constructions à même le sol (sur sablière et/ou à poteaux plantés), surélevées et semi-enterrées en pierres sèches (maisons de type rhétique). Un seul petit bâtiment en maçonnerie (bâtiment religieux?) est construit selon les techniques romaines classiques (murs parementés, enduit peint et terrazzo). Une vingtaine de tombes à incinération, datées des 2-3^{ème} s. apr. J.-C., comportant un riche mobilier funéraire a été découverte à l'entrée du village (urnes en céramique et en pierre ollaire, fibules, monnaies...). A partir du 4^{ème} s. apr. J.-C., la coutume revient à l'inhumation. Le rite d'enterrer les enfants morts en bas-âge dans l'habitat, en usage durant toute la protohistoire, est également attesté au 1^{er} s. apr. J.-C. La faune, les restes organiques et le mobilier montrent que l'économie du village est basée essentiellement sur l'agriculture et l'élevage. Au travers de la culture matérielle, on perçoit une population très conservatrice avec une forte identité culturelle, peu touchée finalement par la romanisation. Certains objets (parures et céramiques) dénotent par ailleurs des affinités particulières avec le sud des Alpes, notamment avec le Val d'Ossola (I) et le Tessin. (Au.)

Funktion und Raumorganisation der Häuser im Vicus in Oberwinterthur (Westteil, Unteres Bühl) und im Gutshof in Dietikon

Pauli, Thomas; Ebnöther, Christa. In: Das Haus als Lebens- und Wirtschaftsraum. Wissenschaftliche Fachtagung vom 22./23. August 1997 auf Schloss Münchenwiler BE. – Bern, NIKE, 1997, 47-49. III.

Verkehrs- und siedlungsgeographische Lage, Siedlungsstruktur, wirtschaftliche Aktivitäten. Häuser in der Siedlung (1. Jh. n.Chr.): Baukonzept, Innenausbau, Funktions- und Tätigkeitsbereiche, baulicher Bezug der einzelnen Häuser zum öffentlichen Raum. Erkenntnisse aus der Gegenüberstellung der beiden Siedlungen. (Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1996

Schwarz, Peter-Andrew. Mit einem Beitrag von Sütterlin, Hans. In: JbAK 18, 1997, 39-97. III. Tf. Biblio.

Der grösste Teil der im Berichtsjahr durchgeführten Grabungen, Baubegleitungen und Vorabklärungen betraf die archäologische Betreuung verschiedener Bodeneingriffe. Dass diese unspektakulären Routinearbeiten nicht nur Informationen zur "Microstoria" liefern, zeigt beispielsweise die Untersuchung beim *Feldhof* (Region 12,A): Hier konnten die etwas verwirrenden Fundumstände eines 1879 entdeckten Plattengrabes geklärt und die Zusammensetzung des reichen Grabinventares rekonstruiert werden. Die Nekropole, zu der dieses Grab gehörte, muss im heute überbauten bzw. als Hof genutzten Teil des Gehöftes liegen. Aus einer weiteren Baubegleitung resultiert die Schlussfolgerung, dass der südlich der Basiliastrasse verlaufende Westrand des sogenannten Nordwestgräberfeldes (Region 10,A) unter der heutigen Füllinsdörferstrasse liegen muss. Das Areal weiter westlich war in römischer Zeit höchstwahrscheinlich stark versumpft; vermutlich stand es periodisch sogar unter Wasser (Grabung 1996.54). Dafür sprechen verschiedene Planieschichten und ein parallel zur West-Ost verlaufenden Basiliastrasse angelegter Strassen- bzw. Entwässerungsgraben. Sondierungen im Bereich der *Insula 8* (Grabung 1996.51) und verschiedene Beobachtungen erbrachten die Gewissheit, dass am Ostrand der Region 1 mit einem weiteren, bisher unbekanntem römischen Quartier zu rechnen ist. Aufgrund der Baustrukturen und Ausstattung der angeschnittenen Gebäude dürfte es gehobenen Wohnzwecken gedient haben. Beim Anlegen eines neuen Weges um das Podium des *Schönbühltempels* wurden der Gehhorizont des älteren Tempelbezirkes (Region 2,B) und der Bauhorizont des Podiumtempels gefasst (Grabung 1996.75). Eine im Gehhorizont gefundene Münze liefert den *terminus post* zwischen 22 und 37 n.Chr. für den Bau des Podiumtempels. Eine von der Ausstattung der *cella* des Schönbühltempels stammende Wandverkleidungsplatte aus marmorähnlichem Knollenkalk kommt aus der Gegend von Verona. Im Zentrum der Augster Oberstadt wurden wegen eines Bauprojektes die schon im Jahre 1990 zum Teil untersuchte westliche Abschlussmauer der sogenannten *Frauenthermen* und ein grösserer Abschnitt der zwischen Frauenthermen und Theater (Region 2,A) liegenden Thermenstrasse erforscht (Grabung 1996.61). Es liessen sich wichtige Informationen über die bauliche Entwicklung der noch nicht untersuchten Westecke der Badeanlage und den Verlauf der noch im 1. Jh. n.Chr. kassierten Forumstrasse gewinnen. Von weiterreichender Bedeutung ist ferner

die Feststellung, dass das zwischen den öffentlichen Monumentalbauten liegende Gebiet in der 1. Hälfte des 3. Jhs. n.Chr. zunehmend verslumte, so dass von einer eigentlichen "transformation en bidonville" des Stadtzentrums gesprochen werden kann; archäologische und numismatische Datierung. Für den Nachweis der erschlossenen untersten römischen Rheinbrücke nicht unwichtig war die Entdeckung eines Nord-Süd verlaufenden Strassenzuges in der Region 15 (Grabung 1996.71). Er liegt exakt in der Flucht des 1887 beobachteten Brückenpfeilers. Ebenfalls in Zusammenhang mit dem Zubringer zur römischen Hauensteinachse stehen die in der Flur *Wannen* (Gem. **Pratteln**) beobachteten Reste eines höchstwahrscheinlich römischen Strassenkörpers. Zusätzlich zu den Beobachtungen aus dem Jahre 1898 wurde nachgewiesen, dass an dieser Stelle auch ein Abzweiger der westlichen Ausfallstrasse in die auf dem linken Ergolzufer verlaufende Hauensteinachse mündete (Grabung 1996.74). Prospektiert wurde im Berichtsjahr, abgesehen von routinemässigen Überflügen, nur im Areal der *Insulae 35, 36 und 41* (Grabung 1996.68). Dort gewann man mittels geoelektrischer und geomagnetischer Messungen und mit Hilfe des sogenannten Bodenradars recht erfolversprechende Basisdaten für eine kombinierte Auswertung. Bei der Aufarbeitung von älteren Luftbildaufnahmen wurden bislang unbekannte Teile des antiken Überbauungsrastrers in der sogenannten *Südvorstadt* (Regionen 4,D und 4,G) sowie in den *Insulae 37, 38, 43 und 44* entdeckt und auf den Gesamtplan übertragen.
(Au.)

6K

SO

RAS 1997/**516**

Die Ausgrabungen im Kino Elite im Rahmen der bisherigen Untersuchungen der Solothurner Altstadt

Spycher, Hanspeter; Schucany, Caty. Mit Beiträgen von Affolter, Jehanne; Frey-Kupper, Susanne; Gautier, Yves; Rentzel, Philippe; Sedlmeier, Jürg. – Basel, SGUF, 1997, 264 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 29).

Die Publikation stellt Befund und Funde einer in den 80er Jahren durchgeführte Grabung vor, die ausser mesolithischen Funden sieben Phasen römischen Zeit zu Tage gebracht hat. Die ersten sechs Phasen sind dem Vicus des frühen 1.-späten 3. Jhs. zuzuweisen, die siebte Phase dem Castrum, dessen Anlage anhand der Münzen zwischen 325-350 datiert werden kann. Ein zusammenfassendes Kapitel zeichnet die Siedlungsgeschichte von *Salodurum* anhand aller Fundstellen nach.
(C. Schucany)

6L

VD

RAS 1997/**517***

Les crises catastrophiques du glissement des Parchets (Préalpes vaudoises, Suisse): indices d'une augmentation des précipitations extrêmes entre 2000 et 1500 ¹⁴C BP

Schoeneich, Philippe; Tercier, Jean; Hurni, Jean-Pierre; Orcel, Christian; Orcel, Alain. In: Quaternaire 7, 2-3, 1996, 97-109. Ill. Biblio.

Ce glissement s'est mis en place par coulées boueuses successives. L'analyse de 37 troncs mis au jour lors de chantiers de construction a permis de démontrer la nature catastrophique des mouvements et d'identifier trois événements, en 97 apr. J.-C., entre 300 et 450 et entre 400 et 540. Des résultats obtenus à un kilomètre de là concordent

et confirmeraient donc une forte augmentation des précipitations à l'époque romaine alors qu'en contexte archéologique, une plus forte dynamique érosive aurait été souvent attribuée à l'intensification de l'exploitation agricole et aux défrichements. L'analyse de ces bois a permis de constituer le premier référentiel d'importance pour le sapin blanc.
(Réd.)

6L

VD

RAS 1997/**518**

Datation par dendrochronologie du glissement des Parchets (Les Diablerets, Préalpes vaudoises)

Schoeneich, Philippe; Tercier, Jean; Hurni, Jean-Pierre; Orcel, Christian. In: *Eclogae Geologicae Helvetiae* 90, 1997, 481-496. Ill. Biblio.

Cet article complète les données de RAS 1997/**517**, qui mentionne toutefois d'autres événements semblables survenus dans les environs.
(Réd.)

7A

GR

RAS 1997/**519**

Le Alpi svizzere centro-occidentali durante l'Alto-Medioevo

Amrein, Heidi. In: *Ori delle Alpi*, catalogo della mostra al Castello del Buonconsiglio, Trento, 20 giugno-9 novembre 1997, edito da Endrizzi, Lorenza; Marzatico, Franco. – Trento, Provincia Autonoma di Trento, 1997, 239-241. Ill. Biblio (255-256). (Quaderni della Sezione Archeologica 6).

Breve presentazione della situazione politica e sociale. Possibili influssi di gruppi di popolazione di origine germanica sulle comunità locali. Importanza delle vie di comunicazione e progressiva introduzione del Cristianesimo.
(Au. trad.)

7A

AG BL BS

RAS 1997/**520**

Völker am Hochrhein

Giesler, Ulrike. In: *Die Alamannen*. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1997, 209-218. Ill. Biblio (513-520).

Dieser Bericht über das Baslerland im frühen Mittelalter ist eine überarbeitete Fassung von RAS 1985/**471**.
(Réd.)

7A

AG

RAS 1997/**521**

Frühmittelalterliche Fundstellen aus dem Bezirk Zurzach

Reich, Yvonne. In: *Argovia* 108, 1996 (1997), 169-191. Ill. Biblio.

Zurzach ist der einzige Ort im Untersuchungsgebiet wo, eindeutige und zahlreiche Funde aus der Spätantike und dem 5. Jh. zu verzeichnen sind. Was das 6. Jh. betrifft, so sind aber auch hierfür die Funde äusserst spärlich; das Gräberfeld von *Mittskirch* steht im Zusammenhang mit dem Kastell *Kirchlibuck*. Aus **Döttingen Kunt** stammen mit der Franziska, vielleicht auch mit der Lanzenspitze, Funde die ebenfalls ins 6. Jh. datieren; Grab mit Ziegel der 21. Legio in der Flur *Bogen*. Eine gewisse Diskrepanz zwischen Toponymie und archäologischen Fakten lässt sich jedoch bei den Namen der ältesten alamannischen Siedlungsphase feststellen: vielleicht wird es dann nötig sein, die sprachwissenschaftliche Datierung der alamannische Landnahme leicht zu korrigieren. Katalog der Funde.
(Réd.)

7C 7I

GR TI

RAS 1997/522

Corpus Inscriptionum Medii Aevi Helvetiae V. Le iscrizioni dei cantoni Ticino e Grigioni fino al 1300

Bernasconi Reusser, Marina, edito da Pfaff, Carl. – Friburgo, Universitätsverlag Freiburg Schweiz, 1997, 239 p. Tav. Biblio. (Scrinium Friburgense 5).

Cinque reperti sono datati dalla fine del 4° s. d. C. al 519: gli anelli con cristogramma di *Arcegno* e *Carasso*; le capselle per reliquie degli altari della cattedrale di **Coira** e della chiesa di **Paspels** e l'epigrafe sepolcrale proveniente dall'oratorio di *San Martino* di **Sagno**.
(Réd.)

7C

CH

RAS 1997/523

Histoire politique du royaume burgonde (443-534)

Favrod, Justin. – Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 1997, 544 p. Ill. Biblio. (BHV 113).

Principales sources de l'histoire burgonde; témoignages littéraires et épigraphiques, archéologie: bien que la pratique de la déformation crânienne ne soit pas burgonde à proprement parler, son apparition permet de localiser les cimetières remontant à l'arrivée de cette peuplade en Suisse occidentale; liste des nécropoles concernées et nombre d'individus. Etablissement des Burgondes le long d'un axe routier sensible en couverture de la vallée du Rhône. Cadre administratif et ecclésiastique de la Burgondie romaine: cités et provinces qui en firent partie, métropolitains dont elles dépendaient. Limites de la Sapaudia, circonscription administrative formée des trois cités antiques de **Genève**, **Nyon** et **Avenches**. Disparition de la cité de Nyon et démembrement du grand diocèse de Genève en faveur de **Windisch**: Gondebaud y fonda un évêché, cette cité devenant le chef-lieu du territoire des Helvètes; sa position à proximité du Rhin en faisait un point fort, proche des territoires aux mains des Alamans: dans le cadre de la double royauté, le roi de Genève avait pour charge de faire front à cette menace. Résidences et capitales: la villa royale de **Carouge**, où fut couronné Sigismond, aurait été le lieu de stationnement d'une importante garnison. Le Cosmographe de Ravenne rend compte de l'extension de la Burgondie entre 470 et 475. Fondation de l'église *Saint-Victor* à **Genève**, possible incursion alamanne sur la ville en 500. Conversion de Sigismond, construction d'églises à **Genève** et fondation du monastère de **Saint-Maurice**.
(Réd.)

Alamannen, Romanen, Ostgoten und Franken in der Bodenseeregion

Niederstätter, Alois. In: Montfort 49, 3, 1997, 207-224.

Alamanneneinfälle durch das Alpenrheintal nach Süden im 3. und 4. Jh. Diese Kriegszüge und die latente Bedrohung durch die am Bodensee fixierte Germanengrenze beendeten die Blütezeit der römischen Provinzialkultur und führten zu einem tiefgreifenden Strukturwandel insbesondere im Siedlungswesen; im späten 5. Jh. stiessen die Alamannen nur vorübergehend in die Gebiete südlich des Hochrheins und des Bodensees vor und siedelten hier vorläufig nicht; an der Wende vom 5. Jh. zum 6. Jh. reichte die Einflusszone der Ostgoten über die Alpen hinaus. Die Niederlassung von Alamannen in der heutigen Schweiz südlich des Hochrheins wird mit den Niederlagen von 496/497 und 506 und der von ihnen ausgelösten Flucht in Zusammenhang gebracht. Der Geograph von Ravenna kann mit Sicherheit als Gewährsmann für die Ausdehnung des alamannischen Siedlungsbereichs herangezogen werden. Um 536/537 brachten die Franken das nordalpine Vorland des ostgotischen Italien in ihre Hand. Funde aus Graubünden geben den Zeithorizont für eine strukturierte Verbreitung des Christentums im alpinen Bereich der Raetia prima: noch um 500 war das heidnische Element in der Churer Gegend beachtlich.

(Réd.)

Burgondes, Francs et Alamans: migrations et peuplements

Favrod, Justin. In: Les pays romands au Moyen Age, sous la direction de Paravicini Bagliani, Agostino et alii. – Lausanne, Editions Payot, 1997, 31-36. Ill. Biblio (574-609).

Installation des Burgondes sur le territoire des cités de **Genève, Nyon** et **Avenches**, de façon à contrôler la route conduisant de la Germanie au bassin rhodanien. Etude toponymique. Voir RAS 1997/523.

(Réd.)

Le royaume burgonde

Favrod, Justin. In: Les pays romands au Moyen Age, sous la direction de Paravicini Bagliani, Agostino et alii. – Lausanne, Editions Payot, 1997, 103-107. Biblio (574-609).

A la fin de l'Empire, les régions qui allaient former la Suisse romande se trouvaient sur le territoire des cinq cités de **Bâle, Avenches, Nyon, Genève** et **Martigny**, qui dépendaient de trois provinces. Dans la 1^{ère} moitié du 5^{ème} s. naquit une nouvelle entité, la Sapaudia, sur laquelle le général romain Aetius déciderait par la suite d'installer les Burgondes. Voir RAS 1997/523.

(Réd.)

Ländliche Siedlungen in der Nordwestschweiz von der Merowingerzeit bis zum Mittelalter. Archäologische Quellen und historische Interpretation

Tauber, Jürg. In: Rural Settlements in Medieval Europe. Papers of the "Medieval Europe Brugge 1997" Conference. Volume 6, edited by De Boe, Guy; Verhaeghe, Frans. – Zellik, 1997, 297-308. Ill. Biblio. (Instituut voor het Archeologisch Patrimonium Rapporten 6).

Wenn man sich mit der Siedlungsgeschichte des frühen und hohen Mittelalters befasst, ist das Einsetzen in oder am Ende der Römerzeit nicht einfach eine wissenschaftliche Konvention, sondern ist durch tatsächlich existierende Traditionen vorgegeben. Das Hinterland der Römerstadt *Augusta Raurica* bzw. des *Castrum Rauracense* war erschlossen durch ein dichtes Netz römischer Gutshöfe, sowie Infrastrukturbauten wie Strassen und die römische Wasserleitung von Lausen nach Augst. In den Nekropolen von **Kaiseraugst** und **Basel Aeschenvorstadt** liess sich eine kontinuierliche Belegung bis ins 7. Jh. nachweisen und auch der vorgermanische Ortsnamensbestand wurde als Indiz für ein Überleben romanischer Inseln gewertet: Die gesicherten Funde des 4., 5. oder gar 6. Jhs. sind vorwiegend in der Umgebung der Kastelle und an den Hauptverkehrsachsen nachzuweisen. Die Siedlungen von **Lausen Bettenach** und **Liestal Munzach**, dienen in diesem Beitrag als Modelle, da beide eine archäologisch nachgewiesene Kontinuität aufweisen, ebenso wie Liestal, welches seinen Ursprung in einem römischen Kastell haben dürfte.

(Réd.)

Franken und Alamannen in einem romanischen Land

Windler, Renata. In: Die Alamannen. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1997, 261-268. Ill. Biblio (513-520).

Die in der Nordschweiz zum Teil bereits ins 5. Jh. datierten -ingen-Orte gehören mit Bestimmtheit nicht dieser frühen Zeit – und zumindest in der Masse – auch nicht dem 6. Jh. an. Im 5. Jh. fand eine Besiedlung durch germanische Bevölkerungsgruppen in grösserem Ausmass nicht statt. In einzelnen Bestattungen bei spätrömischen Befestigungsanlagen werden allerdings einige germanische Familien fassbar, deren Männer im Dienst des römischen Heeres gestanden haben dürften. Anwesenheit von Romanen, deren archäologische Hinterlassenschaft vorderhand schlecht fassbar ist.

(Réd.)

Vom Einzelgrab zum Friedhof

Quast, Dieter. In: Die Alamannen. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 1997, 171-190. Ill. Biblio (513-520).

Ein auffälliger Umbruch findet in dem relativ kurzen Zeitraum zwischen 440/50 und 480 im alamannischen Bestattungsbrauch statt. Jetzt entstehen bei den Siedlungen grössere Friedhöfe, die teilweise bis zum Ende des 7. Jhs. weiterbenutzt werden. Ein

Wechsel deutet sich auch im Fundmaterial an: ein verstärkter Einfluss aus dem mittleren Donaauraum und dem Karpatenbecken ist bemerkbar, ebenso sind elbgermanische und reiternomadisch-hunnische Einflüsse zu erkennen. Untersuchung von Grabbeigaben, die den Friedhöfen von **Basel Kleinhüningen**, *Gotterbarmweg* und **Schleitheim Hebsack** entnommen wurden: Tracht, Keramik, militärische Ausrüstungsgegenstände; Brauch, die Pferde in unmittelbarer Nähe ihrer Reiter zu beerdigen.
(Réd.)

7H 6H

FR

RAS 1997/**530**

La nécropole du Haut Moyen Age

Schwab, Hanni. In: Vuippens/La Palaz. Le site gallo-romain et la nécropole du Haut Moyen Age. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 89-253. Ill. Biblio. (AF 10).

L'occupation de la nécropole débute au 5^{ème} s.; les sépultures se répartissent ensuite en trois groupes, comportant tous du matériel du début du 6^{ème} s., et correspondant à trois familles. Présence d'une memoria, de forme semblable à celle des toutes premières églises sans abside des 5/6^{ème} s., et dont par la suite la plupart des tombes reprendront l'orientation. Demi-monnaie du 4^{ème} s. et boucles de ceinture qui, de la deuxième moitié du 5^{ème} s. à la première moitié du 6^{ème} s., permettent de préciser trois phases d'occupation. Sur les 206 personnes identifiées, 23 étaient des descendants des Alamans immigrés dans la région. Voir RAS 1997/**533**.
(Réd.)

7I

VS

RAS 1997/**531**

Les chanoines réguliers de Saint-Augustin en Valais: le Grand-Saint-Bernard, Saint-Maurice d'Agaune, les prieurés valaisans d'Abondance

Degler-Spengler, Brigitte; Gilomen-Schenkel, Elsanne et alii. – Bâle et Francfort-sur-le-Main, Helbing & Lichtenhahn, 1997, 564 p. Biblio. (HS 4.1).

L'histoire du monastère de *Saint-Maurice d'Agaune*, depuis sa fondation, est présentée à partir des sources antiques. Liste des abbés.
(Réd.)

7L 7H

VD

RAS 1997/**532**

Archéologie funéraire et anthropologie: expériences récentes en Suisse occidentale

Fabre, Véronique; Mariéthoz, François; Steiner, Lucie. In: Bulletin de la Société Suisse d'Anthropologie 3, 2, 1997, 29-65. Ill. Biblio.

L'étude de la position des squelettes dans les sépultures apporte des informations primordiales sur l'architecture de la tombe, le mode de dépôt du corps, la disposition du mobilier funéraire et les interventions postérieures à l'ensevelissement. Description des divers phénomènes liés à la décomposition du cadavre et dont la compréhension contribuera à définir les conditions d'inhumation, mais aussi l'aspect des structures

funéraires. Grâce à ce type d'analyses, il est possible de reconnaître l'aménagement de sépultures dont on pensait jusqu'alors qu'elles étaient en pleine terre: ainsi à **Yverdon-les-Bains** dont la nécropole du *Pré de la Cure*, qui dans sa première phase présentait surtout des inhumations individuelles, est en outre citée à plusieurs reprises comme exemple, qu'il s'agisse d'individus inhumés simultanément ou de sépultures individuelles recoupées. Lors de l'analyse d'ensemble d'une nécropole, il s'agit de dénombrer tous les individus, mais aussi de comprendre la chronologie relative des dépôts et d'étudier les divers types de manipulations des ossements. Ce genre de recherche a aussi passablement modifié le décompte des individus inhumés au *Pré de la Cure*. (Préhistoire voir RAS 1997/**58**).
(Réd.)

7L

FR

RAS 1997/**533**

Anthropologische Bearbeitung des frühmittelalterlichen Gräberfeldes von Vuippens/La Palaz

Kaufmann, Bruno. In: Vuippens/La Palaz. Le site gallo-romain et la nécropole du Haut Moyen Age. – Fribourg, Editions Universitaires Fribourg Suisse, 1997, 254-298. Ill. Beilagen. Biblio. (AF 10).

Das Gräberfeld umfasste 179 Gräber mit insgesamt 217 Bestattungen (s. RAS 1997/**530**). Übersicht über das menschliche Skelettmaterial. Demographische und metrische Auswertung, nichtmetrische Befunde und Anatomische Varianten: drei Volksgruppen können festgestellt werden (Kelto-Romanen, Alamannen und Mediterrane). Paläopathologische Befunde.
(Réd.)

Dix-huitième année, Lausanne 2002
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC 6C

BE NE VD VS

RAS 1998/**301**

Distribution des monnaies padanes au Grand-Saint-Bernard et en Suisse occidentale: un premier complément sur la base de trouvailles anciennes et récentes

Geiser, Anne. In: *Forme di contatto tra moneta locale e moneta straniera nel mondo antico. Atti del Convegno internazionale, Aosta, 13-14 ottobre 1995.* – Padova, Esedra editrice, 1998, 91-101. Ill.

Les trouvailles faites dans des contextes de villae – **Yvonand Mordagne** ou **Neuchâtel Serrières** – ou de localités gallo-romaines – **Martigny** – représentent une circulation résiduelle qui ne se serait guère prolongée au delà de la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. apr. J.-C. D'autres monnaies de ce type proviennent des temples gallo-romains de **Berne Enge** et du *Grand Saint-Bernard*.
(Réd.)

5bD 6H

BE

RAS 1998/**302***

Brenodurum – Bern und die Entdeckung einer keltischen Landvermessung im Berner Mittelland

Pfister, Christoph. In: *Zeitensprünge* 9, 4, 1997, 628-656. Ill. Biblio.

Neuinterpretation des bis anhin als Amphitheater gedeuteten Baus; es handelt sich um eine gallo-römische Anlage, zwar aus römischer Zeit, aber keltisch inspiriert. Wenn man von einer Bärenverehrung ausgeht, war diese Arena sicherlich Teil des Kultbezirks der *Engelhalbinsel*, wo ein solches Tier gehalten werden konnte. (Urgeschichte s. RAS 1998/**211**).
(Réd.)

5bF 6F

CH

RAS 1998/**303**

Les imitations précoces de céramiques méditerranéennes en Suisse occidentale (II^e-I^{er} siècles avant n.è.)

Luginbühl, Thierry. In: S.F.E.C.A.G. *Actes du Congrès d'Istres, 21-24 mai 1998.* – Marseille, 1998, 199-206. Ill. Biblio.

Dédiée aux premières céramiques indigènes imitant des modèles méditerranéens, cette étude a permis de distinguer plusieurs groupes de productions, dont les apparitions s'échelonnent entre La Tène D1 et la période augustéenne. Les plus anciens – des

imitations de campaniennes en céramique peinte ou grise fine – se caractérisent par des formes méditerranéennes, qui conservent toutefois un traitement "à la gauloise". Les plus récents (LT D2), comme les cruches, les plats à engobe interne, les mortiers, les imitations de gobelets à parois fines et certaines productions à pâte claire, parfois partiellement engobées, présentent des techniques plus "romanisées", qui n'excluent pas certaines adaptations dans la forme ou l'usage de ces récipients (plats à cuire utilisés comme écuelles, par exemple).
(Au.)

6A

CH

RAS 1998/304

Chronique archéologique 1997

In: ASSPA 81, 1998, 255-324. Ill. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier et de scories, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, faune ou sédimentologie.

NEOLITHIQUE: **Baar ZG Blickensdorf** und **Cham ZG Seeblick** s. RAS 1998/351.

AGE DU BRONZE: **Bevaix NE Le Grand Pré**: parcelles agricoles et fossés de l'époque romaine: fragments de tuiles et de céramique. Structure lithique de fonction inconnue.

Ipsach BE römische Villa: spärliche römische Siedlungsspuren. Sodbrunnen-Schacht. Fundamentstreifen. **Onnens VD Le Motti**: bâtiments romains en bois et torchis, céréales calcinées. Voir aussi RAS 1997/368. **Prez-vers-Siviriez FR**: éventuels tessons romains. **Sils i. D. GR Hohen Rätien**: Material der mittleren Kaiserzeit und spätrömischer Mauerrest. **Visperterminen VS**: mobilier d'époque romaine. Voir aussi RAS 1998/390.

PREMIER AGE DU FER: **Baar ZG Baarburg**: s. RAS 1998/351. **Bussy FR Prés de Fond**: traces d'occupation jusqu'à l'époque romaine. **Cheyres FR Roche Burnin 1 et 2**: aménagement d'une route à l'époque romaine: fragments de grès coquillier taillés et de meules.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: Bodeneingriffe und Prospektionen: s. RAS 1998/380. **E. Frey AG**: Reste einer römischen Überbauung: Hangstützmauern. Beschreibung des Badegebäudes: Das Becken war mit Platten aus Jurakalkstein ausgekleidet. **Avenches VD chemin Derrière-la-Tour**: habitat et restes de voirie. Sol de terrazzo, décor mural peint. Pièces hypocaustées d'une construction en terrasses. Négatifs de pieux d'une dernière phase. **En Saint-Etienne**: blocs architecturaux en réemploi, murs et portique. Bâtiment avec salle absidiale ou polygonale, pièces hypocaustées, sols de terrazzo, scories correspondant à d'éventuels locaux artisanaux. Dédicace à Mercure sur un support en bronze. **Le Selley**: bâtiment avec mur d'enclos, scories de bronze et de fer; bassin en grès, foyers composés de pilettes d'hypocaustes et d'autres éléments en réemploi. Monnaies tardives, objets de fer et de plomb. Travail du plomb récupéré. Balance. **Basadingen TG**: As des Vespasianus. **Bern BE Bümpliz** römischer Gutshof: Spuren von Holzbauten, Fundamente eines Steingebäudes. Die Gebäude mit verschiedenen Bauphasen können mit den, in den 70er Jahren dokumentierten, Gebäuderesten in Zusammenhang gebracht werden. Badegebäude, hypokaustierte Räume einer jüngeren Badeanlage. Grab mit Spuren eines umgebenden Gebäudes als frühchristliche Memoria interpretiert. **Bonvillars VD Pra Novy**: incinérations; céramique, perle, monnaie, fibule. **Bösingen FR Cyrusmatte** villa gallo-romaine: galerie peinte, cour intérieure avec bassin, canalisations de drainage, terrasse artificielle avec mur à contreforts, chemin creux, latrines. Nécropole du Haut Moyen-âge. **Brig-Glis VS Gamsen** et **Martigny VS**: voir RAS 1998/390. **Carouge GE**: voir RAS 1998/320. **Châbles FR**: suite des recherches RAS 1997/342: exploration de la

voie antique, de la carrière et de la forge. Trous de poteaux. **Cressier FR**: cave; enduits peints. **Delémont JU** *Les Communances*: murs et sols; céramique romaine et de tradition de La Tène, restes d'amphore, miroir de bronze de possible origine méditerranéenne. Voir aussi RAS 1998/470. **Erlach BE**: Wasserkanal mit Leistenziegeln als Wände. **Eschenz TG** *Bächli*: verstreute Leistenziegel, Denar, Metallfragmente. *Espigraben*: römische Schichten und Baustrukturen: Graben, Trockenmüerchen, Gruben und Hölzer. Münzen, Bronze- und Bleiobjekte, Bau- und Gefässkeramik. Dendroprobe. *Untereschenz Parz. 1101*: Forschungsgeschichte. Schichten mit römischer Keramik. Verschiedene Phasen von Holzkonstruktionen; Kanalkonstruktion, Pfähle einer Uferbebauung und als Fundierung benutzt; dendrochronologische und C¹⁴ Datierungen. Lage des Seeufers, Abfalldeponie. Münzen, Fibeln, Keramik, Korbgeflecht, Leder, Tierknochen, Holzfunde: Schreibtafeln, Fassbestandteile, Kämmen, Bürsten. *Parz. 500*: Zirkusbecher, beschriftetes Bleitäfelchen, Bronzestilus und Firmalampe. *Parz. 474*: Keramikfragmente, Münze. **Genève GE** *Parc de la Grange*: phases tardives de la villa gallo-romaine: portiques, ajout d'annexes. Fibules, monnaies et céramique allant jusqu'à la 1^{ère} moitié du 5^{ème} s. *Cathédrale Saint-Pierre*: ruelle et bâtiment du 1^{er} s. apr. J.-C.; céramique, monnaies, Voir aussi RAS 1998/320. **Hausen AG**: Wasserleitung mit Einstiegs- und Reinigungsschacht. **Jona SG** *Kempraten*: s. RAS 1998/487; Menschenzähne und Bergkristall. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 1998/519. **Lausanne VD** *siège du CIO*: pieux soutenant un enrochement au bord du lac. Dendrochronologie. **Kreuzlingen TG**: Grube mit Brandschutt. Reste eines Tellers. **Liestal BL**: Trasse einer jüngeren Phase der Wasserleitung RAS 1997/501. **Märstetten TG** und z.T. auf Gemeindegebiet **Weinfelden TG**: römische Villa. Kiesplanien und Kulturschichten mit Münzen, Baukeramik sowie Reste eines Terrazzo-Bodens. **Messen SO**: s. RAS 1998/306. **Muralto TI**: strutture murarie con presenza di attività artigianali, frammenti di ceramica, di tegoloni e di coppi. Canale di distribuzione dell'acqua, covili per pali, resti di ferro. Eventuale muro fungente da terrazzamento. **Nyon VD** *amphithéâtre*: prélèvement des blocs d'architecture, drainage en tuiles sur le pourtour de l'arène. Fossé, fosse, restes de bois, éventuel dispositif hydraulique dans un tonneau. Dendrochronologie. *Rue Delaflechère*: tracé du cryptoportique, enduit mural avec graffiti. Reste des exèdres; piliers et bases de molasse. Fragments architecturaux et statue. *Avenue Viollier 8*: murs, sols en terrazzo, probables claveaux romains en réemploi. *Rue de la Porcelaine*: voir RAS 1997/368. **Obersiggenthal-Kirchdorf AG**: Ökonomiegebäude des Gutshofes, Hofmauer. Holzkonstruktionen und handwerkliche Einrichtungen. Deponierung von Alteisen. Feuerstellen, Ofenanlage und Fumarium, Vorratsgruben. Torartiger Eingang eines der Gebäude mit gepflastertem Vorplatz. Keramik, Münzen, eiserne Objekte, Teile von Pferdegeschirr, Ziegel in zweiter Verwendung. **Oetwil am See ZH**: in den Felsen geschlagenen Raum. Tubuli, Keramik, Glas, Metallobjekte und Ziegel. **Orbe VD** description du *mithraeum*. Eventuel dépôt de fondation dans une fosse aux parois boisées: céramique, ossements. Monnaies. Squelettes d'adultes. *Villa gallo-romaine*: structures prenant appui sur le mur d'enclos. Canalisations et dispositifs hydrauliques, bassin en bois, filtre en plomb; clous et fiches métalliques, restes de peintures murales et tesselles de mosaïques. **Seltisberg BL**: römischer Mauerzug im Bereich des Villenareals. Keramik-, Ziegelfragmente, Wandverputz. **Sévaz FR**: mur d'un établissement romain, trous de poteaux, foyers et empierrements. Tesselles. Amphore contenant des restes d'ossements et déposée sur une pointe de lance et un couteau. Céramique, objets en bronze, fer et plomb. **Sissach BL**: Bau- und Gefässkeramik. **Solothurn SO**: römische Gelniveaus. **Thun BE** *Allmendingen*: Statuenbasis. **Ursy FR**: fondations d'un bâtiment; séchoirs. Fragments de tuiles, amphores, mortiers et terre sigillée, perle de verre. **Vevey VD** *Sainte-Claire*: précisions concernant la chronologie des sept phases d'occupation. Restes d'enduits peints et de mosaïques. Voir aussi RAS 1998/515. **Wetzikon ZH** *Kempton*: Holzbauten, dreiphasige Steingebäude; Porticus, Badetrakt. Mörtelböden, bemalte

Wände. Eisengegenstände, Teile eines hölzernen Kästchens, Türschlüssel, Kesselhaken, Keramik, Münzen. Gewisse Tendenzen zeichnen sich in Richtung einer Gutshofanlage und nicht eines Vicus, wie bisher angenommen, ab. **Windisch AG Dägerli**: s. RAS 1998/**360**. *Breite*: Abwasserkanal, Münzen, Keramik, Lampen, Glas, Militaria, Fibeln, Bein, Mahlsteine, Wandverputz, Ziegelstempel, Stirnziegel und Architekturfragmente; Tier- und Fischknochen, Austernschalen; Holzreste. **Winterthur ZH Lindbergstrasse 14**: dreiphasige Siedlungsaktivität. In einer ersten Bauphase, Überbauung des Geländes durch ökonomische Holzbauten; Kanäle, Gruben. Pfostenreihe eines Portikus. Metall- und Knochenobjekte. Keramik, Glas, Fibeln, Glasperlen, Spielsteine, Steingefäss, Münzen. **Yvonand VD Mordagne**: péristyle de la villa, bases et fûts de colonnes, fragments d'architecture. Peintures murales provenant d'un portique. Monnaie. Façade du corps d'habitat, tesselles à l'emplacement d'une mosaïque aujourd'hui exposée au Château d'Yverdon. Céramique, bronze, fer, verre, ossements.

MOYEN-AGE: **Baar ZG Restaurant Freihof**: s. RAS 1998/**351**. **Bioggio TI chiesa San Maurizio**: primo edificio culturale a sala, risalente al 5/6° s. e nel cui interno dominava una sepoltura. **Fällanden ZH**: römische Keramikfragmente. **Flaach ZH**: s. RAS 1998/**483**. **Haldenstein GR Auf dem Stein**: Fundgegenstände datieren den Friedhof in römische bis frühmittelalterliche Zeit. **Porrentruy JU La Rasse**: éventuel bâtiment d'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1998/**17**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1998/**305**

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 1995-1996

In: AKZH 1995-1996. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1998, 13-54. Ill. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 14).

Bertschikon: Mauerverläufe im Areal des Gutshofes. **Buchs Mauerackerstrasse** Gutshof: Drainagesystem, wahrscheinlicher gewerblicher Betrieb des hölzernen Wasserbeckens; s. auch RAS 1996/**304** und 1997/**312**. **Dällikon, Elgg** und **Otelfingen**: s. RAS 1996/**304**. **Hettlingen Kirchsteig 1-3**: umgelagerte römische Keramik- und Ziegelfragmente. **Laufen-Uhwiesen** und **Wetzikon Kempton**: s. RAS 1997/**312**. **Neftenbach** Gutshof: Widerstandsmessungen vervollständigen den Grundriss eines teilweise ausgegrabenen Baus; s. auch RAS 1997/**312**. **Pfäffikon Kastell Irgenhausen**: Tuffsteine mit Brandspuren und Ziegelfragmente. **Zell alte Dorfstrasse 11**: eventuelle Mauer des Gutshofes. **Winterthur Römerstrasse 209**: s. RAS 1996/**304**. **Bäumlistrasse 5** und **Römerstrasse 210**: s. RAS 1997/**312**. **Dorfstrasse 5**: Lehmschicht römischer Zeitstellung; Pfostenlöcher. **Hohlandstrasse 7**: Mauerfundamente. **Römerstrasse 177a**: Siedlungsspuren von mindestens drei verschiedenen Horizonten; Gruben; dendrodatierte Pfosten ergaben ein Fälldatum um 5. n.Chr.; Quartierstrasse mit Spurrillen; Gebäude mit vorgelagertem Kiesplatz; Wasserleitung mit Wassersammler; s. auch RAS 1996/**304**. **Römerstrasse 221**: geophysische Prospektion; s. auch RAS 1997/**312**. **Untere Hohlgrasse 8**: Graben durch Gruben geschnitten. **Römerstrasse 36-38**: gewölbte Kieslagen könnten Reste römischer Strassen darstellen. (Urgeschichte s. RAS 1998/**33**).
(Réd.)

6A 5bG

SO

RAS 1998/**306**

Fundmeldungen und Grabungsberichte 1997

Backman, Ylva; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Schucany, Caty et alii. In: ADSO 3, 1998, 51-86. Ill. Tfn. Biblio.

Bättwil: römische Scherben. **Erschwil:** römische Keramik und Ziegelfragmente von älteren Fundmeldungen. **Messen** *Altes Schulhaus:* Unter einem Nebengebäude der Villa von Messen, datiert ins 2. Jh., kamen unter Schichten des 1. Jhs. ein Pfostenbau mit einer, archäomagnetisch wohl um 30 v.Chr. zu datierenden Feuerstelle sowie ein Gräbchen zum Vorschein, dessen untere Einfüllung ins mittlere 1. Jh. v.Chr. datiert werden kann. Sie stellen eines der wenigen bisher im Mittelland entdeckten einheimischen Vorgängergehöfte (*ferme indigène*) eines römischen Gutshofes dar. Über einem weiteren Graben konnten sich im feuchten Milieu viele Holzreste erhalten, die ins 1. und 2. Jh. datieren. (C.S.). **Rodersdorf:** Terra Sigillata-Fragment und drei 1890 schon erwähnte Münzen. (Urgeschichte s. RAS 1998/**28**).
(Réd. et C. Schucany)

6A

ZH

RAS 1998/**307**

Die Burgruine Wulp Künsnacht ZH

Bader, Christian. Mit einem Beitrag von Zäch, Benedikt. – Basel, Schweizerischer Burgenverein, 1998, 111 S. Ill. Biblio. Tfn. (SBKAM 25).

Aus römischer Zeit liegen zwei Münzen vom Ende des 3. Jhs. n.Chr., etwas Geschirrkernik und eine grosse Masse von Baukeramik vor. Das Fundspektrum deutet darauf hin, dass im Mittelalter römischer Bauschutt zur Planierung des Burghügels verwendet wurde. Dieser dürfte am ehesten vom Gutshof in der Flur *Rehweid/Amtsäger* stammen. Die sekundäre Verwendung der Baukeramik schliesst freilich eine zeitweilige Nutzung des Platzes als Refugium im 3. Jh. n.Chr. nicht aus.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1998/**308**

Feldis – auf den Spuren deiner Vorfahren

Barandun, Plasch. – Feldis/Veulden, Plasch Barandun, 1998, 158 S. Ill.

In diesem Gebiet ist die Römerzeit durch Münzfunde archäologisch belegt. (Urgeschichte s. RAS 1998/**74**).
(Réd.)

6A

JU

RAS 1998/**309**

Le site protohistorique de Courtételle, Les Prés Roses (JU, Suisse). Fouilles 1997

Basset, Sandrine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1998, 44 p. Ill. (Archéologie et Transjurane 57).

Restes isolés de céramique romaine.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1998/310

Leben auf dem Bözberg

Baumann, Max. – Baden-Dättwil, Baden-Verlag, 1998, 705 S. Ill. Biblio.

Römische Münzen als Streufunde im Oberbözberg. Toponymische Studie: Rund um den Bözberg liegen alemannische und noch Siedlungen. Ausführungen über die "Römerstrasse" und andere aufgefundene Fahrwege. (Urgeschichte s. RAS 1998/60). (Réd.)

6A

AG

RAS 1998/311

Rein und Rüfenach. Die Geschichte zweier Gemeinden und ihrer unfreiwilligen Vereinigung

Baumann, Max. – Baden-Dättwil, Baden-Verlag, 1998, 374 S. Ill. Biblio.

Seit dem 19. Jh. wurden in Rüfenach auf dem Gebiet eines römischen Gutshofes Lesefunde gemacht. 1914 erfolgte die Ausgrabung des Badetraktes der Villa. (Urgeschichte s. RAS 1998/62). (D. Holstein)

6A

AG BL

RAS 1998/312

Führer durch Augusta Raurica

Berger, Ludwig. Mit einem Beitrag von Hufschmid, Thomas. Sechste Auflage. – Augst, Historische und Antiquarische Gesellschaft zu Basel, 1998, 247 S. Ill. Biblio. Beilage.

Etliche Kapitel der Auflage RAS 1988/348 werden völlig umgearbeitet: Die Baugeschichte des Hauptforums und des Tempels auf dem Schönbühl mussten neu geschrieben werden, gleiches gilt für das Theater und einen grossen Teil des Kapitels "Die Abwasserkanäle". Der vermutete Zollposten der *Quadragesima Galliarum* kann aus einem Inschriftenfragment abgeleitet werden, während weitere Inschriften Gegenstand von neuen Interpretationen sind. Präsentation der spätrömischen Befestigungsanlage auf *Kastelen*; Nutzungsphase und Rekonstruktionsversuch der *Zentralthermen* von **Kaiseraugst**; neue Zeugnisse für den Tempel von *Sichelen I*; Deutung der Skulpturenreste aus dem Heiligtum auf der *Flühweghalde*; Präsentation des Stadthauses der Insula 1 auf *Kastelen*; Resultate der letzten Ausgrabungen auf dem Gräberfeld *im Sager* und aus dem Grabmal vor dem *Osttor*. (Réd.)

6A

BE

RAS 1998/313

850 Jahre Toffen, 1148-1998

Redaktion Berner, Otto. – Toffen, [Gemeindeverwaltung], 1998, 60 S. Ill.

Römischer Gutshof mit Badeanlage und Mosaik. (D. Holstein)

Le condizioni delle ricerche e degli studi archeologici in Ticino. La situazione attuale e le prospettive future

Biaggio Simona, Simonetta; Janke, Rosanna. In: Archeologia della Regio Insubrica. Dalla Preistoria all'Alto Medioevo. Atti del Convegno, Chiasso, 5-6 ottobre 1996. - Como, Associazione Archeologica Ticinese-Società Archeologica Comense, 1997, 89-112. III.

Istituzioni e gruppi operanti nel settore. Rivista dei principali scavi d'epoca romana durante l'ultimo cinquantennio. Caratteristiche salienti della Romanità nel Canton Ticino. Prospettive della ricerca.
(Réd.)

Archäologie im Kanton Luzern 1997

Bill, Jakob. In: JHGL 16, 1998, 118-132. III.

Büron Muracher: Unter den 43 bekannten oder mit Berechtigung vermuteten römischen Villenstandorten im Kanton, scheint diese die best erhaltene Stätte zu sein. Georadarmessungen. Mauern mit Verputzschichten. **Sursee Käppelimmatt:** Pfostenstellungen römischer Gebäude, Balkenlagen. Graben. Ein Dörröfen wird "en bloc" geborgen. (Urgeschichte s. RAS 1998/27).
(Réd.)

Découvertes archéologiques de Nax

Biner, Jean-Marc. In: Bulletin de la Ligue suisse du patrimoine national 2, mai 1996, 9-14. III.

As, fibule de La Tène finale et bracelets "valaisans".
(Réd.)

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 1996

Bleuer, Elisabeth. In: Argovia 109, 1997 (1998), 251-259.

Windisch: Beginn einer mehrjährigen Ausgrabung der Principia des Legionslagers; s. auch RAS 1996/304 und 1997/350. **Kaiseraugst:** Sanierung des Schutzbaus der römischen Ziegelei in *Liebrüti*. Für die Sanierung der Rheinthermen, s. RAS 1997/337; s. auch RAS 1996/483 und 1997/512. **Zurzach:** Sanierung der Kastellmauer auf dem *Kirchlubuck* und Ausgrabung im Areal des Gutshofes *Entwiese*. **Frick:** römische Gruben. **Hausen:** s. RAS 1997/350. **Obersiggenthal/Kirchdorf:** s. RAS 1998/304. **Seengen:** römische Mauern. (Urgeschichte s. RAS 1998/18). (Réd.)

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 1997

Bleuer, Elisabeth. In: *Argovia* 110, 1998, 235-247.

Baden: Reste des Vicus. **Frick Mitteldorf:** Abfallgruben. **Hausen Rüchlig:** s. RAS 1998/304; **Heuweg:** Frischwasserkanal. **Kaiseraugst:** s. RAS 1998/519; Ende des Sanierungsprogramms der Kastellthermen. **Obersiggenthal/Kirchdorf:** s. RAS 1998/304. **Rheinfelden:** Wasserleitung. **Tegerfelden:** Gehniveau des Gutshofes. **Windisch :** s. RAS 1998/360; **Breite:** Untersuchung der tierischen und pflanzlichen Reste; **Oberburg:** Gruben; **Lindhofstrasse:** Frischwasserkanal. **Zurzach:** Dokumentation der Kastellmauer nach der Restaurierung. **Seengen:** Gutshof. **Wittnau:** Pfostenreihe eines Holzbaus. **Mumpf:** Fundament des spätrömischen Kleinkastells. **Boswil:** römischer Vorgängerbau der Kapelle St. Martin. (Urgeschichte s. RAS 1998/19). (Réd.)

Le Canton de Fribourg et les Grands Travaux: l'exemple de l'A1 dans la Broye

Bois Aubert, Jean-Luc et alii. In: *AS* 21, 2, 1998, 85-89. III.

Nombre élevé de tronçons de voies romaines tirant sans doute leur origine d'un réseau préexistant. Sites à vocation funéraire. Complexe "industriel" de **Châbles Les Saux:** la densité du système routier peut être liée à la présence d'importants bancs de grès coquillier. (Préhistoire voir RAS 1998/48). (Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1996 et 1997

Bonnet, Charles. In: *Genava* n.s. 46, 1998, 11-24. III.

Genève cathédrale Saint-Pierre: précisions concernant la voirie à partir de La Tène D1; céramique des périodes correspondantes. **Parc de la Grange:** l'implantation de l'habitat de La Tène D1 se maintient durant les périodes qui suivent. Fondations: trous de poteaux, sablières. Villa avec péristyle, portique, escaliers et local absidé. Monnaies, céramique tardive. Continuité d'occupation jusqu'au Haut Moyen-âge. Voie romaine; voir aussi RAS 1997/312. **Saint-Antoine:** possible sépulture de La Tène D2, fosses contenant du matériel allant jusqu'à l'époque augustéenne, restes d'enduits peints. **Versoix:** probable voie romaine. **Carouge:** un alignement de pieux, vraisemblablement destiné à la protection de la berge de l'Arve, est mis en rapport avec une fortification: analyses dendrochronologiques, palynologiques et géologiques. (Préhistoire voir RAS 1998/23). (Réd.)

6A

AG

RAS 1998/321

Die Kirchen von Boswil

Bossardt, Jürg Andrea. – Bern, GSK, 1998, 35 S. Ill. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 650).

Römische Funde lassen die Entstehung der heutigen Siedlung bei der *Martinskapelle* vermuten: Ein teilweise abgesunkener Mörtelboden wird durch eine Ausgleichsschicht wieder benutzbar gemacht, was an eine Benutzungskontinuität denken lässt. S. auch RAS 1993/343.

(Réd.)

6A 7H

VD

RAS 1998/322*

Genolier au pays des tillots

Caboussat, Eric. – Yens s./Morges, Editions Cabédita, 1997, 239 p. Ill. Biblio.

Monnaie, fragments de céramique, statuette de Vénus; restes d'un éventuel four de verrier au lieu-dit *Es Tattes*. Sépultures avec offrandes funéraires *Au Triolet*. Nécropole de la fin de l'époque romaine et du Haut Moyen-âge au *Bas-des-Côtes*: voir aussi RAS 1989/376.

(Réd.)

6A

VD

RAS 1998/323

L'église Saint-Etienne de Moudon

Cassina, Gaëtan; Fontannaz, Monique. – Berne, SHAS, 1998, 35 p. Ill. Biblio. (Guides de monuments suisses 644).

Sépultures gallo-romaines. Restes de céramique et de verre, fragments de tuiles.

(Réd.)

6A 6L

VD

RAS 1998/324

Aux Portes d'Aventicum. Dix ans d'archéologie autoroutière à Avenches

Castella, Daniel. – Avenches, 1998, 96 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 4).

Destinée à un large public et richement illustrée, cette plaquette présente les principaux résultats des recherches archéologiques entreprises entre 1987 et 1995 dans le cadre des travaux de construction de l'autoroute A1. L'accent est mis en particulier sur le grand ensemble cultuel et funéraire d'*En Chaplix* incluant deux mausolées tibéro-claudiens au riche décor sculpté, une vaste nécropole utilisée entre l'époque flavienne et le 3^{ème} s. et un sanctuaire de tradition indigène. Quelques pages sont également consacrées à un moulin hydraulique du milieu du 1^{er} s., à un canal navigable aménagé au début du 2^{ème} s. et à un atelier de tuiliers en activité aux 2/3^{ème} s. L'un des objectifs de cette plaquette est aussi la présentation sommaire de quelques domaines de

recherches et techniques auxiliaires de l'archéologie (épigraphie, anthropologie, archéozoologie, archéobotanique, dendrochronologie).
(Au.)

6A 6L VD RAS 1998/**325**

Vor den Toren der Stadt Aventicum. Zehn Jahre Archäologie auf dem Autobahntrasse bei Avenches

Castella, Daniel. – Avenches, 1998, 96 S. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 5).

Deutsche Auflage von RAS 1998/**324**.
(Réd.)

6A VD RAS 1998/**326**

Tabula rasa... Prangins: l'histoire laminée par la banque

Christe, François. In: RSAA 55, 1, 1998, 45-58. Ill.

Reprend les données de RAS 1997/**325**.
(Réd.)

6A 7L ZG RAS 1998/**327**

Signalement: Männlich, 51 bis 56 Jahre alt, 1,59 m gross, gestorben um 650 nach Christus

Cueni, Andreas; Hochuli, Stefan; Rast-Eicher, Antoinette; Weiss, Johannes. In: Baarer Heimatbuch 1997/98 (1998), 18-23. Ill.

Im Jahre 1997 bei einem Baugrubenaushub kamen im Zentrum von Baar ein römerzeitliches Mauerfundament sowie römische Kleinfunde zutage: u.a. Tongeschirr, Glas, Knochen, Eisen. Ein unweit südlich davon entdecktes Skelett lässt sich aufgrund der im Grab aufgefundenen Gürtelgarnitur ins Frühmittelalter datieren.
(S. Hochuli)

6A BS RAS 1998/**328**

Aus dem Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen für das Jahr 1997

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BZ 98, 1998, 187-206.

Basel Bäumleingasse10: Gräber im Vorfeld des befestigten Münsterhügels.
(Urgeschichte s. RAS 1998/**22**).
(Réd.)

6A BS RAS 1998/**329**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1995 (1998), 7-15.

Übernimmt die Angaben von RAS 1996/**322**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**20**).
(Réd.)

6A BS RAS 1998/**330**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1996 (1998), 7-16.

Übernimmt die Angaben von RAS 1997/**327**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**21**).
(Réd.)

6A GE RAS 1998/**331**

Le temple et le presbytère de Russin. Fouille complémentaire 1996

Deuber, Gérard. In: Genava n.s. 46, 1998, 31-40. Ill.

Présence de canaux de drainage sous l'église actuelle. Fragments de céramique.
(Réd.)

6A 5bA NE RAS 1998/**332**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et Musées 1997 (1998), 169-177. Ill.

Bevaix *Les Chenevières*: voie celtique encore en fonction à l'époque romaine; réplique du chaland gallo-romain.
(Réd.)

6A NE RAS 1998/**333**

Histoire du canton de Neuchâtel

Evard, Maurice. – Neuchâtel, Département de l'instruction publique et des affaires culturelles, 1998, 127 p. Ill.

Présentation des principales méthodes de prospection et techniques de laboratoire. Choix d'objets d'époque romaine trouvés dans le canton.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1998/334

L'habitat du Haut Moyen Age à Develier-Courtételle (JU, Suisse). Etude 1997

Federici-Schenardi, Maruska; Fellner, Robert. – Porrentruy, Office du Patrimoine, 1998, 192 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 60).

Méandres du ruisseau *La Pran* avec dépôts remontant à la période protohistorique et romaine. Mobilier gallo-romain. Interprète les données de RAS 1996/328.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1998/335

Die Habsburg. Bericht über die Ausgrabungen von 1994/1995

Frey, Peter. In: Argovia 109, 1997 (1998), 123-175. Ill. Biblio.

Sekundär verlagerte Fundobjekte römischer Zeitstellung: Ziegelfragmente, Spolie aus Muschelkalkstein.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/336

EDV-Anwendungen in Augusta Raurica – von der Ausgrabung zur Auswertung

Frölich, Andrea; Rütli, Beat. In: The Roman Town in a Modern City. – Budapest, Pro Aquinco Foundation, 1998, 163-166. Ill. (Aquincum nostrum 2).

Eingabe der Daten zur Ausgrabung, Fundkomplexe und Fundinventare in der Applikation "MICRO-RAURICA". Diese verbindet Daten von Funden und Befunden miteinander und verarbeitet sie für die Ausgrabungsdokumentation, für Museumsinventare, Restaurierungsprotokolle usw.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1998/337

Archäologie: Tätigkeitsbericht 1995

Frommelt, Hansjörg. In: JbHVFL 95, 1998, 297-304. Ill.

Balzers Amtshaus: s. RAS 1997/471 und 472. Grab der Romanin: Eine Verknöcherung aus dem Hirnbereich deutet auf eine Tumorbildung hin. Die tierischen und pflanzlichen Funde vermitteln einen Einblick in die Ernährungsgewohnheiten und die Vegetation der römischen Zeit. Aus dem Rheingebiet importiertes Glas.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1998/338

Archäologie: Tätigkeitsbericht 1996

Frommelt, Hansjörg; Mayr, Ulrike; Pepic, Eva. In: JbHVFL 96, 1998, 313-319. III.

Balzers Amtshaus: s. RAS 1997/**402**, **471**, **472**, 1998/**337** und **412**. Glas mit Facettschliffzier, Reste von Wand- und Fussbodenheizung, Mühlstein. Mineralogisch-petrographische Analyse einiger Metallfunde.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1998/**339***

Über die Baugeschichte der Pfarrkirche

Frommelt, Hansjörg. In: Das Kirchabot. Geschichte und Geschichten zur 150-Jahr-Feier der Pfarrkirche St. Peter und Paul in Mauren. – Mauren, Gemeinde Mauren, 1996, 15-56. III. Biblio. (Spuren 2).

Strassennetz aus römischer Zeit. Reste eines hypokaustierten Raumes und eines weiteren Gebäudes in unmittelbarer Nachbarschaft. Tafelgeschirr, Gebrauchskeramik, Fibeln. S. auch RAS 1990/**333**.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/**340**

Archäologie, Präsentation und Publikum: Öffentlichkeitsarbeit in Augusta Raurica

Furger, Alex R. In: The Roman Town in a Modern City. – Budapest, Pro Aquinco Foundation, 1998, 180-188. III. (Aquinco nostrum 2).

Der Aufsatz fasst 14 Leitsätze zusammen, die als schlagwortartige Tipps aus der Praxis zur Darstellung kamen. An verschiedensten konkreten Beispielen aus dem archäologischen Freilichtmuseum *Augusta Raurica* werden u.a. propagiert: einem breiten Publikum regelmässig zu zeigen, was man im Museum und in den Funddepots hat, auf den laufenden Ausgrabungen entdeckt und hinter den Kulissen erforscht; Schwellenängste abzubauen und sich zu öffnen gegenüber dem Publikum; lebendige Aktionen zu organisieren, Kinderförderung als Investition in die Zukunft zu sehen; ein "coming out" in die Klassenzimmer zu wagen; attraktive Verkaufsobjekte zu lancieren usw. Es wird ausdrücklich betont, dass eine seriöse wissenschaftliche Basis- und Forschungsarbeit immer die Grundlage jeglicher archäologischer Öffentlichkeitsarbeit sein muss. Ziel all dieser Bemühungen ist nicht zuletzt eine gute Akzeptanz unseres Faches mit den nötigen materiellen Konsequenzen in der Wissenschafts- und Kulturpolitik.
(Au.)

6A

AG BL

RAS 1998/**341**

Augusta Raurica. Jahresbericht 1997

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 19, 1998, 5-25. III.

Neben den üblichen Jahresdaten wie Anzahl der Notgrabungen, Fundinventarisierung usw. kommen u.a. Erfahrungen über die Vorbereitungen für neue Ökonomiegebäude im

"Römischen" Haustierpark sowie die aufwendige Rettung der Basilica-Stützmauer südlich der Curia ausführlicher zur Sprache. Einsatzstellen in Augst und Kaiseraugst. Fundkonservierung und Kopienherstellung. Denkmalpflege und -konservierungen. Museumspädagogik.
(Réd.)

6A 6C

ZH

RAS 1998/**342**

Namenlandschaft Üetliberg

Gadmer, Thomas. – Zürich, Stiftung für die Erforschung des Üetlibergs, 1998, 17 S. Ill. Biblio.

Toponymische Studie. Römische Gutshöfe von **Urdorf Heidenkeller** und **Dietikon**.
(Réd.)

6A

OW

RAS 1998/**343***

Historische Notizen

Garovi, Angelo. In: Obwaldner Brattig 1997 (1996), 93-96. Ill.

Präsentation der römischen Villa in **Alpnach** und der wichtigsten, dort gefundenen Gegenstände. Römische Spuren in **Sarnen**. S. auch RAS 1990/**327**, 1993/**314** und **322**.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1998/**344***

Zürich im Zeitraffer. Von der Römerzeit bis zum Schanzenbau 1642

Germann, Thomas; Schneider, Jürg E. – Zürich, Werd Verlag, 1997, 59 S. Ill. Biblio.

Zeichnerische Rekonstruktionen mit Kommentar zu dem römischen Militärstützpunkt (15 v.Chr.), dem Vicus am Brückenkopf (100 n.Chr.), dem frühchristlichen Kastellort (330 n.Chr.) sowie zum Zerfall und Neubeginn der Siedlung (510 n.Chr.).
(Réd.)

6A

BE

RAS 1998/**345**

Hinweise zum frühen Kehrsatz

Grütter, Hans. In: Eschenbacher, Arnd et alii., Chäsitz, üses Dorf. – Kehrsatz, Dorfverein und Gemeinde Kehrsatz, 1998, 4-7. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 1997/**469**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**66**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 1998/346

Es begann im Drachenloch. Geschichte des Sarganserlandes

Gubser, Paul. – Mels, Sarganserländer Druck AG, 1998, 352 S. Ill. Biblio.

Im Kapitel zur Zeit der Römer im Sarganserland wird neben einem geschichtlichen Abriss vor allem die Entwicklung der rechtlichen Stellung der Räter erörtert. Weiter werden die Sprache, der Einzug des Christentums und das Verhältnis zu den Alamannen behandelt. Der Gutshof von **Sargans Malerva** wird kurz gestreift; eingehender beschrieben wird das Kastell auf dem *Georgsberg* ob *Berschis* (Gem. **Walenstadt**). (Urgeschichte s. RAS 1998/55).
(D. Holstein)

6A

BE

RAS 1998/347

Ittigen. Eine junge Gemeinde mit alter Geschichte

Gugger, Hans. – Ittigen, Gemeinde Ittigen, 1998, 446 S. Ill. Biblio.

Untersuchung des römischen Verkehrsnetzes und Vorschlag bezüglich der Platzierung der Aarebrücke.
(Réd.)

6A

SH

RAS 1998/348

Stein-am-Rhein

Guisolan, Michel. – Bern, GSK, 1998, 82 S. Ill. Beilage. Biblio. (Schweizerische Kunstführer GSK 625-627).

Für die römische Epoche siehe die Angaben von RAS 1993/469.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/349

Römische Spuren im Laufental

Hellinger, Peter. In: Laufentaler Museumsheft 11, 1998, 3-7. Ill.

Spuren findet man vor allem in **Wahlen** und **Laufen**. Römischer Steinbruch in **Dittingen**. Gegenstände aus dem Alltag; Bronzestatue von Jupiter und Tierspuren auf Ziegeln im Laufentaler Museum.
(Réd.)

6A

BS

RAS 1998/350

Lörtscher's des Schindlers Hus – Untersuchungen an der St. Alban-Vorstadt 28, 1995/1

Helmig, Guido; Schön, Udo et alii. Mit einem Beitrag von Schärli, Beatrice. In: JbAB 1995 (1998), 80-166. Ill. Tfn. Biblio.

Umgelagerte Schichten enthalten zahlreiche römische Funde, die eine relativ starke Nutzung oder zumindest Begehung dieses Areals nahelegen. Keramikscherben, Dupondius, Riemenbesatz – wohl Bestandteil eines militärischen Pferdegeschirrs –, Fragment einer Perle. Leistenziegelfragmente und gebrannte Rutenlehmbröckchen bilden die einzigen Anzeichen für Hausbauten.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1998/351

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 14, 1998, 17-46. Ill. Biblio.

Baar Baarburg: Fibeln und Münzen der römischen Epoche. **Blickensdorf:** römische Keramikscherben. **Restaurant Freihof:** Umfassungsmauer des im Bereich der Kirche St. Martin vermuteten Gutshofes. Georadarmmessungen; s. auch RAS 1998/327. **Cham Seeblick:** römische Keramikscherben, mit Tubuli angelegte Feuerstelle. (Urgeschichte s. RAS 1998/31).
(Réd.)

6A

AG

RAS 1998/352*

Aargau. Wanderungen durch Kultur und Geschichte

Holliger, Christian. – Aarau, AT Verlag, 1996, 240 S. Ill. Biblio.

Besichtigung römischer Überreste auf einem Grossteil der zwölf Wanderungsstrecken, die zu einem guten Teil den markierten Wanderwegen folgen. **Von Zofingen nach Aarburg:** römisches Mosaik in Zofingen. **Sarmenstorf:** Beschreibung der römischen Villa im *Murimooshau*. **Entlang dem Aabach:** Beschreibung des römischen Vicus und des Theaters von Lenzburg. **Auf den Spuren der Habsburger und Römer:** Rekonstruktion und Überreste des spätrömischen Kastells von *Altenburg*. Westtor des Legionslagers von *Vindonissa*; römische Wasserleitung, Amphitheater. **Über den Tafeljura bei Wittnau:** spätrömische Befestigung auf dem *Wittnauer Horn*. **Rheinuferweg Stein-Rheinfeld:** spätrömische Wachttürme *Stelli*, *Untere Wehren*, *Fahrgraben*, *Riburg Bürkli*, *Heimenholz* und *Pferrichgraben*, Magazinbau im *Mumpf*. **Durchs Kelleramt:** Beschrieb der Ruinen der Villa von **Oberlunkhofen** im *Schalchmatthau*.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1998/353

La Châtellenie de Sainte-Croix

Joseph, Josette; Simon, Bernard. – Sainte-Croix, Editions du Journal de Sainte-Croix et Environs, 1998, 309 p. Biblio.

Vestiges d'un lieu de culte *Au Chasseron* et autres restes romains dans les environs immédiats, dont des fragments de tuiles et des restes de mosaïques à *Vers-chez-la-Besse*.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 1998/**354**

Chronik der Gemeinde Russikon. Teil 1: Urzeit bis 1798

Keller, Hans. – Russikon, Gemeinde Russikon, 1998, 136 S. Ill. Biblio.

Römische Münzen von **Russikon** *Furtbüel*, *Schürhof* und *Bläsimühle*. (Urgeschichte s. RAS 1998/**88**).

(D. Holstein)

6A

ZH

RAS 1998/**355**

Geschichte der Gemeinde Meilen

Kummer, Peter; Ziegler, Peter. – Meilen, Politische Gemeinde Meilen, 1998, 408 S. Ill.

Präsentation der drei Bauetappen der Römervilla mit Badeanlage auf der *Appenhalten*. Münzen und Ziegelstücke.

(Réd.)

6A

SG

RAS 1998/**356**

Aus der Geschichte von Stadt und Gemeinde Altstätten

Kuster, Werner et alii. – Altstätten, Verein "Geschichte von Stadt und Gemeinde Altstätten", 1998, 439 S. Biblio.

Fund von fünf römischen Münzen im Gemeindegebiet. Aus Münzfunden im sanktgallischen Rheintal wird geschlossen, dass damals in der linken Talhälfte zumindest ein Fussweg existierte. (Urgeschichte s. RAS 1998/**86**).

(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/**357**

Restaurierungsarbeiten 1997

Liebel, Detlef. In: *JbAK* 19, 1998, 111-119. Ill.

Im Jahre 1997 wurden im Konservierungslabor der Römerstadt *Augusta Raurica* 2547 Objekte restauriert, 1109 mehr als im Vorjahr, weil in diesem Jahr weniger zeitaufwendige Arbeiten auszuführen waren. Als Höhepunkte der Restaurierungen werden ein Fingerring mit einer Gemme aus Jaspis aus der Grabung *Tellenbach* in **Kaiseraugst** sowie einige Gusstropfen, Halbfabrikate und Fehlgüsse aus der Grabung *Mansio Kurzenbettli* in **Augst** genannt. Als bemerkenswerte Neufunde bei den restaurierten Objekten der *Grossgrabung E. Frey AG* in Augst wird ein subaerater Denar

des Antoninus Pius vorgestellt, der möglicherweise in der Augster Fälscherwerkstatt Insula 50 gegossen worden ist, des weiteren wird ein neuer Typ von Tierfibel, von dem gleich drei Exemplare gefunden wurden, sowie die Bergung und Konservierung von Wandverputzstücken mit Graffiti beschrieben. Untersuchungen mit dem Rasterelektronenmikroskop wurden an Militaria mit Nielloverzierung und Verzinnung bzw. Versilberung ausgeführt. Eine weitere REM-Untersuchung galt einer Münze aus einem zusammengebackenen Klumpen. Von der *Grabung Löwen* in Kaiseraugst wird über einen Fund von Ägyptisch blau berichtet der mittels Röntgenfeinstrukturanalyse identifiziert wurde.

(Au.)

6A

SO

RAS 1998/**358***

Nuglar-St. Pantaleon. Geschichte – Natur – Kultur

Lindau-Saladin, Johann Karl; Spycher, Hanspeter et alii. Redaktion Wunderlin, Dominik. – Nuglar-St. Pantaleon, Arbeitsgruppe Dorfchronik, 1997, 519 S. Ill. Biblio.

Leistenziegelstücke, Keramikscherben und Tonplattenfragmente weisen auf ein römisches Gebäude in der Umgebung der heutigen Kirche hin. Spuren einer weiteren römischen Siedlung in der *Hueb matt* (s. RAS 1993/**329**): Wandstück einer Ölamphore. Geschichte der Entdeckung eines Gefässes mit römischen Münzen 1823 im *Allmendhölzli*.

(Réd.)

6A

CH

RAS 1998/**359**

Ur- und frühgeschichtliche Kulturgüter von nationaler Bedeutung in der Schweiz

Lüscher, Geneviève. In: AS 21, 2, 1998, 94-96.

Die Liste des *Schweizerischen Inventars der Kulturgüter von nationaler und regionaler Bedeutung* beinhaltet 68 römische Ausgrabungsstätten (Urgeschichte s. RAS 1998/**41**).

(Réd.)

6A

AG

RAS 1998/**360**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 1997

Maier, Franz B. In: JbGPV 1997 (1998), 77-85. Ill.

Legionslager: *Breite:* Reste verschiedener Wandkonstruktionen der Holzbauphasen, Vorratsgruben mit Fässern. Feurstellen, Fragmente von Gusstiegeln und Bronzeschrott. Wasserbecken, Teuchelleitungssystem. S. auch RAS 1998/**304**. **Umliegendes Siedlungsgebiet:** *Dorfstrasse:* oberste Steinlagen einer römischen Mauer. *Fliederweg:* unterste Steinlagen der westlichen Aussenmauer und des Wasserkanals im Innenhof des Forums. *Bühlweg:* Fundamente einer Gebäudeecke: römische Funde, spätantike Münze. *Ländestrasse:* ehemaliges Flussbett der Reuss mit wenigen stark gerundeten Ziegelfragmenten. *Dägerli:* Schicht mit römischen Streufunden. Bustum und Brandschüttungsgrab mit Glasurne, Bronzespiegeln, Lampe, Krügen und Balsamarien

als Beigaben. Grube mit Feuereinwirkungen. *Dammstrasse*: spätantike Körpergräber. **Wasserleitungen**: *Haselweg*: Röhre, die zur Zeit nicht datiert werden; *Hausen-Heuweg*: die Oberkante der Kanalabdeckung und die Kanalschultern wurden freigelegt; *Hausen-Rüchlig*: Deckplatten des römischen Wasserleitungskanals, Kontrollschacht mit Absetzbecken. **Verschiedenes**: *Mühlematt*: einzelne römische Fragmente. *Amphitheater*: akut gefährdete Stellen und Ausbrüche werden sofort repariert.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1998/**361**

Le nouveau Musée romain de Lausanne-Vidy

Martin, Nicole-Isabelle. In: *Mémoire Vive* 7, 1998, 125-132. Ill.

Réalisation de l'actuel musée; définition d'objectifs clairs adaptés aux exigences de conservation du patrimoine et de présentation au public.
(Réd.)

6A

AG

RAS 1998/**362**

Funde aus der Schutthalde der Ruine Königstein, Gemeinde Küttigen AG

Matter, Georg; Reding, Christoph. In: *Argovia* 109, 1997 (1998), 1-121. Ill. Biblio.

Römisches Umfeld der Burgstelle: Gutshof auf dem *Bollacker*, weitere römische Funde an anderen Stellen. Eine Zweitverwendung ist für verschiedene Reste von Leistenziegeln zu vermuten. Erklärungen zu der Präsenz von Keramik- und Glasfragmenten.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/**363**

Heimatkunde Hölstein

Meyer, Alfred et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1998, 200 S. Ill. Biblio.

Der römische Gutshof von **Hölstein** *Im Hinterbohl* wurde 1947 und 1949 ausgegraben. An das rechteckige Wohngebäude aus dem 1. Jh. n.Chr. wurde im 2. Jh. ein Badetrakt angebaut, in welchem ein Mosaikboden und ein mit Meerestieren bemaltes Gewölbe zum Vorschein kamen. Weitere besondere Funde sind ein eisernes Fenstergitter, eine bronzene Merkurstatuette, Pferdegeschirrtteile und landwirtschaftliche Geräte. (Urgeschichte s. RAS 1998/**71**).
(D. Holstein)

6A

NE

RAS 1998/**364**

Bevaix. Mille ans d'histoire

Miéville, Hervé et alii. – Neuchâtel, 1998, 60 p. Biblio. (Nouvelle revue neuchâteloise 57).

Fragments de tuiles et d'amphores à la *Pointe du Grain*; restes de thermes. Pour la canalisation de *la Pérole*, reconnue sur 90 m par prospection aérienne, voir aussi RAS 1997/**333**. Pour le chaland, voir RAS 1992/**416** et 1996/**402**. (Préhistoire voir RAS 1998/**76**).

(Réd.)

6A

VD

RAS 1998/**365**

Chronique des fouilles archéologiques 1997

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Widmann, Albert; Agustoni, Clara; Castella, Daniel; Eschbach, François. In: BPA 39, 1997 (1998), 203-212. Ill. Biblio.

Avenches 1. *Quartiers nord-est – insula 12*: hypocauste à canaux rayonnants, murs re-vêtus d'enduit rouge. Fosse contenant des fragments de tuiles et d'argile surcuits, des supports de cuisson de diverses natures, de nombreux ratés et des traces d'activité de verriers. 2. *En Saint-Etienne*: blocs architecturaux en réemploi, portique, bâtiment avec salle absidiale ou polygonale, pièces hypocaustées, locaux contenant des restes de scories et dotés de sols en terrazzo; dédicace à Mercure sur un support de bronze. 3. *Sondages intra et extra muros*: tessons d'époque romaine. 4. *Le Selley*: bâtiment doté d'espaces extérieurs délimités par un mur d'enclos, avec traces d'activités artisanales dans le domaine de la métallurgie; bassin en grès, foyers composés de pilettes d'hypocauste et d'éléments de terre cuite en réemploi: monnaies, objets de fer, dont une balance et un poêle, et de plomb, dont du métal refondu, statuettes et passoire de bronze, cruches de céramique et récipient de verre. 5. *Ch. du Selley-Tornallaz*: murs et foyers de diverses natures. 6. *Derrière la Tour – insula 13*: habitation avec sol en terrazzo et décor mural, pièces hypocaustées établies en terrasses, cour empierrée; présence de diverses phases: négatifs de pieux; ruelle. Compléments au plan des domus RAS 1994/**319**: portique, décor mural. 7. *Donatyre*: restes de tuiles et moellons en calcaire. 8. *La Longeaigue*: zone funéraire liée à la nécropole de la Porte de l'Ouest: sépultures à crémation, offrandes funéraires: amphores, calices à piédestal en céramique.

(Réd.)

6A

BE

RAS 1998/**366**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Bern. Landband II. Der Amtsbezirk Erlach/Der Amtsbezirk Nidau 1. Teil

Moser, Andres. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 514 S. Ill. Biblio. (KdM 90).

Toponymische Studien zu den Namen der verschiedenen hier präsentierten Ortschaften. **Erlach**: Ziegelfragmente, davon eines mit Inschrift; Eckgebälkstück; mögliche Mauerspur. **Gals**: römische Brücke über die Zihl; Streufunde bei *St. Johannsen* und auf dem *Jolimont*. S. auch RAS 1996/**394**. **Gampelen**: römische Spuren in der Nähe der von Aventicum herkommenden Strasse. S. auch RAS 1994/**348**. **Tschugg**: s. RAS 1996/**447**. Stück einer Römerstrasse in *Mullen*. **Ins**: mehrere Siedlungsstellen sind in charakteristischen Gutshofsituationen; römische Strassen. *Witzwil*: römische Blöcke. **Vinelz** und **Treiten**: Leistenziegelfunde. **Müntschemier**: Mark-Aurel-Münze. S. auch

RAS 1992/**344**. **Hagneck**: s. RAS 1989/**501** und 1992/**429**. **Täuffelen**: Vorfundamente der Kirche *St. Peter und Paul* auf römischen Mauerflüchten. **Epsach**: römische Mauer. Für den Amtsbezirk Erlach, s. auch RAS 1986/**399**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**49**).
(Réd.)

6A SG RAS 1998/**367***

Die ur- und frühgeschichtliche Besiedlung von Mels-Castiels

Nagy, Patrick. In: *Terra Plana* 3, 1997, 19-24. Ill. Biblio.

Im höchsten Hügelbereich wurden gemörtelte Mauerreste, römische Baukeramik sowie eine spätrömische Münze entdeckt. (Urgeschichte s. RAS 1997/**123**).
(Réd.)

6A ZH RAS 1998/**368**

Chronik der Gemeinde Kilchberg

Oertli-Cajacob, Cilla. – Kilchberg, Gemeinderat, 1998, 256 S. Ill. Biblio.

Unbestätigte Hinweise auf eine römische Siedlung in *Bendlikon* und an der *Hornhalde*, wo ein Schatzfund zutage gefördert worden sei. Römische Münze auf der *Lebern*. (Urgeschichte s. RAS 1998/**84**).
(Réd.)

6A CH RAS 1998/**369**

Dix ans d'archéologie gallo-romaine en Suisse: esquisse d'un bilan (1998)

Paunier, Daniel. In: *Revue du Nord* 80, 328, 1998, 235-251. Ill.

Bilan détaillé, comprenant une abondante bibliographie, dressant les acquis de la recherche et un bilan des connaissances, articulé en six parties: la conquête et la présence militaire, l'urbanisation (villes: **Nyon**, **Avenches**, **Augst** et **Martigny**; vici et agglomérations secondaires), le monde rural (en particulier la continuité La Tène-Rome et Rome-Haut Moyen-âge), la vie religieuse (temples, sanctuaires, le monde des morts, débuts du christianisme), les communications et les transports, enfin les activités économiques (carrières, travail de la pierre, moulins hydrauliques, arts du feu, artisanats divers).
(Au.)

6A CH RAS 1998/**370**

Le Léman, de l'époque gallo-romaine au Moyen Age

Paunier, Daniel. In: *Archs Sci. Genève* 51, 1, 1998. Ill. Biblio.

De tout temps, le Léman a constitué une voie de communication naturelle, un trait d'union entre les riverains et une ouverture sur le continent. Sont abordés successivement le nom du lac d'après les sources antiques, les grands axes de communication, l'occupation du bassin lémanique, les ports antiques, les embarcations, dont le type peut être défini par la découverte de nombreuses épaves en Suisse et en Europe continentale, les marchandises transportées et l'organisation du commerce (corporations de bateliers), le culte des eaux (statues de bois représentant d'anciennes divinités tutélaires indigènes, dédicaces à Silvain, Hercule et surtout Neptune), enfin l'évolution des échanges au Moyen-âge qui conservent une échelle continentale.
(Au.)

6A

JU

RAS 1998/**371**

Sondages sur les sections 1 et 2 de l'A16. Fouilles 1997

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1998, 101 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 55).

Boncourt combe Châtron: mobilier gallo-romain provenant d'une zone d'habitat. Des restes de tuiles et de céramique sont présents dans la plupart des sondages.
(Réd.)

6A

JU

RAS 1998/**372**

Delémont, En La Pran: de l'âge du Bronze au Moyen-Age. Un palimpseste archéologique. Fouilles 1997

Pousaz, Nicole; Betschart, Madeleine; Deslex, Carine et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1998, 155 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 56).

Chantier ouest: le fossé 256, dans lequel ont été trouvés des restes de sigillée et de tuiles, pourrait correspondre à un drainage d'époque romaine. *Chantier nord* secteur 310: trouvailles isolées d'époque romaine, dont une hipposandale au sommet d'un chenal qui aurait été réactivé durant cette période. Probable utilisation agricole du site.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1998/**373**

Ein eisenzeitlicher Kultplatz in Scuol-Russonch (Unterengadin GR)

Rageth, Jürg. In: JHGG 127/128, 1997/98 (1998), 1-59. Ill. Tfn.

Spärliche römische Funde auf dem gesamten Ausgrabungsgebiet: Reibschale, Lavezschale, möglicherweise topfartiges Gefäss, Bronzelöffel und -fibel. Diese Funde haben nichts mit dem eisenzeitlichen Brandopferplatz zu tun, sondern bilden vielmehr Überreste einer späteren kleinen Besiedlung. Es gibt für die Fragmente aus Eisen und für die Funde aus Glas und Stein sowohl eisenzeitliche, römische als auch neuzeitliche Fundzusammenhänge; Fragment eines klaren Bergkristalles. Eine polyederförmige kleine Knochen- oder Hirschgeweihperle könnte auch aus einem spätrömischen Zeithorizont stammen.
(Réd.)

6A 6F

VD

RAS 1998/374

Un site, un musée. La colonie de Nyon

Rey-Vodoz, Véronique. Avec une contribution de Bossert, Martin. In: Doss Arch 232, avril 1998, 76-84. III.

Cet article, traite d'abord de l'histoire du Musée de **Nyon** et de la façon dont la ville a assuré la conservation et la mise en valeur de ses collections romaines. La découverte de la basilique en 1974, qui mena à la création du Musée romain, occupe une place très importante dans cette perspective. L'article décrit ensuite sommairement le musée actuel et attire l'attention sur les principales richesses de celui-ci. Une contribution sur le travail de la pierre dans la *Colonia Iulia Equestris*, les ateliers régionaux et les sculptures importées, complète ces pages.

(Au.)

6A

VD

RAS 1998/375

Une page d'histoire

Rossi, Frédéric. Avec une contribution de Frei-Stolba, Regula. In: Doss Arch 232, avril 1998, 10-17. III.

La ville de **Nyon** s'élève en gradins sur une petite colline et les plateaux environnants, entre deux rivières, le Corjon et l'Asse. La région, et notamment les rives du lac, a connu de nombreuses implantations protohistoriques. La ville elle-même a été fondée entre 50 et 44 apr. J.-C., après la guerre des Gaules, mais du vivant de Jules César qui lui a donné son nom: *colonia Iulia Equestris*. Le territoire de cette colonie s'étendait de la rive droite du Rhône jusqu'à celles de l'Aubonne et du Jura aux rives du Léman. Vers la fin du 3^{ème} s., la ville fut en grande partie abandonnée et ses monuments publics démantelés.

(Au.)

6A

BL D

RAS 1998/376

Auf Römerstrassen durchs Land

Ruscheinski, Willibald; Mozer, Rainer. – Tübingen, Verlag Schwäbisches Tagblatt, ohne Datum [1998], 86 S. III.

Präsentation der Ausgrabungsstätte *Augusta Raurica* und weiterer dreizehn Stätten in Germanien: wichtigste Monumente und Entdeckungen.

(Réd.)

6A

GE

RAS 1998/377

Jacob Spon et les débuts de l'archéologie régionale

Santschi, Catherine. In: Genava n.s. 46, 1998, 71-79. III.

Héritage scientifique, épigraphique et archéologique représenté par les premiers recueils d'antiquités en Suisse dès le 16^{ème} s. (Voir aussi RAS 1992/**390**). Après les écrits de François Bonivard et Jean Goulart, parut en 1680 l'*Histoire de la Ville et de l'Etat de Genève* de Jacob Spon; elle se caractérisait par une étude du terrain et une première démarche archéologique, et comportait en outre un catalogue d'inscriptions. Mention de travaux et de relevés de chercheurs genevois jusqu'au 18^{ème} s., ainsi que d'une *Dissertation sur la Colonie Equestre*.
(Réd.)

6A AG RAS 1998/**378***

"Wohlhabenheit wird nur Wenigen zu Theil". Aus der Geschichte der Gemeinde Gebenstorf

Sauerländer, Dominik; Steigmeier, Andreas. – Gebenstorf, Einwohnergemeinde Gebenstorf, 1997, 151 S. Ill. Biblio.

Erwähnung des Meilensteines von *Wil* und der Grabsteine von *Vogelsang* (s. RAS 1994/**350**). Zudem fand sich ein römischer Münzschatz.
(Réd.)

6A JU RAS 1998/**379**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 11, 1997 (1998), 21-24.

Mention de trouvailles gallo-romaines à **Delémont** (voir RAS 1998/**304**, **372** et **470**) et **Boncourt** (RAS 1998/**371**). Intervention à proximité de la villa de **Vicques**. (Pré-histoire voir RAS 1998/**25**).
(Réd.)

6A BL RAS 1998/**380**

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1997

Schwarz, Peter-Andrew. Mit einem Beitrag von Sütterlin, Hans. In: *JbAK* 19, 1998, 27-51. Ill. Biblio.

Der grösste Teil der 1997 vergebenen 36 Grabungsnummern umfasst Aktivitäten im Zusammenhang mit der archäologischen Betreuung von Bodeneingriffen und Luftbildprospektionen im Augster Teil des antiken Siedlungsperimeters. Abgesehen von der Grossgrabung im *Werkhof der E. Frey AG* (1997.60) handelte es sich vor allem um archäologische Routinearbeit, welche aber zum Teil recht interessante Mosaiksteine zur antiken und nachantiken Geschichte des *caput coloniae* bzw. der Gemeinde Augst lieferte. Dies war beispielsweise bei einer kleinen Notgrabung, dem *Forum (Insula 11)*, der Fall, wo ein weiteres Teilstück der westlichen, mit zwei Strebepfeilern verstärkten und später mit tabernenartigen Räumen versehenen, Temenosmauer angeschnitten wurde (1997.52). Weiterführende Ergebnisse lieferte auch die archäologische Begleitung der Restaurierungs- und Konservierungsmassnahmen am Podium des *Schönbühl-Tempels* (1997.75). Bei der Dokumentation eines zwar bereits im Jahre

1956 entdeckten, zwischenzeitlich aber wieder in Vergessenheit geratenen, vermutlich bei den Grabungen von A. Ryff (1552-1585) ausgeschroteten Schachtes liessen sich bislang unbekannt Informationen zum Aufbau des über 3,5 m hohen Tempelpodiums gewinnen. Drei Bodeneingriffe lagen im Bereich der erst kürzlich entdeckten römischen Überlandstrassen. Anlässlich der Grabung 1997.74 in **Pratteln** konnte der stratigraphische Aufbau der im vergangenen Berichtsjahr entdeckten Verbindungsachse zwischen der aus dem Westtor führenden Ausfallstrasse und der Hauensteinachse näher untersucht werden. Die ebenfalls erst im vergangenen Berichtsjahr entdeckte Zubringerachse zur bislang nicht sicher nachgewiesenen, untersten der drei römischen Rheinbrücken wurde im Jahre 1997 an einer weiteren Stelle angeschnitten (1997.77). Die zum Teil bereits erwähnten Grabungen 1997.61, 1997.74, 1997.77 lieferten zudem auch einige recht bedeutende geologische Aufschlüsse.
(Au. abr.)

6A

GR

RAS 1998/**381**

Chur, Ehemaliges Dominikaner-Kloster St. Nicolai

Seifert, Hans. In: Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden und der Denkmalpflege Graubünden 1997 (1998), 13-19.

Eine vorklosterzeitliche Schicht enthielt u.a. eine römische Münze, einen Splitter von Terra Sigillata, eine Lavezscherbe, einzelne, zum Teil bemalte Verputzfragmente.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1998/**382**

Ortsgeschichte Höngg. Ein Rebbauerndorf wird Wohnquartier

Sibler, Georg. – Zürich, Ortsgeschichtliche Kommission des Verschönerungsvereins, 1998, 432 S. Ill. Biblio.

Spuren der römischen Besiedlung im Limmattal: Strassen von Baden nach Zürich sowie von Baden nach Winterthur; Gutshöfe in **Altstetten**, **Schlieren** und **Wipkingen**. Fünf aus **Höngg** stammende Münzen werden abgebildet. (Urgeschichte s. RAS 1998/**83**).
(D. Holstein)

6A

SG

RAS 1998/**383***

Walensee-Schiffahrt. Linth-Schiffahrt. Walensee – Linth – Zürichsee

Städler, Guido. – Mels, Sarganserländer Verlag, 1996, 251 S. Ill. Biblio.

Die römischen Wachttürme, der gallo-römische Umgangstempel am Ausfluss der Linth sowie der Fund einer bronzenen Statuette von Merkur bezeugen den ökonomisch-strategischen Stellenwert dieses Wasserweges.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/384

Siedlungsarchäologie in Augusta Raurica – Rechtliche Aspekte

Sütterlin, Hans. In: The Roman Town in a Modern City. – Budapest, Pro Aquinco Foundation, 1998, 35-37. Ill. Biblio. (Aquinco nostrum 2).

Rechtlicher Schutz der archäologischen Reste. Gesamtschweizerische Rechtsgrundlagen, *Augusta Raurica* als "Denkmal von nationaler, gesamtschweizerischer Bedeutung". Verantwortlichkeit der Kantone: offizielle Strukturen und Vereinigungen für Erhaltung und Erforschung der Römerstadt. Vorgehen im Falle von anstehenden Bauprojekten der Abteilung "Ausgrabungen Augst".
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1998/385

Buchs – Moderne Gemeinde mit reicher Vergangenheit

Tanner, Alfred A. In: Zürcher Chronik 66, 4, 1998, 24-29. Ill.

Zugängliche Kryptoportikus des Gutshofes.
(Réd.)

6A

BL

RAS 1998/386

Archäologie im Kanton Basel-Landschaft

Tauber, Jürg. In: Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 11-24. Ill. Biblio (543-552).

Älteste Erwähnungen sichtbarer Zeugen der Vergangenheit: Münzschätze und Architekturfragmente. Erste Ausgrabungsarbeiten, bildliche und schriftliche Quellen des 16. bis 19. Jhs. Verordnung betreffend der Erhaltung von Altertümern und Gründung einer Altertümerkommission. Die besondere Stellung der Ausgrabungen in **Augst** und die Wichtigkeit der Grabungen der römischen Villa von **Liestal Munzach** für die Entwicklung der Archäologie im Kanton.
(Réd.)

6A

VD VS

RAS 1998/387

Le Chablais dans les pas des archéologues

Wagner, Carine. – Monthey, Association du Chablais, 1998, 40 p. Ill. Biblio. Annexes.

Découverte de près d'une centaine de sites et de trouvailles isolées d'époque romaine. Etablissements de **Massongex**, **Saint-Maurice** et **Villeneuve**. Villa à **Monthey Marendeux**. Voies de communication et bornes milliaires. Développement du christianisme: basilique et nécropole à **Saint-Maurice**, fondation du monastère; chapelle à **Muraz**. (Préhistoire voir RAS 1998/59).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1998/388

Les collections archéologiques

Walter, Hélène. In: Fondation Pierre Gianadda. – Paris, 1998, 18-31. Ill. (Connaissance des Arts, hors série 122).

Histoire du site de **Martigny** et description de son urbanisme. Mise en valeur des restes archéologiques. Illustrations inédites.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1998/389

Chronique archéologique 1997

Weidmann, Denis. In: RHV 1998, 65-118. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1998/365. **Bonvillars, Lausanne, Orbe, Vevey** et **Yvonand**: voir RAS 1998/304. **Concise En Ducet**: voie romaine, aménagement du bord du lac; scories, céramique, verre, fragments de tuiles; dendrochronologie. **La Lance**: limite supérieure de la carrière. **Nyon**: identification de deux organisations successives du forum; voir aussi RAS 1998/304. **Onnens**: structures architecturales d'époque romaine: sablières, trous de poteaux, tuiles. (Préhistoire voir RAS 1998/29).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1998/390

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1996

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 53, 1998, 443-494. Ill. Biblio.

Brigue-Glis Waldmatte: nouvelles limites du site romain, aménagement de la berge de la Gamsa; bâtiments en pierres sèches à l'endroit d'une route: foyers domestiques, négatif d'une porte; sépultures. **Martigny En Zibre**: téménos. Empierrement préromain et alignement de poteaux, possibles traces de débordements de la Dranse. **Les Morasses**: nouvelle restitution des deux états du forum; parois en colombage et sols contemporains d'une première phase; le second état de la basilique a nécessité la reconstruction du portique de l'insula voisine, l'établissement d'une nouvelle rue et de l'égout correspondant. Datation et intégration dans le tissu urbain, surélévation du niveau du sol en raison de la proximité d'un cours d'eau. Construction antérieure à l'édifice public, bâtiment voisin de fonction inconnue. Voir aussi 1995/459. **Mont-Chemin**: aménagements hydrauliques de l'aqueduc et présentation au public. **Monthey Marendeux**: datation d'un premier état de la villa probablement contemporain à l'aménagement du site en terrasses. Pièces avec sols de terrazzo de part et d'autre d'un corridor; seuils correspondants. Occupation tardive, foyer de tuiles plates, structure rappelant la forme d'un four, gobelet avec monnaie; banquette dotée d'un système de chauffage, lot de pièces provenant probablement d'une bourse. Céramique, verre, pierre ollaire. **Visperterminen Oberstalden villa Studer**: murs et bâtiments en pierres sèches du 1^{er} au 5^{ème} s. apr. J.-C.: datations par C¹⁴. Constructions semi-excavées et en bois; foyer, fosses, pierre ollaire. Voir aussi RAS 1998/304. **Villa Heinzmann**: mur de terrasse avec trous de poteaux. (Préhistoire voir RAS 1998/30).
(Réd.)

6A

VS

RAS 1998/391*

A la découverte des monuments de Martigny-la-Romaine (Forum Claudii Vallensium)

Wiblé, François. – Martigny, Fondation Pro Octoduro, 1997, dépliant [8 p.]. Ill.

Histoire de la localité. Description du site, promenade archéologique et vestiges conservés. Principaux sanctuaires. Domus du *Génie domestique*. Amphithéâtre. (Réd.)

6A

VS

RAS 1998/392

Vallis Poenina. Le Valais à l'époque romaine

Catalogue de l'exposition au Musée cantonal d'archéologie à Sion, du 28 novembre 1998 au 29 août 1999

Wiblé, François; Paccolat, Olivier; Haldimann, Marc-André; Curdy, Philippe; Tarpin, Michel; Rachoud-Schneider, Anne-Marie; Olive, Claude; Geiser, Anne; Mühlemann, Yves. – Sion, Musées cantonaux du Valais, 1998, 231 p. Ill. Biblio.

Historique des recherches (F.W.). Les Romains et les Alpes (M.T.). Modifications climatiques et végétation (A.-M. R.-S.). La population locale (P.C.). Organisation politique et administrative sous l'Empire: présence de Rome et limites territoriales du Valais antique (F.W.). Techniques de construction (O.P.). Cols et voies de communication (F.W.), contexte économique (O.P. et M.-A. H.), agriculture (A.-M. R.-S.) et élevage (C.O.). Dieux et sanctuaires du Valais romain (F.W.), le monde des morts (O.P.). La fin de l'Antiquité (M.-A. H.). Choix de textes antiques relatifs au Valais. Sites archéologiques de référence: *Saint-Triphon*, *Le Lessus* VD (P.C., A.G., Y.M.), les villae de **Vionnaz**, **Monthey Marendeux** et **Ardon** (F.W.), le sanctuaire de **Leytron** et le mausolée de *Plan-Conthey* (F.W.), les agglomérations de **Massongex** (M.-A.H.), **Sion** (F.W.) et **Brigue Waldmatte** (O.P.), le site de **Saint-Maurice** (F.W.), **Martigny Forum Claudii Vallensium** (F.W.). Présence romaine dans le val de Bagnes, la région de Sierre, le long des vallées donnant accès aux cols de la Gemmi et de l'Albrun, ainsi que dans le Lötschental, dans les vallées des Vièges et sur les hauts de Zermatt (O.P.). (Réd.)

6B

VD

RAS 1998/393

Rapport du Musée romain d'Avenches

Hochuli-Gysel, Anne. In: BPA 1997 (1998), 217-224. Ill.

Laboratoire: restauration de la mosaïque d'Hercule et Antée, dépose d'une peinture murale de la villa de **Bösingen** FR, conservation et restauration des mosaïques de la villa d'**Orbe** VD, restauration des monnaies mises au jour au *Selley* (RAS 1998/365). (Réd.)

6B

VD

RAS 1998/394

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapports d'activité 1996 et 1997

Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 1998, 36 p.

LABORATOIRE DE RESTAURATION: en plus du traitement des objets mobiliers courants, sont à signaler: **Rapport d'activité 1996**: la restauration d'un autel votif de Nyon et le traitement des canalisations en bois de Cuarny. **Rapport d'activité 1997**: la consolidation d'une tombe d'enfant prélevée à **Nyon** et la lyophilisation de bois provenant de l'amphithéâtre.
(Réd.)

6B

AG

RAS 1998/**395**

Der Silberschatz von Kaiseraugst – Geschichte einer Restaurierung

Liebel, Detlef. In: "Keine Kopie an niemand". Festschrift für Jürg Ewald zu seinem sechzigsten Geburtstag, herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1998, 45-48. Ill. (AuM 39).

Jede Restaurierung, jede Konservierung ist nur eine Massnahme auf Zeit. Wir müssen uns stets bewusst sein, dass das Tun der Restauratoren den Zerfallsprozess der Objekte zwar verzögert, ihn aber nicht verhindern kann. 36 Jahre stellen eine geeignete zeitliche Distanz dar, um frühere Restaurierungs- und Konservierungsmethodik auf ihre Tauglichkeit zu prüfen, zu untersuchen, was davon heute noch gelten kann oder was abzulehnen ist. Dies ganz besonders im Hinblick auf die bevorstehende Restaurierung der 1996 "entdeckten" weiteren 18 Teile dieses Schatzes. Wir stünden jedoch beim Kaiseraugster Silberschatz vor der Tatsache, dass wir sehr wenig über seine Konservierung und Restaurierung wüssten, wenn nicht Jürg Ewald zwanzig Jahre nach der Auffindung dieses Schatzes das Restaurierungsgeschehen aus eigenem Miterleben sowie aus zahlreichen Dokumenten mit detektivischer Akribie rekonstruiert hätte.
(Au.)

6C

CH

RAS 1998/**396**

L'année épigraphique 1995

– Paris, Presses Universitaires de France, 1998, 747 p. Biblio.

Mention des graffites sur céramique commune (685 et 1142) de RAS 1996/**382** et RAS 1995/**415**. Commentaire des inscriptions de **Nyon** (1133), **Avenches** (1138 à 1141), **Berne** (1143) et **Augst** (1144) publiées en dernier lieu in RAS 1995/**376, 370, 367, 377** et **364**. Présentation des études (1134 à 1137) sur la cité des Helvètes in RAS 1995/**367, 369, 368** et **360**.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1998/**397**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1998, 40 p. Biblio. (Bulletin ITMS 5).

Liste des découvertes faites en 1997, avec indication du nombre de pièces trouvées; ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Winterthur ZH Lindberg**, **Berne BE Bümpliz**, **Berthoud BE Ischlag 1**, **Studen BE**, **Thun BE Allmendingen**, **Fribourg FR La Maigrauge**, **Mont-Vully FR**, **Bösingen FR**, **Muttenz BL**, **Augst BL**, **Domat/Ems GR**, **Coire GR**, **Windisch AG Dägerlirain**, **Kaiseraugst AG 1997.06, 03 et 04**, **Bioggio TI**, **Avenches VD Insulae 12 et 13**, **Selley-Tornallaz et La Longeaigne**, **Martigny VS En Zibre et Les Morasses**, **Bevaix NE Au Bataillard et Aux Buchilles**, **Colombier NE**, **Marin-Epagnier NE**, **Neuchâtel NE Le Chânet**; dans la bibliographie, mention de **Windisch AG Breite et Dohlenzelgstrasse**, **Kaiseraugst AG**, **Cudrefin VD**, **La Sarraz VD**, **Lausanne VD Contigny**, **Nyon VD avenue Viollier**, **Genève GE Parc de la Grange**, **Courroux JU**, **Delémont JU La Communance**.

(Réd.)

6C

TG

RAS 1998/**398**

Ein constantinischer Münzhort aus Bottighofen TG?

Ackermann, Rahel C. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 219-225. Ill. (FiA 25).

Ausführlichere Vorstellung von RAS 1997/**384**.

(Réd.)

6C

VS F

RAS 1998/**399***

Un nouveau procureur à Aime en Tarentaise

Bérard, François. In: Gallia 52, 1995 (1996), 343-358. Ill.

Une base de statue révèle la carrière de T. Flavius Geminus; nous savons désormais que les Alpes Atrectiennes peuvent être identifiées avec les Alpes Grées, et pouvons supposer qu'elles furent réunies à la *uallis Poenina* dans le cadre des mesures de réorganisation prises au début du règne de Septime Sévère. Cette réunion, sous les ordres d'un militaire expérimenté, confirme l'importance stratégique des cols alpins.

(Réd.)

6C

GE

RAS 1998/**400**

Trouvailles monétaires en 1996 et 1997

Campagnolo, Matteo. In: Genava n.s. 46, 1998, 25-30. Ill.

Nombreuses pièces remontant essentiellement au Bas-Empire, disséminées dans les couches archéologiques du *parc de la Grange* et de la *cathédrale Saint-Pierre*, où elles se situent dans une fourchette allant de 383 à 408 (437). Quadrans d'Auguste dans le *parking Saint-Antoine*. (Préhistoire voir RAS 1998/**109**).

(Réd.)

Der römische Münzhort von Bäretswil, Adetswil-Pulten 1993

Diaz Tabernero, José; Ackermann, Rahel C.; Zäch, Benedikt; Hauser Pult, Claire; Hedinger, Bettina. In: AKZH 1995-1996. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Abteilung Kantonsarchäologie, 1998, 73-154. Ill. Taf. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 14).

Der im Frühling 1993 von einem Detektorgänger in einem Keramikgefäss gefundene und erst mehrere Monate später der Kantonsarchäologie Zürich abgegebene Münzhort umfasst 641 Denare, 16 Antoniniane und eine Drachme. Die markante Fundstelle liegt im Zürcher Oberland auf 843 m ü.M. und verfügt über einen hervorragenden Ausblick nach Süden bis zum oberen Zürichsee und nach Westen zum nahegelegenen Pfäffikersee. Hier wurde bereits 1880 ein heute weitgehend verstreuter Sesterzenfund, der gemäss der Überlieferung etwa 500-600 Münzen umfasst hatte und mindestens bis ins Jahr 195 n.Chr. reichte, entdeckt. Eine 1994 am Ort der Auffindung durchgeführte Nachgrabung erbrachte keine wesentlichen Erkenntnisse, die eine Deutung der Fundstelle zulassen würden. Siedlungsspuren sind bisher auf Pulten nicht nachgewiesen. Nach dem derzeitigen Wissensstand ist eher von einem privaten Versteck als von einem Höhenheiligtum oder von einer Höhengründung auszugehen. Es ist nicht auszuschliessen, dass die Barschaften einem Bewohner des nahegelegenen Gutshofes von Wetzikon-Kempton gehörten. Aus dem Kanton Zürich sind weitere Münzschatze in ähnlichen Fundlagen – auf Anhöhen oberhalb von Siedlungsstellen – bekannt. Das Enddatum des Hortes liegt nach den bisher gültigen Datierungen der Münztypen des Severus Alexanders um 231 n.Chr. Eine Neuinterpretation der Prägungen für Iulia Mamaea könnte das Enddatum des Fundes in die Jahre 226-228 n.Chr. verschieben. Aufgrund der Fundumstände besteht keine Gewissheit, dass der Hort vollständig vorliegt. Da die Münzen vom Finder gereinigt wurden, konnte zudem auch die Art der Einfüllung des Hortgefässes nicht nachvollzogen werden.

(B. Hedinger)

Claude et les Helvètes: le cas de C. Iulius Camillus

Frei-Stolba, Regula. In: Claude de Lyon. Empereur romain. Actes du Colloque Paris-Nancy-Lyon, novembre 1992, publiés par Burnand, Yves; Le Bohec, Yann; Martin, Jean-Pierre. – Paris, Presses de l'Université de Paris-Sorbonne, 1998, 255-275. Ill.

Pour le contenu, voir RAS 1997/392, toutefois sans l'annexe concernant Britannicus. (Au.)

Deux inscriptions romaines découvertes dans l'amphithéâtre de Nyon VD

Frei-Stolba, Regula; Rossi, Frédéric; Tarpin, Michel. In: ASSPA 81, 1998, 183-196. Ill. Biblio.

Découverte de deux inscriptions lors de la fouille de l'amphithéâtre de Nyon en 1996. La première, fragmentaire, est une dédicace monumentale en l'honneur de l'empereur

Trajan, datant de la fin de l'an 111 apr. J.-C. Probablement à l'origine elle était placée au-dessus d'une des portes de l'amphithéâtre. La seconde inscription complète provient elle aussi, de l'amphithéâtre. Il s'agit d'une dédicace d'Annia Sabina, flaminique du culte impérial, en l'honneur de son père, Publius Annus Montanus dont le cursus honorum est mentionné. Il a rempli des fonctions militaires dans la XXI légion, stationnée à Vindonissa; en effet il fut optio et quaestor equitum. Ensuite il s'est transféré à Nyon, où il fut décurion de la colonia Iulia Equestris. De surcroît, il a assumé la charge d'interrex, fonction jusqu'à présent mal connue. Les études ultérieures ont démontré que la charge d'interrex était selon toute probabilité une charge municipale.
(R. Frei-Stolba)

6C

VD

RAS 1998/404

Une nouvelle dédicace à *Deus Mercurius* par un habitant d'*Aventicum*

Frei-Stolba, Regula; Hochuli-Gysel, Anne. In: BPA 39, 1997 (1998), 193-197. III.

Un objet circulaire en bronze a été découvert dans les couches de remblais des sondages effectués dans le quartier de *Saint-Etienne*, en 1997. Il porte sur sa face externe une dédicace gravée à *Deus Mercurius* par *Iulius Sextus*, un habitant d'*Aventicum* dont le nom nous était jusqu'ici inconnu. Il s'agit d'une nouvelle dédicace à cette divinité trouvée à *Aventicum* sur un objet votif de caractère indéterminé, probablement datable du 2^{ème} s. apr. J.-C.

(A. Hochuli-Gysel)

6C

BL VD

RAS 1998/405

Nyon, Avenches et Augst: état des recherches épigraphiques

Frei-Stolba, Regula. In: Prolegomena ad editionem novam Inscriptionum Latinarum Galliae Belgicae pertinentia, édités par Burnand, Yves. – Paris, De Boccard, 1998, 39-49. (Gallia Romana 2).

Commentaire de découvertes récentes, révision de textes, édition de graffites et d'inscriptions qui, déjà connues par le passé, ont été retrouvées en réemploi. Quelques monuments sont antérieurs à la parution des *Résumés d'Archéologie Suisse*: ainsi la stèle de Rheinheim (D), qui est mise en relation avec le camp de *Vindonissa*, diverses inscriptions sur des objets en bronze de **Windisch**, **Baden** et **Augst**, et sur une tessère en corne trouvée à **Bâle**.

(Réd.)

6C

VD

RAS 1998/406

La bourse funéraire de Payerne (VD) 1993

Geiser, Anne. In: BACM 10, 1997 (1998), 4-12. III.

Complète les données de RAS 1995/440.

(Réd.)

Capita provinciarum. Statthaltersitze und Provinzialverwaltung in der römischen Kaiserzeit

Haensch, Rudolf. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 1997, 863 S. Biblio. Beilage. (Kölner Forschungen 7).

Forschungsstand und Fragestellung. Grundzüge der Statthaltertätigkeit und Frage nach einer festen Residenz. Amtssitze der Statthalter: Aufgrund verschiedener Zeugnisse darf man mit grosser Wahrscheinlichkeit davon ausgehen, dass der Präsidialprocurator der Alpes Atrectianae et Poeninae im Forum Claudii Ceutronum residierte. Dennoch ist dieser Statthalter auch mehrfach im Forum Claudii Vallensium nachzuweisen. Die Nachrichtendichte legt nahe, dass der Procurator regelmässig in *Octodurus* weilte. Die Quellenhinweise sprechen jedoch deutlich dafür, dass der vorwiegende Residenzort des Procurators Axima war. Die Indizien aus Octodurus lassen sich hinreichend mit periodischen Aufenthalten des Procurators erklären. An eine Verlegung des Amtssitzes ist allerdings nicht zu denken. Dass man sich für Axima und nicht für Octodurus entschied, ist dadurch zu erklären, dass man berücksichtigte, dass dort schon Einrichtungen für einen Vertreter Roms geschaffen worden waren oder dass Axima verkehrsgünstiger gelegen war. Epigraphische Zeugnisse.
(Réd.)

Trouvailles oubliées et monnaies disparues

Kaeser, Marc-Antoine. In: *Homo Faber* 1, 1, 1997, 17-30. Biblio.

Malgré leur imprécision et leur caractère souvent incertain, les archives et les travaux anciens peuvent, paradoxalement, constituer une documentation idéale, préférable aux données issues de fouilles archéologiques contemporaines. Encore faut-il, toutefois, les exploiter de manière adéquate, en adaptant ses exigences aux propriétés spécifiques d'une telle documentation, et définir une problématique dans laquelle ces données particulières puissent s'intégrer. Le matériau sur lequel est amorcée cette réflexion méthodologique consiste en un inventaire de trouvailles monétaires romaines du canton de Neuchâtel. Un inventaire de ce type constitue un outil servant à appréhender la circulation monétaire et les conditions économiques, mais il peut également être utilisé comme "raccourci" de la carte archéologique.
(Au.)

Les monnaies de l'*insula* 20 (fouilles de 1996)

Koenig, Franz E. In: *BPA* 39, 1997 (1998), 101-112. Ill. Biblio.

Ce lot, constitué de 40 pièces, va de l'époque républicaine au 3^{ème} s. et sa datation présente une bonne correspondance avec celle du matériel archéologique. A signaler, la présence de deux deniers fourrés et d'un sesterce à âme de fer.
(Réd.)

Un trésor monétaire du III^e siècle apr. J.-C. dans les archives et les collections du Cabinet des médailles (Landecy – GE – 1826)

Mühlemann, Yves. In: BACM 10, 1997 (1998), 13-20. III.

Un lot de 161 antoniniens livre de nouvelles informations sur ce trésor monétaire aujourd'hui dispersé. Ce dépôt mis au jour en 1826, comprenait à l'origine environ 7000 monnaies, frappées entre les règnes de Gordien III (238-244) et de Claude II (268-270). Les pièces les plus récentes font partie de la première émission milanaise de Claude II (fin 268), 62% des antoniniens identifiés se répartissent entre les émissions des années 266-268. Cette importante quantité de monnaies tardives de mauvaise facture, ainsi que la présence insignifiante des monnaies de bon aloi, antérieures à 260 (5%), montrent que ce petit ensemble est représentatif de l'ultime phase de constitution du trésor, entre 265-268. Ces caractéristiques sont relativement proches de celles de l'ensemble de la trouvaille, dont l'inventaire succinct fut publié en 1841. Les circonstances qui ont pu provoquer l'enfouissement du trésor, apparemment au tournant de l'année 268, sont difficiles à cerner. Elles sont probablement à mettre en relation avec le désordre monétaire ou les troubles militaires de l'époque. On pense notamment à l'invasion alamane et juthungue stoppée près du lac de Garde, en début d'année 269 ou au conflit à caractère civil, mettant aux prises les troupes de l'empire central à celles de l'empire gaulois. Cette dernière hypothèse se trouve accréditée par la relative abondance de trouvailles monétaires contemporaines en Gaule du sud-est et au sud du lac Léman (près d'une dizaine de trésors enfouis sous Claude II) qui s'oppose à la rareté de découvertes monétaires de la partie méridionale de la Germanie Supérieure. Elles pourraient être associées à la tentative de reconquête de la Gaule du sud entreprise vers la fin de l'été 268 par Claude II.

(Au.)

Wege zur Rekonstruktion fragmentarischer Steininschriften. Aufgezeigt am epigraphischen Material von Avenches

Oelschig, Stefan. In: BPA 39, 1997 (1998), 141-185. III. Tfn. Biblio.

In den Magazinen von **Avenches** befinden sich Hunderte von Bruchstücken monumentaler Platteninschriften, die ehemals das Stadtbild der römischen Kolonie Aventicum bereicherten, deren Wiederherstellung aber nach wie vor aussteht. Um die materialimmanenten Daten der Fragmente für die Rekonstruktionen nutzen zu können, wurden 1989/90 alle steinepigraphischen Überreste mit verbesserten Überarbeitungsmethoden systematisch untersucht. Dieser Inschriftenkatalog ermöglicht den Vergleich der inneren und äusseren Merkmale der Bruchstücke, erlaubt nicht zuletzt aufgrund von Umzeichnungen die provisorische Zusammenstellung von Fragmentkomplexen und eröffnet letztendlich Wege zu einer substantiell abgesicherten Rekonstruktion von Inhalten. Als Beispiel einer Auswertung des Kataloges dient die Sammlung und Dokumentation von ca. 120 Fragmenten zweier Ehreninschriften. Neben diesem vollständig definierten Material begründet die erstmals ausführbare Verknüpfung einer induktiven mit einer deduktiven Rekonstruktionsmethode die Neubesprechung und Komplettierung einer bereits 1967 vorgelegten Wiederherstellung.

Diskutiert und exemplarisch überprüft werden folglich variierte methodische Grundlagen zur Rekonstruktion bruchstückhaft erhaltener Inschriften.
(Au.)

6C

FL

RAS 1998/**412**

Ein Denar aus Balzers FL: Die Fälschung einer Fälschung

Peter, Markus. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 179-183. Ill. Biblio. (FiA 25).

Ein Denar für Diva Faustina I. aus der Grabung *Amtshaus* in **Balzers** erwies sich als antike Fälschung der besonderen Art: Es handelt sich um einen Nachguss aus einer Tonform, für deren Herstellung bereits eine inoffizielle Nachprägung gedient hatte.
(Au.)

6C

BL

RAS 1998/**413**

Ein römischer Falschmünzerstempel aus Augst

Peter, Markus. In: Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 112-113. Ill. Biblio (543-552).

Einer der bekannten Münzstempel aus *Augusta Raurica* (s. RAS 1990/**376**) wird im Kontext der antiken Falschmünzerei vorgestellt.
(Au.)

6C

CH

RAS 1998/**414**

Römische Numismatik in der Schweiz 1972-1997

Peter, Markus. In: SM 48, 189, 1998, 2-8.

Forschungsüberblick; behandelt neben Publikationen öffentlicher Sammlungen und Arbeiten zur römischen Münzprägung insbesondere Untersuchungen zu römischen Fundmünzen der Schweiz. Der Aufschwung der archäologischen Numismatik in den letzten Jahren erlaubt die Formulierung von weitergehenden Perspektiven.
(Au.)

6C

BL

RAS 1998/**415**

Von VIELLIVS bis IVFIANVS: Einige Versehen antiker Stempelgraveure

Peter, Markus. In: "Keine Kopie an niemand". Festschrift für Jürg Ewald zu seinem sechzigsten Geburtstag, herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1998, 21-26. Ill. (AuM 39).

Kommentierte Publikation von 21 Fundmünzen aus *Augusta Raurica*, die fehlerhafte Legenden oder Münzbilder aufweisen. Prägungen aus offiziellen Münzstätten sind dabei

weitaus seltener als Imitationen und zeitgenössische Fälschungen. Die teilweise bis zur Sinnlosigkeit veränderten Aufschriften provinzieller Nachprägungen unterstreichen, dass das Potential der Münze als "Massenmedium" und als differenzierter Informationsträger begrenzt war.
(Au.)

6C

GR FL

RAS 1998/416

Germanische Einfälle in die Provinz Raetien zwischen 278 und 288?

Schmidts, Thomas. In: BVbl 63, 1998, 167-185. Ill.

Eine Durchsicht der in der Literatur genannten Belege für diese Einfälle ergab, dass diese Zeugnisse zum Teil einer kritischen Überprüfung nicht standhalten; der Münzumschlag des späten 3. Jhs. in der Provinz Raetien ist bisher nicht eingehend untersucht worden, dennoch wurden verschiedene Münzfunde auf aktuellem Schweizer Boden studiert. Die in den Gebäuden festgestellten Brandschichten und die grosse Anzahl verbrannter, jedoch nicht stratifizierter Münzen der Höhensiedlung auf dem *Lutzengütlekopf* bei **Gamprin FL** weisen auf eine mögliche Zerstörung in den 80er Jahren des 3. Jhs. hin; die Hortfunde aus **Balgach SG** im Alpenrheintal und aus **Malvaglia TI** am Lukmanierpass weisen sicherlich Prägungen aus den Jahren 284/285 und dem Jahr 287 auf, sind allerdings nicht vollständig genug, um die Datierung zu bestätigen. Diese Zeugnisse reichen nicht aus, einen grösseren Einfall ins Alpenrheintal zu postulieren.
(Réd.)

6C

VD

RAS 1998/417

Découvertes de Chavornay (VD) en 1960: deux trésors de bronzes romains du III^e siècle

Serneels-Hofstetter, Monique. In: GNS 48, 191, 1998, 62-74. Ill.

Etude et catalogue d'un lot de 86 bronzes (cachette monétaire double) allant de Tibère à Philippe I, montrant une prédominance de sous-multiples du sesterce, dupondii et as, découvert dans un contexte de *villa rustica*. Comparaison avec le faciès des trésors contemporains, trouvés en France, en Belgique et en Suisse; observations sur le contexte historique du 3^{ème} s. apr. J.-C. et sur la circulation monétaire du monnayage de bronze sur le Plateau suisse.
(Au.)

6C

CH

RAS 1998/418

Raetia amissa? Raetien unter Gallienus: Provinz und Heer im Licht der neuen Augsburger Siegesinschrift

Strobel, Karl. In: Spätromische Befestigungsanlagen in den Rhein- und Donau-provinzen, Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" bei der Tagung des West- und Süddeutschen Verbandes der Altertumsforschung in Kempten 08.06.-09.06.1995. Herausgegeben von Bridger, Clive; Gilles, Karl-Josef. – Oxford, Archaeopress, 1998, 83-93. Biblio. (BAR Int Ser 704).

259 zog das Heeresaufgebot der Iuthungen wohl in einem schmalen Korridor durch das westliche Raetien rasch in Richtung Schweizer Alpenpässe und stiess über sie nach Oberitalien vor. Gallienus konnte die germanischen Verbände im Winter 259/260 zum Rückzug nach Norden zwingen. Der germanische Heereszug dürfte entweder über den San Bernardino, den Splügen, den Septimer- oder den Julierpass und das Alpenrheintal, oder aber über den Reschen- und Fernpass resp. über die Brennerstrasse aus Italien zurückgeflüchtet sein. Die Rückeroberung Raetiens durch Gallienus gehört wahrscheinlich in die erste Phase seiner Auseinandersetzung mit Postumus: Zerstörungen in einem Teil des Wallis und Hortfunde nahe der burgundischen Pforte und der Gegend um Genf können im übrigen sehr wohl mit diesen Kämpfen zusammenhängen. Die Augsburger Siegesinschrift hat uns zum ersten Male gezeigt, dass sich die Provinz Raetia der Usurpation des Postumus angeschlossen hatte: Bisher galt die Provinz als ein konstanter und selbstverständlicher Teil des gallienischen Zentralkaisertums, zu dem man auch das südliche Obergermanien rechnete. Letzteres blieb wie der Münzhort von **Neftenbach** zeigt (s. RAS 1993/**398**), bis zur erneuten Offensive des Gallienus 265 n.Chr. unter der Herrschaft des Postumus. S. auch RAS 1994/**396** und RAS 1995/**382**.
(Réd.)

6C

VS

RAS 1998/**419**

Deux procurateurs du Valais et l'organisation de deux districts alpins

Wiblé, François. In: AnTard 6, 1998, 181-191. III.

Examen de deux des trois autels découverts au cours des fouilles du mithraeum de **Martigny** et qui avaient été offerts par deux gouverneurs des *Alpes Atrectianae* ou *Alpes Graiae* (en Tarentaise) et de la *Vallis Poenina*. Cette dénomination apparaît pour la première fois sous Septime Sévère, mais peut avoir été le nom officiel de la province déjà sous Claude, même si trois inscriptions remontant à la période entre la fin du 1^{er} s. et le 2^{ème} s. parlent seulement d'*Alpes Graiae* ou *Atrectianae*. Le premier de ces magistrats, Iulius Constitutus, est un *procurator Augusti* qui peut être identifié au *praeses* mentionné par une inscription de Sion. Le second, Publius Acilius Theodorus, est appelé *vir perfectissimus et praeses*, et ne peut être antérieur au règne d'Aurélien. L'auteur suggère une importance accrue du Valais au 3^{ème} s. Il propose aussi une liste de 23 gouverneurs et administrateurs de la province, mentionnés dans l'ensemble de l'Empire. (Voir aussi RAS 1998/**399** et **407**).
(Au. trad.)

6C

VS

RAS 1998/**420**

Le temple de Jupiter Poeninus au sommet du col du Grand-St-Bernard a-t-il été érigé ou reconstruit à l'époque flavienne?

Wiblé, François. In: BEPAA 7-8, 1996-1997 (1998), 19-25. III.

Une nouvelle proposition de reconstitution de l'inscription de dédicace permet une datation autre que celle qui avait été suggérée in RAS 1986/**459**.
(Réd.)

Zur Geschichte der Münzsammlung des Kantons Aargau

Zemp, Jörg. In: Münzen und Medaillen aus Mittelalter und Neuzeit. – Lenzburg, Historisches Museum Aargau, 1997, 20-49. Ill.

Der aus der Mediationsverfassung hervorgegangene Kanton Aargau richtete sehr früh seine Aufmerksamkeit auf das Zusammentragen von Altertümern. Erstes kantonales Antiquitätenkabinett in Königsfelden, in welchem alle in Windisch gefundenen Münzen aufbewahrt wurden. Eine grosse Anzahl römischer Münzen aus den Sammlungen der Klöster Muri und Wettingen bewahrte man seit 1850 bei der Staatskasse auf. Seit 1987 ging der antike Teil der Münzsammlung an die Kantonsarchäologie in Brugg über. In Bezug auf die Legaten und Ankäufe sind die Funde von Lenzburg und der Schatzfund von Spreitenbach zu erwähnen.

(Réd.)

Problemi della romanità nell'alto Verbano e nelle valli del Ticino

Donati, Pierangelo. In: Verbanus 10, 1989, 243-253.

L'approccio viene fatto tenendo conto delle caratteristiche geomorfologiche, delle popolazioni autoctone e del modo di romanizzazione. La regione studiata è un territorio alpino lontano dalle vie di transito, dove la romanizzazione è da considerare un fatto culturale e commerciale. Emergenza di un vicus in capo al Verbano. Se la morfologia del territorio non permetteva una presa di possesso di tipo latifondista, potevano esserne sfruttate le numerose risorse naturali: legname resinoso, pietra ollare, cristallo di rocca, quest'ultimo entrando pure nella fabbricazione del vetro. Un tipo di prestazione delle popolazioni locali sarebbe stato il servizio di guida attraverso queste regioni ancora sconosciute. Rimane sempre dominante il rito dell'inumazione quale indice della persistenza della tradizione indigena; dalla composizione dei corredi funerari si potranno pure localizzare gruppi etnici di diversa estrazione, mentre altre sepolture saranno da mettere in rapporto colla diffusione del Cristianesimo.

(Réd.)

Zum Sozialstatus der ländlichen Bevölkerung im Hinterland von Augusta Raurica

Hecht, Yolanda. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 61-66. Ill. (FiA 25).

In der landwirtschaftlichen Produktion Galliens kann Sklavenarbeit nicht in bedeutendem Umfange nachgewiesen werden. Aus den vorrömischen sozialen und politischen Verhältnissen wird jedoch ersichtlich, dass die Gesellschaft von einer Elite angeführt wurde, deren Macht durch Reichtum und eine grosse Gefolgschaft gekennzeichnet war. Im Hinterland von *Augusta Raurica* kann anhand der unterschiedlich reichen Ausstattung der *villae* und deren unterschiedlicher Grösse vermutet werden, dass die jeweiligen Besitzer unterschiedliche soziale Stellungen

einnahmen. Das Beispiel der Villa von **Liestal BL Munzach** zeigt auf, dass nicht nur zwischen den Bewohnern der *pars urbana* und der *pars rustica* klare soziale Abstufungen vorhanden waren, sondern es scheint sich abzuzeichnen, dass auch innerhalb der *pars rustica* nicht alle Menschen den gleichen Sozialstatus innehatten. (Au.)

6E

BL

RAS 1998/**424**

Die römische Wasserleitung von Liestal nach Augst

Ewald, Jürg. In: *Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute*, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 211-220. Ill. Biblio (543-552).

Der Aufsatz bildet eine Kurzfassung von RAS 1997/**501**, ergänzt durch eine neue Fundstelle (1997), an welcher erstmals der parallele Verlauf eines vom Hangdruck beschädigten Leitungsteils und des auf gleichem Niveau neu errichteten Umgehungsstrangs nachgewiesen werden konnte. (Au.)

6E

BL

RAS 1998/**425**

Die Bronzwerkstätten in der Augster Insula 30

Furger, Alex R. In: *JbAK* 19, 1998, 121-140. Ill.

Die Insula 30, mit den Grabungen von 1959-1962 die erste vollständig untersuchte ihrer Art in **Augst**, war während der ganzen 300jährigen Dauer ihrer Funktion als Wohn- und Gewerbe-Häuserblock Schauplatz von Buntmetall-Handwerkern, ganz ähnlich wie die Nachbarinsula 31. In der Forschungsgeschichte wurde die Fabrica in der Südostecke der Insula 30 immer ins Zentrum gerückt. Sie bildet das Hauptaugenmerk dieser Arbeit und entpuppt sich bei genauerer Betrachtung zwar sehr wohl als Werkstatt mit einer Bronzeverarbeitungs-Kontinuität vom 2. bis fast ans Ende des 3. Jhs., doch es konzentrierten sich nicht so viele Funde und Befunde auf diesen Raum wie vermutet. Wie die Detailanalyse und die nicht gerade zahlreichen Funde zeigen, wurde hier sicher Altmetall gesammelt, Bronze und Messing gegossen und gelegentlich wohl auch Buntmetall geschmiedet. Selbst nach dem vermuteten Erdbeben um 250 n.Chr. wurden hier – in nur schwer vorstellbarer Improvisation in den Ruinen – weiter Feuerstellen errichtet und Bronze verarbeitet. Für die Frühzeit hingegen, die Zeit der Holz- und frühen Steinbauten bis um etwa 100 n.Chr., ist hier in der Insula-Südostecke keine Metallverarbeitung nachzuweisen. Neben dieser einen Bronzwerkstatt haben Fundkartierungen auch ein zweites, Buntmetall verarbeitendes Areal innerhalb der Insula 30 ans Licht gebracht: Im Nordosten wurden – noch früher als in der Fabrica in der Südostecke – Kupferlegierungen geschmolzen, Objekte gegossen und Geräte geschmiedet. Die frühen Belege an dieser Stelle datieren in die Mitte des 1. Jhs. bis in flavische Jahrzehnte, also in die Zeit, in welcher die ersten Steinbauten entstanden sind (einer sogar um 20-50). Dieses "Nordost-Werkareal" hat insgesamt sogar während längerer Zeit bestanden als die Fabrica in der Südostecke. Beide Werkstätten bestanden schon vor der radikalen Neuüberbauung der ganzen Insula mit dem stattlichen Peristylgebäude. Die metallverarbeitenden Tätigkeiten lassen sich aber auch noch lange Zeit – bis ans Ende der Besiedlung in Insula 30 – weiter fassen und belegen damit eine

gewerbliche Kontinuität, die Umbauten, Neuparzellierung und vermutlich auch Besitzerwechsel überdauert hat.
(Au.)

6E

AG BL

RAS 1998/**426**

Zur Wasserversorgung von Augusta Raurica

Furger, Alex R. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 43-50. Ill. (FiA 25).

Anhand sämtlicher Lauf- und Trogbrunnen aus **Augst** und **Kaiseraugst** wird untersucht, welche kulturhistorischen Aussagen diese Fundgattung erlaubt. Die rechteckigen Laufbrunnen in Augst fassten bedeutend mehr Wasser als in anderen römischen Städten. Derartige, aus mehreren Sandstein-Wandplatten gefügte Brunnen wurden anscheinend rasch baufällig und mussten oft ersetzt werden. Bei der Insula 44 kann nachgewiesen werden, dass hier allein im 1. Jh. n.Chr. zweimal ein Brunnen aufgegeben und erneuert werden musste. Trotz solcher Wechsel bleiben die Standorte öffentlicher Laufbrunnen über drei Jahrhunderte dieselben, wie sich an mehreren Beispielen aufzeigen lässt. Nachfolgebrunnen kamen entweder beim alten Standort oder wenige Meter davon entfernt und meist etwas höher zu stehen. Anhand von zwei Befunden im Stadtgebiet und mit Hilfe von Keramik und Münzen aus ausgewählten Schichten kann wahrscheinlich gemacht werden, dass die grosse, 6,5 km lange Wasserleitung von Lausen/Liestal nach Augst bereits in tiberischer Zeit, d.h. schon zu Beginn des 1. Jhs. n.Chr., existierte und Brunnen in der Stadt mit fliessendem Wasser versorgte. Die zahlreichen privaten Brunnen und Steintröge erweisen sich als wertvolle Indikatoren für das Sozialgefälle und Wirtschaftsgefüge der Stadt. Zwischen schönen Zierbrunnen aus reichen Stadtvillen und einfachen Trögen für Gewerbe und Viehhaltung zeigt sich eine breite Palette unterschiedlichster Brunnenformen.
(Au.)

6E

BL

RAS 1998/**427**

Zwei Werkzeuge zur Metallverarbeitung aus der Augster Insula 30 und ihre Rekonstruktion

Furger, Alex R. In: "Keine Kopie an niemand". Festschrift für Jürg Ewald zu seinem sechzigsten Geburtstag, herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1998, 31-37. Ill. (AuM 39).

Aus einer 1962 untersuchten Bronzegießer-Werkstatt in der Augster Insula 30 werden zwei eigenartige Objekte vorgelegt und gedeutet. Im einen Fall handelt es sich um eine massive Bronzeachse mit zwei seitlichen Haltescheiben und einem Keilmechanismus zum Zusammendrücken einer – nicht erhaltenen – Halteklammer aus Holz. Damit ist ein altes Rätsel nach dem Haltemechanismus für kleine Werkstücke gelöst. Das rekonstruierte Gerät ist als Vorgänger kleiner Schraubstöcke bzw. von Halte- oder Feilkloben anzusehen. Das zweite Fundstück, ebenfalls aus einem Werkstattshorizont des 3. Jhs n.Chr. geborgen, ist eine massive eiserne Achse, an einem Ende doppelkonisch verdickt und mit kleinem "Zentrum" versehen, am anderen Ende zylindrisch-rund mit tiefem zentralen Loch. Dieser Gegenstand ist schwieriger und nicht mit abschliessender Sicherheit zu deuten. In Anlehnung an antike und mittelalterliche Darstellungen von Drechsel- und Drehbänken mit Schnurantrieben (Fidelbogen bzw. grosse Wippe) wird

die Vermutung geäussert, es handle sich um eine Drehbank-Spindel zur Aufnahme der Antriebsschnur mit Schwung-Konus am einen Ende.
(Au.)

6E

VD

RAS 1998/**428**

Prospection géophysique de deux tronçons de voies anciennes du Plateau vaudois

Gex, Pierre. In: Bull Soc vaud Sc nat 86, 2, 1998, 39-115. Ill. Biblio.

La prospection géophysique appliquée à l'archéologie peut apporter des résultats importants à la reconnaissance de certains sites, pour autant qu'un contraste physique suffisant existe entre les structures à rechercher et le sous-sol environnant. L'application de différentes méthodes, notamment la résistivité électrique, le magnétisme ou encore les méthodes électromagnétiques, permettent à partir de la surface, sans perturber le sous-sol, de se faire une idée de la localisation des vestiges en présence, de confirmer ou d'infirmer leur extension dans le terrain. Le problème de la reconnaissance des anciennes voies de communication, notamment des segments de routes, peut-être romaines, qu'on retrouve en plusieurs endroits du Plateau vaudois, souvent grâce à la photographie aérienne, semble se prêter favorablement à la prospection géophysique. L'article présenté, après une description d'un matériel de mesures électriques spécialement développé pour la prospection archéologique, permet de confirmer par la méthode de résistivité la présence de plusieurs tronçons de routes décrits ou illustrés dans la littérature, aux environs de Granges-Marnand, ainsi que dans la zone Orny-Entreroches-Eclépens. Les dispositifs Wenner et pôle-pôle ont été appliqués et un essai à l'aide du conductivimètre électromagnétique a également été tenté. Sur l'un des sites, une fouille destinée à la pose d'une conduite a permis une vérification in situ de la présence d'une route. La méthodologie développée dans cette étude devrait encourager son application à la problématique des routes anciennes et fournir un outil de vérification de certaines hypothèses d'itinéraires.

(Au. abr.)

6E

BL D

RAS 1998/**429**

Römische Strassen und Siedlungsplätze auf den Gemarkungen von Grenzach und Wyhlen

Greiner, Bernhard. In: Jahresheft des Vereins für Heimatgeschichte Grenzach-Wyhlen 14, 1997 (1998), 37-42. Ill.

Bevor sie aufgrund des Baus des Kraftwerkes Wyhlen-Augst überflutet wurde, war die Insel *Gewehrt* Gegenstand archäologischer Studien. Am einen Ende der Brücke, welche die Insel mit *Augusta Raurica* verband, entdeckte man einen Brückenkopf. Die Insel *Gewehrt* war Gegenstand archäologischer Studien bevor sie überflutet. Auf der Insel gabelt sich der Strassenzug: Eine Strasse führt über eine Brücke zur der römischen Strassenstation im Gewann *Marker Letten*, während die Hauptroute über eine andere Brücke übersetzte, auf einer Rampe den Höhenunterschied zwischen Rheinufer und Niederterrasse erklomm und danach weiter Richtung Strassburg führt. In der Nähe verlief eine Nebenstrasse, die die römischen Villae rusticae, die für den Markt von Augusta Raurica produzierten, miteinander verband.

(Réd.)

Primitiver Austausch oder freier Markt?

Jacobsen, Gurli. – St. Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 1995, 237 S. Biblio. (Pharos 5).

Transport, Güter und Händler in den gallisch-germanischen Provinzen werden anhand von Fallbeispielen studiert. Darunter auch *Augusta Raurica*, wo einige der wichtigsten Verbindungslinien Europas aufeinander trafen; dieser Punkt nahm nicht nur eine zentrale wirtschaftliche Rolle ein, sondern besass auch eine grosse strategische Bedeutung: Augusta Raurica war dennoch eine der wenigen grösseren Siedlungen am Rhein, die sich wohl unabhängig vom Einfluss des Heeres entwickelten. Pflanzenreste und Tierknochenfunde zeigen, dass die Einwohner ihre Lebensmittel vorzugsweise aus der näheren Umgebung bezogen. Zusätzlich gab es zahlreiche importierte Waren: Wein und Öl gehörten zu den gängigen Importen und auf mehreren Amphoren sind tituli picti und graffiti nachzuweisen; der Handelsweg über das Rhône-tal und den Genfer See war der wichtigste für die Handelsverbindungen der Stadt Augusta Raurica, dessen Händler vermutlich zu der peregrinen Schicht der Bevölkerung gehörten. Die Untersuchung zeigt, dass sowohl eine zivile Stadt wie Augusta Raurica als auch ein Vicus wie Oberwinterthur rege am Handelsleben beteiligt waren. Präsenz von *nautae* in Avenches und in Lausanne, wo Händler in Verbindung mit einem *conventus civius Romanorum* bezeugt sind. Erwähnung des Patrons eines *collegium negotiatorum* in Avenches, in Augusta Raurica wird ein *collegium negotiatorum Cisalpinorum et Transalpinorum* vorgeschlagen. Ein Katalog erläutert anhand von Inschriften in Genf, Zuzach und Windisch unter anderem auch den juristischen Status der Händler. (Réd.)

Les fours de tuiliers gallo-romains en Suisse

Le Ny, Françoise. In: 15. Bericht der Stiftung Ziegelei-Museum 1998, 23-30. Ill. Biblio.

Ces installations sont généralement basées sur le principe du tirage vertical: la chambre de cuisson y est placée au dessus du foyer dont elle est séparée par la sole. Si la forme est généralement rectangulaire, on trouve aussi des fours circulaires. Datation et taille des installations. L'auteur mentionne 18 ateliers: à **Kölliken** le dispositif est interprété comme un four de séchage. (Réd.)

Antike Steinbrüche im Hochrheintal. Eine Übersicht für die Region zwischen Basel und Rheinfelden

Rentzel, Philippe. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 185-192. Ill. (FiA 25).

Es werden Gesteinsvorkommen präsentiert, die im Spätlatène und in römischer Zeit im Hochrheintal zwischen Basel und Rheinfelden genutzt wurden. Die Verbreitungskarte lässt dabei eine Dominanz ufernaher Steinbrüche erkennen und gibt damit auch

indirekte Hinweise zur Bedeutung der Rheinschifffahrt in der Antike. (Urgeschichte s. RAS 1998/**213**).
(Au.)

6E BL RAS 1998/**433**

Wie wurde in Augusta Raurica getöpft?

Schmid, Debora. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 97-103. Ill.

Aufgrund von vier Spurfannen – kleine, etwa halbkugelige Steinobjekte, in denen die Achse der Töpferscheibe lief – wird der Frage nachgegangen, welche weiteren Hinweise zum römischen Handwerk des Töpfers und speziell zur römischen Töpferscheibe in *Augusta Raurica* vorliegen. Deren praktisch vollständiges Fehlen führt zum Schluss, dass – wie an anderen Fundorten oftmals auch – viele Teile der Töpferscheibe aus Holz bestanden haben müssen.
(Au.)

6E ZG RAS 1998/**434**

Schlacken und Schmelzgefäße als Spiegel des Metallgewerbes im alten Zug

Senn-Luder, Marianne. In: Tugium 14, 1998, 113-154. Ill. Biblio.

Inventar von allen, mit der Metallverarbeitung in Zusammenhang stehenden Abfällen aus Ausgrabungen. **Cham Hagendorn**: Windformen von Schmiedeeissen aus Lehm und Gussformen aus Ton. Schlackenanalysen. **Zug Löberenstr. 35**: römische Schmiedeabfälle. (Urgeschichte s. RAS 1998/**110**).
(Réd.)

6E AG RAS 1998/**435**

Ein tragbarer Giesserofen aus dem Legionslager von Vindonissa – Beschreibung, Rekonstruktion und Experiment

Trachsel, Martin. In: Experimentelle Archäologie in Deutschland, Bilanz 1997. Symposium in Bad Buchau, Federsee-Museum, Oktober 1996. – Oldenburg, 1998, 141-155. Ill. Biblio. (Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland. Beiheft 19).

Eine in den technischen Details etwas ausführlichere Version von RAS 1997/**380**.
(Au.)

6F VD RAS 1998/**436**

Die figürlichen Baureliefs des Cigognier-Heiligtums in Avenches. Kunstgeschichtliche und ikonologische Einordnung

Bossert, Martin. – Lausanne, 1998, 188 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR Schweiz I, 2 – CAR 70).

Durch die vorliegende, im Anschluss an die Publikation RAS 1982/**107** über die Architektur, entstandene Arbeit ist die systematische Studie über das Cigognier-Heiligtum abgeschlossen. Die monumentale Anlage Cigognier-Heiligtum-Theater (ca. 106 x 340 m) entstand zwischen der Wende vom 1. zum 2. Jh. n.Chr. und 140 n.Chr. Etwa 60 erhaltene figürlich verzierte Gebälkstücke und Einzelfragmente aus weissem Jurakalk (Konsolengesimse, Greifen- und Meerwesenfriese) wurden in regionalen Werkstätten, z.T. wohl auch von fremden Bildhauern, skulptiert. Als Ausdruck eines eigenständigen Provinzialstiles finden sich einerseits ungewöhnliche Verzierungsformen und -abfolgen, andererseits ist – namentlich im Grundrisskonzept – eine enge Anlehnung an stadtrömische Vorbilder feststellbar. Durch die ikonografische und ikonologische Beurteilung der figürlichen Architekturteile konnte die plausible, vor allem auf dem Grundriss beruhende These des Kaiserkultes im Cigognier-Heiligtum weiter untermauert werden. Das aufwendige Projekt wird im ideologischen Umfeld der Germanensiege Trajans im Jahre 98 n.Chr. realisiert worden sein.
(Au.)

6F

VD

RAS 1998/**437**

Die figürlichen Reliefs von Aventicum

Bossert, Martin. – Lausanne 1998, 222 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR Schweiz I, 1 – CAR 69).

Zusammen mit den 64 hier vorgelegten Reliefs sind nun alle erhaltenen und verschollenen figürlichen Avencher Skulpturen publiziert. Insgesamt etwa 270 Steindenkmäler verteilen sich über das antike Stadtgebiet und die Nekropolen. Die regionale Herstellung von figürlicher Plastik aus lokalem Gesteinsmaterial, weissem und gelbem Jurakalk sowie Sandstein, ist zwischen dem 2. Jahrzehnt des 1. Jhs. und der Mitte des 3. Jhs. n.Chr. bezeugt. Diese einheimischen gallorömischen Arbeiten weisen – je nach Abhängigkeit von den griechisch-römischen Vorlagen – mehr oder weniger stark ausgeprägte "provinzielle" Züge wie Frontalität, Flächigkeit und Linearität auf. Die meist mittelitalischen Importstücke aus Marmor, dynastische Porträtplastik und Gartenfiguren, konzentrieren sich auf das 1. nachchristliche Jahrhundert. "Provinzielle" Merkmale fehlen hier ganz oder kommen kaum zum Ausdruck. Vereinzelt ist in Aventicum auch die lokale Verarbeitung des eingeführten Marmors nachweisbar. Die Werkstätten der Helvetierkapitale hatten intensive Kontakte zu Italien, Südgallien und dem Rhein-Mosel-Gebiet. Die Auftraggeber gehörten der wohlhabenden Oberschicht und dem "Mittelstand" an.
(Au.)

6F

VD

RAS 1998/**438**

A propos de deux fragments de *Deae nutrices* à Avenches: Déesses-mères et jumeaux dans le monde italique et gallo-romain

Dasen, Véronique: In: BPA 39, 1997 (1998), 125-140. Ill. Biblio.

Un des motifs les plus populaires du répertoire des statuettes en terre cuite gallo-romaines représente une mère allaitant deux bébés, conventionnellement appelée *Dea nutrix*. Ce type de figurines constitue une manifestation remarquable de l'esprit syncrétiste gallo-romain. L'originalité des artisans indigènes est d'avoir assemblé deux motifs présents dans l'iconographie gréco-romaine mais jusqu'alors rarement réunis: celui de la mère nourricière et celui des nourrissons jumeaux. La *Nutrix* personifie la

Matrone par excellence, allaitant des jumeaux qui symbolisent son inépuisable fécondité. Cette image idéale de la maternité correspond au discours nataliste romain ainsi qu'aux mentalités indigènes profondément vouées au culte de la Mère et de la fécondité en général. Cette convergence peut expliquer l'extraordinaire faveur de la *Nutrix* durant toute sa période de production, de la fin du 1^{er} s. apr. J.-C. au milieu du 3^{ème} s. apr. J.-C.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1998/439

Spätantike Brandpfeile aus Bülach und Oberwinterthur?

Degen, Rudolf. In: HA 114, 29, 1998, 73-78. Ill.

Spätromische Schriftsteller wie Ammianus Marcellinus und Vegetius berichten über besonders gefürchtete Brandpfeile unter der Bezeichnung *malleolus*. Die Beschreibungen lassen Pfeilspitzen vermuten, die ein korbartiges Gebilde besaßen, worin brennbares Material eingesetzt werden konnte. Brennend abgeschossen von einem Geschütz oder von einem Bogenschützen, trug der Pfeil das Feuer wirkungsvoll gegen den Feind und dessen Verteidigungsanlagen. Auf Grund der antiken Beschreibungen kann die Form solcher Brandpfeile rekonstruiert werden. Im archäologischen Fundmaterial sind solche Pfeile nachweisbar. Die Funde von **Bülach** und *Oberwinterthur* entsprechen dem spätantiken Pfeiltypus und werden demzufolge vermutlich als solche *malleoli* gedeutet.

(Au.)

6F

CH

RAS 1998/440

"Geflügelte" Pferdegessiranhänger

Deschler-Erb, Eckhard. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 115-122. Ill. Biblio. (FiA 25).

Es werden die Kenntnisse zu dieser weit verbreiteten Anhängergruppe diskutiert und der Frage nachgegangen, inwieweit eine militärisch zu deutende Fundgattung vorliegt. Nach Abwägung aller Fakten kann die militärische Verwendung als die wahrscheinlichste angesehen werden.

(Au.)

6F

AG BL

RAS 1998/441

Römische Beinartefakte aus Augusta Raurica. Rohmaterial, Technologie, Typologie und Chronologie

Deschler-Erb, Sabine. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 423 S. und 454 S. Text- und Katalogband. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 27/1 und 2).

Diese Arbeit stellt den Versuch dar, anhand einer unter verschiedenen Aspekten durchgeführten Untersuchung von fast 6000 Beinartefakten (Objekte aus Knochen, Geweih, Zahn und im speziellen Elfenbein) aus *Augusta Raurica* zu kulturhistorischen Aussagen über eine römische Provinzstadt und deren Bewohner zu gelangen. Zur

zerstörungsfreien Rohmaterialbestimmung werden – neben den üblichen archäozoologischen Analysen – neue mikroskopische und radiologische Methoden entwickelt und beim Augster Material angewendet. Aufgrund der Beobachtungen von Bearbeitungsspuren können Aussagen zur Herstellungstechnik der Beinartefakte gemacht werden. Die typologischen Untersuchungen zeigen auf, welches breites Spektrum alltäglicher Gegenstände aus Bein hergestellt wurde. Da ein grosser Teil der Objekte aus keramikdatierten Fundkomplexen stammt, können neue chronologische Erkenntnisse über römische Beinartefakte gewonnen werden. Aufgrund von Verteilungskarten sind innerhalb des Stadtgebietes verschiedene Knochenmanufakturen zu lokalisieren.
(Au.)

6F

BL

RAS 1998/**442**

Rekonstruktionen und Versuche zu frühen Zimbeln und kleinen antiken Glocken

Drescher, Hans. In: SJ 49, 1998, 155-170. Ill. Biblio.

Präsentation von zwei Blechglocken aus Augusta Raurica. Herstellungstechnik und Metallanalysen. Gedanken zum Gebrauch der Glocken. S. auch RAS 1993/**424**.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1998/**443**

Zwei Bodenfunde aus Augst und Kaiseraugst

Ellmers, Detlev. In: JbAK 19, 1998, 141-150. Ill.

In **Augst** und **Kaiseraugst** sind das älteste und das jüngste archäologische Zeugnis für römische Schiffsanker am Rhein gefunden worden, Anlass genug, die Entwicklung der römischen Eisenanker am Rhein herauszuarbeiten. Bei den ältesten Eisenankern bilden die Arme einen Kreisabschnitt (1. Jh. bis 120 n.Chr.), bei den mittleren sind sie tulpenförmig (spätes 1. bis frühes 4. Jh. n.Chr.) und in der Spätantike bilden sie eine waagrechte Linie mit abgeknickten Armenden. Die Armenden bleiben während der gesamten Römerzeit meisselförmig. Das Ankerfragment von Augst entspricht dem frühen Typ mit kreissegmentförmigen Armen, während die Ankerdarstellung von Kaiseraugst auf dem Grabstein der Eustata einer spätantiken Form mit abgeknickten Armenden zuzuordnen ist. Die Ankergrösse ist abhängig von der Schiffsgrösse. Die Anker der üblichen römischen Rheinschiffe hatten Schaftlängen im Bereich von 2 m und Spannweiten zwischen den Armenden von ca. 1 m. Das Ankerfragment von Augst ist mit ca. 0,62 m Schaftlänge und 0,31 m Spannweite der Anker eines kleineren Bootes. Auch auf die Herstellungstechnik römischer Schiffsanker im allgemeinen wird näher eingegangen.
(Au.)

6F

BL

RAS 1998/**444**

Der Delphin von Munzach

Ewald, Jürg. In: *Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute*, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 110-111. Ill. Biblio (543-552).

Der Aufsatz bildet eine Kurzfassung der Erstpublikation des 50 cm hohen bronzenen Wasserspeiers (J. Ewald, A. Kaufmann-Heinimann, Ein römischer Bronzedelphin aus Munzach bei Liestal BL. In: *AS 1*, 1978, 23-31).
(Au.)

6F

AG

RAS 1998/**445**

Funde des späten 4. bis 6. Jahrhunderts n.Chr. aus dem Nordwestteil der Grabung 1997.04 Kaiseraugst, "Löwen"

Fünfschilling, Sylvia. Unter Mitarbeit von Vogel Müller, Verena. In: *JbAK 19*, 1998, 71-91. Ill.

Anhand des Materials aus drei übereinanderliegenden Fundkomplexen, lässt sich, trotz Vermischung, eine zeitliche Abfolge aufzeigen. Folgende Zeithorizonte können abgegrenzt werden: 300-420 n.Chr., 390-450 n.Chr. und 450-600 n.Chr. An besonderen Funden sind hervorzuheben: ein Glasgefäss mit geometrischer Schliiffverzierung, der erste Beleg afrikanischer Sigillata in **Kaiseraugst**, eine rundbodige Keramikschüssel mit umlaufendem Kragen und möglicherweise zugehörigem, ringförmigem, keramischem Ständer mit Ausschnitten, der als Kocher gedient haben könnte.

(S. Fünfschilling)

6F 7F

BL

RAS 1998/**446**

Römische und frühmittelalterliche Glasfunde von Liestal-Munzach

Fünfschilling, Sylvia; Rütli, Beat. In: "Keine Kopie an niemand". Festschrift für Jürg Ewald zu seinem sechzigsten Geburtstag, herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1998, 49-61. Ill. (AuM 39).

Die Glasfunde stammen aus der Villa rustica in **Liestal BL Munzach**, vor allem aus dem Bereich der pars urbana. Der Befund der Grabung ist zwar erst durch einige Vorberichte veröffentlicht, doch lassen sich auch aufgrund der Glasobjekte allein wichtige Aussagen treffen. Der Glasbestand gehört zu einem der grössten neben den Villae rusticae von **Neftenbach Steinmori**, **Dietikon**, **Seeb Winkel** und **Biberist**. Von den insgesamt 442 Glasfunden sind 238 römischer Zeitstellung, einige wenige frühmittelalterlich, der Rest mittelalterlich bis neuzeitlich. Vertreten sind die wichtigsten Formen des 1. bis 4. Jhs. n.Chr., die hauptsächlich zum feineren Tafelgeschirr gehörten, darunter auch seltene Fragmente von schliiffverzierten und mit Schlangenfaden verzierten Gläsern. Auch in Liestal-Munzach sind die vierkantigen Krüge, die zum Transport- und Lagergeschirr gehörten, auffallend häufig. Besondere Erwähnung verdient der Rest eines runden, kuppelförmigen Fensterglases, welches wohl in einer Decke als Oberlicht eingebaut war. Die frühmittelalterlichen Fragmente gehören zu Glockenbechern sowie Tummlern, sie datieren in das 6. und 7. Jh. n.Chr. Die zu dieser Zeit in unserem Gebiet recht seltenen Glasreste dürfen wohl auf eine weitere Nutzung des Gebäudes schliessen lassen.

(S. Fünfschilling)

Zu einigen Schliffgläsern aus Kaiseraugst

Fünfschilling, Sylvia. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 33-42. Ill. Tf. (FiA 25).

Es werden neun Fragmente spätrömischer Glasschalen mit geschliffener und gerissener Verzierung vorgelegt und Parallelen gegenübergestellt: Gläser mit geometrischem und figürlichem Dekor, u.a. in der Art der sogenannten "Wint-Hill-Gruppe". Einleitende Worte befassen sich mit den unterschiedlichen Arten spätrömischer Schlifftechnik und stellen diese im Bild vor. Anhand der zahlreichen Parallelen spätrömischer Schliffgläser werden vier Gruppen von Verzierungsschemata gebildet, denen die Kaiseraugster Fragmente zugeordnet werden können. Die Schalen datieren alle in das 4. und frühe 5. Jh. n.Chr. und stammen aus dem Kastellbereich. Es handelt sich um halbkugelige tiefe oder flachere Schalen, die als Luxusgläser sowie als Importe zu betrachten sind. Zwei der vorgestellten Schalen sind als Paar gebraucht worden. Die Gläser zeigen deutlich, dass im spätantiken Kastell finanziell gut gestellte Personen lebten, die sich Luxusgüter leisten konnten.

(Au.)

Les amphores en Valais romain. Une porte du monde alpin sur la vallée du Rhône

Haldimann, Marc-André. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès d'Istres, 21-24 mai 1998. – Marseille, 1998, 37-48. Ill. Biblio.

Cadre géographique. Esquisse d'une approche statistique. N'apportant que peu de compléments à la séquence chronologique couverte par les trouvailles faites à **Massongex**, les amphores de **Martigny** et de **Sion** fournissent un éclairage utile pour la période du 3^{ème} au 5^{ème} s.; tout en témoignant de l'évolution dans les régions de provenance du vin, de l'huile et de la saumure, elles soulignent la vitalité persistante de l'axe commercial rhodanien et le maintien d'une société aisée en Valais.

(Réd.)

Die Ausgrabungen auf dem Basler Münsterhügel an der Rittergasse 4

Hecht, Yolanda. Unter Mitarbeit von Spichtig, Norbert. Mit einem Beitrag von Deschler-Erb, Sabine; Schibler, Jörg; Veszeli, Marcel. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1998, 179 S. Ill. Tfn. Biblio. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 16).

Beitrag zur Erforschung des Übergangs von der Spätlatènezeit in die augusteische Epoche. Er basiert auf der Auswertung der Straten mehrerer kleiner Grabungsflächen. Über der spätlatènezeitliche Phase 1 folgt die älteste augusteische Phase 2, darüber die ebenfalls augusteische Phase 3. Als Phasen 5 und 6 werden der Mörtelboden und der planierte Brandschutt eines in claudisch-neronische Zeit zu datierenden Fachwerkbäudes bezeichnet. Wie beim Brandschutt des Fachwerkbäudes, dürfte es

sich auch bei den spätlätènezeitlichen und augusteischen Schichten um Planien handeln. Das Fundmaterial der Grabung besteht aus rund 2500 Funden, vorwiegend Keramik. Das spätlätènezeitliche Fundspektrum entspricht weitgehend dem für den Münsterhügel typischen Formenschatz, einschliesslich der Amphoren und Campana. Das augusteische Fundspektrum ist eher bescheiden. Es enthält neben der noch geläufigen Spätlätène-Keramik dünnwandige Becher, Backplatten, Krüge und Arretina, darunter frühe Formen. Die quantitative Auswertung der Keramik diente als Ausgangspunkt, um verschiedene methodische Probleme aufzuzeigen und Interpretationen kritisch zu hinterfragen, sowie Fragen der Keramikentwicklung während des Spätlätène und von der Spätlätènezeit in die augusteische Epoche anzugehen. Aufgrund der archäozoologischen Analysen liessen sich Unterschiede einerseits zwischen dem Fundmaterial aus den spätlätènezeitlichen Gruben und Schichten, andererseits zwischen den Funden aus den spätlätènezeitlichen und frühaugusteischen Phasen feststellen. Aus archäozoologischer Sicht wurde die der keltischen Oberschicht zugehörige Bewohnerschaft der untersuchten Fläche in augusteischer Zeit durch romanisiertere, womöglich dem Militär zuzurechnende Bewohner abgelöst. (Urgeschichte s. RAS 1998/**207**).

(Réd. et S. Deschler-Erb)

6F

AG BL D

RAS 1998/**450***

Zu den römischen Amphoren von Augst und Kaiseraugst

Heimberg, Ursula. In: *Germania* 75, 1, 1997, 298-307.

Dieser Beitrag war zunächst als Besprechung von RAS 1994/**389** und **450** geplant. Die in vielerlei Hinsicht aussergewöhnliche Bedeutung von *Augusta Raurica* wird hervorgehoben, wenn man mit geschärftem Blick die Gegebenheiten am Hochrhein mit Aspekten einer anderen Region konfrontiert. Als Basis dieser Überlegung dienen die registrierten Amphoren in den Inventarbüchern des Rheinischen Landesmuseum Bonn und in Notizen aus Xanthen.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1998/**451**

Une balance monétaire à tare fixe

Hochuli-Gysel, Anne. In: *BPA* 39, 1997 (1998), 199-202. III.

Une balance monétaire à tare fixe a été découverte dans les couches de surface remaniées de la fouille du temple de *Derrière la Tour* en 1996. Ce type de balance, qui servait au contrôle rapide d'une monnaie spécifique en or ou en argent, est rare. La dimension du plateau et le poids reconstitué de 3,9 g environ suggèrent le contrôle de deniers en argent du début de l'époque impériale.

(Au.)

6F

ZH

RAS 1998/**452**

Die bleigliasierte Keramik

Hochuli-Gysel, Anne. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 8. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Les fibules. Keramische Sondergruppen: Bleigliasierte Keramik, Terrakotten, Lampen. – Zürich und Egg, Fotorotar, 1998, 63-81, 122-123. Ill. Tfn. Biblio (117-120). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 30).

Dieser Beitrag präsentiert 132 bleigliasierte Gefässe aus dem 1. Jh. n.Chr., die mehrheitlich aus mittelgallischen Produktionsstätten stammen. Daneben sind Fabrikate aus Kleinasien, Italien und unbestimmter Herkunft vorhanden. 108 Exemplare sind illustriert. Die verschiedenen technischen Aspekte zur Herstellung des Tonkörpers, zu Zusammensetzung und Auftrag der Glasuren sowie zu den Brennprozeduren sind besprochen. Das Hauptgewicht liegt auf der Analyse der mittelgallischen Fabrikate. Typentafeln und Tabellen resümieren Diversität und Intensität der in Oberwinterthur vorkommenden 16 Formen. Besonders behandelt sind die ungefähr 30 plastischen Tiergefässe. Ihr hoher zahlenmässiger Anteil lässt den Schluss zu, dass diese kleinen Flüssigkeitsbehälter, die vor allem aus Grabinventaren bekannt waren, auch in Siedlungen verwendet wurden. Eine Liste der sehr selten auftretenden Töpferstempel auf mittelgallischer glasierter Keramik ist erstellt worden; es ist jedoch keiner dieser Stempel in Oberwinterthur nachgewiesen. Hervorzuheben ist, dass die relativ gute Stratigraphie der römerzeitlichen Häuser des Unteren Bühls in Oberwinterthur erlaubt, verfeinerte Aussagen zur Chronologie der mittelgallischen bleigliasierten Keramik zu machen: Sie stammt zum Teil schon aus tiberisch datierten Schichten, hauptsächlich aber aus dem mittleren 1. Jh. n.Chr. und seltener aus flavischer Zeit. Eine Karte gibt einen Überblick über die verschiedenen Produktionsregionen der bleigliasierten Keramik und ihre jeweiligen Verbreitungsgebiete im 1. Jh. v.Chr. und im 1. Jh. n.Chr.

(Au.)

6F

NE

RAS 1998/**453**

Un stylet en bronze dédié au Landeron (Suisse)

Hofmann Rognon, Pascale. In: Instrumentum 8, 1998, 26-27. Ill.

Découverte de cet objet, qui avait sans doute été plié intentionnellement, dans le remplissage d'une fosse médiévale à proximité de la villa gallo-romaine. Quatre pièces semblables sont actuellement connues.

(Réd.)

6F

AG BL

RAS 1998/**454**

Römische Bronzestatuetten aus Augst und ihre Nachfahren

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 87-95. Ill. Biblio. (FiA 25).

Im 19. Jh. wurde, wahrscheinlich in venezianischen Fälscherwerkstätten, eine Serie von typologisch untereinander sehr verwandten Bronzestatuetten hergestellt, die man mit Fundortsangaben versah, um ihre Echtheit zu verbürgen. Fünf dieser Statuetten sollen aus **Augst** oder **Kaiseraugst** stammen.

(Au.)

6F

CH

RAS 1998/455

Gladiusdekorationen der frühen römischen Kaiserzeit: dynastische Legitimation und Aurea Aetas

Künzli, Ernst. In: JRGZ 43, 2, 1996 (1998), 383-474. Ill. Biblio.

Von den 115 dekorierten Gladii, stammen 41 aus der heutigen Schweiz, hauptsächlich aus **Windisch** (36), aber auch aus **Baden** (2), vom *Grossen St. Bernhard* (2) und aus *La Sauge* (1). Sie können in drei Kategorien aufgeteilt werden: Typ Mainz mit Relief, Typ Mainz mit Opus interrasile-Dekoration und Typ Pompeii. Kommentar zu dem Gladius von *Vindonissa* RAS 1997/436, der komplett mit Teilen des Cingulum erhalten ist und in die Jahre 22/23 n.Chr. datiert wird.

(Réd.)

6F

BL VS

RAS 1998/456

Zur Typologie von Klammern und Pinzetten

Künzli, Ernst. In: SJ 49, 1998, 76-82. Ill.

Der Katalog der Klammern mit Feststellring enthält ein Stück aus **Martigny**. Einfache Pinzetten aus Metallband aus **Augst**. Datierungsversuch.

(Réd.)

6F 7F

BS

RAS 1998/457

Spätromische und frühmittelalterliche Funde und Befunde der Grabung 1958/5 auf dem Basler Münsterhügel

Leuch-Bartels, Katrin. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 277-284. Ill. Biblio. (FiA 25).

Der ausgewählte kleine Sektor der Grabung 1958/5 auf dem Basler *Münsterhügel* enthält Reste der spätantiken Bebauung, die während des 4. Jhs. errichtet und im 4. oder 5. Jh. durch einen Brand zerstört wurden. Das Fundmaterial umfasst Keramik und einen spätantiken Gürtelbeschlag. In die spätantike Schuttschicht ist ein Grubenhaus eingetieft, dessen Verfüllungsmaterial (Keramik) bis zum Beginn des 10. Jhs. reicht.

(Au.)

6F 6B

CH F

RAS 1998/458

Exemples d'études chrono-quantitatives à Bibracte et en Suisse

Luginbühl, Thierry. In: La quantification des céramiques. Conditions et protocole. Actes de la table ronde du Centre Archéologique Européen du Mont Beuvray, Glux-en-Glenne, 7-9 avril 1998, sous la direction de Arcelin, Patrice; Tuffreau-Libre, Marie. – Glux-en-Glenne, 1998, 79-84. Ill. (Bibracte 2).

Comportant une partie consacrée à des exemples suisses d'époque gallo-romaine, cet article se concentre plus sur les recherches chrono-quantitatives que sur les modes de

comptages eux-mêmes. Fondées sur la notion rappelée du NMI (nombre minimum d'individus), ces études ont principalement porté sur la définition et l'utilisation de la notion d'"horizons stratigraphiques", puis sur la présentation des données quantitatives qui en résultent et les comparaisons à l'échelle régionale (ou supra-régionale). Ce traitement réfléchi de l'information céramologique n'exclut en rien l'utilisation du contenu des "ensembles clos" pour caractériser de façon plus précise le faciès d'une période.

(Au.)

6F

CH

RAS 1998/**459**

Les procédés de fabrication des imitations de sigillée "helvétiques". Méthodes, acquis et perspectives d'une étude sur l'artisanat antique

Luginbühl, Thierry. In: Homo Faber 2, 1, 1998, 23-38. Ill. Biblio.

Associant des approches archéologique, archéométrique et expérimentale, cette étude propose une restitution des procédés mis en oeuvre pour produire un groupe de vaisselle de table "à la romaine", fabriqué sur le Plateau suisse entre la période augustéenne et le milieu du 2^{ème} s. de notre ère. Si la plupart des questions relatives à la sélection des argiles, au façonnage, à la décoration, à l'engobage et à la cuisson peuvent être considérées comme résolues, certains détails nous échappent encore, concernant notamment l'origine des engobes utilisés par les potiers "helvètes". Cet article s'inscrit dans une réflexion méthodologique plus large sur les perspectives offertes par les études pluridisciplinaires.

(Au.)

6F

AG

RAS 1998/**460**

Mediterrane Töpfertradition in Vindonissa

Meyer-Freuler, Christine. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 155-162. Ill. (FiA 25).

1953 wurde im nördlichen Teil des Windischer Plateaus ein Töpferofenbezirk entdeckt, der unter Holzkasernen des Lagers der 13. Legion lag. Aufgrund der Stratigraphie und des Fundspektrums lässt er sich in das 2. Jahrzehnt n.Chr. datieren. Die aus dem einen Ofen geborgene grautonige, gemagerte Keramik besteht aus Ausschussware von Kochgefäßen vorwiegend mediterraner Tradition (Platten, Teller, Schüsseln und halbkugelige Schälchen). Die Abnehmer waren offenbar mit mediterranen Essgewohnheiten vertraut. Da weitere zeitgleiche Strukturen in diesem Bereich fehlen, stellt sich die Frage, ob hier zu diesem Zeitpunkt bereits ein Truppen-Detachment als Vorhut für die einziehenden Legionäre den Bedarf an entsprechendem Kochgeschirr sicherstellen musste.

(Au.)

6F

VD

RAS 1998/**461**

Un ensemble céramique de la deuxième moitié du 1^{er} siècle ap. J.-C.

Meylan Krause, Marie-France. In: BPA 39, 1997 (1998), 5-28. Ill. Pls. Biblio.

En 1996 des fouilles orientées ont permis de mettre au jour une fosse située à proximité de l'amphithéâtre, à l'intérieur d'un espace sacré confirmé. Le remplissage de cette structure contenait un abondant mobilier céramique composé entre autres d'imitations précoces de terre sigillée, de terre sigillée italique (service 1a), de gobelets à parois fines, de céramique peinte, de cruches, de plats à engobe interne rouge ainsi que de pots en céramique grise fine caractéristiques de l'époque de La Tène finale. Sur la foi de ce matériel, complété par la présence d'une fibule et de deux monnaies, nous avons pu dater cet ensemble de la seconde moitié du 1^{er} s. av. J.-C. Avec la découverte en 1988 de la sépulture d'*En Chaplix*, il s'agit du deuxième ensemble d'époque romaine précoce relevé à Avenches qui offre une datation antérieure à notre ère. Quelle est la signification de telles trouvailles? Quel visage Aventicum pouvait bien présenter avant sa fondation proprement dite au début du 1^{er} s. de notre ère? Si cette découverte ne permet pas encore de répondre à de telles questions, elle a au moins le mérite de les susciter.

(Au.)

6F

VD

RAS 1998/**462**

Clefs et serrures romaines. Portes ouvertes sur les serrures

Meystre, Catherine. In: *Aventicum* 1, 1998, 1-20. Ill. Biblio.

Présentation des divers types de mécanismes de serrures provenant de portes, d'armoires, de coffrets et de cadenas. Découverte d'entraves.

(Réd.)

6F

VD

RAS 1998/**463**

Un glaive du type Pompéi découvert à Avenches

Meystre, Catherine. In: *BPA* 39, 1997 (1998), 187-191. Ill. Biblio.

Un glaive bien conservé a été découvert au nord du *decumanus* de l'*insula 4 est d'Aventicum*, en juin 1996, lors de la creuse d'une étroite tranchée effectuée pour la pose d'installations électriques. Cette épée du type Pompéi, daté de la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. apr. J.-C., comporte une poignée en ivoire et en os. Le matériel de l'ensemble stratigraphique est composé de céramique datée entre 50 et 150 apr. J.-C., ainsi que de deux monnaies situées chronologiquement entre le 2^{ème} quart et le milieu du 1^{er} s. apr. J.-C.

(Au.)

6F

AG

RAS 1998/**464**

"Bronzene Fibula", vergoldet und mit Schraubverschluss

Müller, Felix. In: *Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag.* – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 171-177. Ill. (FiA 25).

Das Fragment einer unpublizierten Zwiebelknopffibula aus dem Bernischen Historischen Museum stammt angeblich aus dem im Jahre 1758 ausgegrabenen römischen Gutshof von **Oberkulm AG**. Es besteht aus vergoldeter Bronze und besitzt einen

Schraubverschluss. Ein nahezu identisches Stück ist seit dem 19. Jh. aus *Vindonissa* bekannt. Es stellt sich die Frage der Verwendung und des Herstellungsortes dieses, als Rangabzeichen gedeuteten Spangenaars.

(Au.)

6F

TI I

RAS 1998/465

Indagine su una forma in terra sigillata particolarmente diffusa nella Cisalpina: la patera Dragendorff 17/B con decorazione a rilievo applicato

Poletti Ecclesia, Elena. In: RAComo 179, 1997 (1998), 27-69. Ill. Biblio.

L'analisi di un campione di recipienti ha permesso di creare un catalogo dei motivi decorativi e dei marchi di fabbrica che compaiono su questa forma. Si sono così potute fare varie osservazioni: 1) sulla diffusione del tipo, del quale una zona di produzione può essere individuata nel Canton Ticino, dove abbondano in particolare le patere con bollo LMV; 2) sul rapporto tra motivi decorativi e marchi di fabbrica; 3) sulla funzione del tipo come piatto e vassoio. Un elemento di novità emerso da questo studio è la possibilità di attribuire a determinati vasai anche recipienti non bollati, quando presentino particolari associazioni di motivi.

(Réd.)

6F

ZH

RAS 1998/466

Terrakotten und Lampen

Raselli-Nydegger, Lilian. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitodurum 8. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Les fibules. Keramische Sondergruppen: Bleigliasierte Keramik, Terrakotten, Lampen. – Zürich und Egg, Fotorotar, 1998, 83-115, 123. Ill. Tfn. Biblio (117-120). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 30).

Die Fundgruppe der Terrakotten und Lampen aus dem Westteil des Vicus *Vitodurum* auf dem Areal *Unteres Bühl* in *Oberwinterthur* werden als Teil eines Sammelbandes besprochen. Die 128 Terrakotten, die vorwiegend ins 1. Jh. n.Chr. zu datieren sind, können zwei Produktionszentren zugeordnet werden. 7 Statuetten stammen aus italischen Manufakturen. Der Grossteil wurde jedoch in mittलगallischen Werkstätten hergestellt. Das Spektrum umfasst vor allem Darstellungen der Venus. Daneben sind unter anderem auch seltene Darstellungen von Juventas oder Priap vorhanden. Mehr als die Hälfte der Terrakotten entstammen dem Keramiklager des Hauses 12 und wurden ungebraucht vergesellschaftet. Aufgrund gleicher Merkmale kann davon ausgegangen werden, dass die hier zusammen gefundenen, zahlreichen Venusstatuetten des Typs Anadyomene aus einer einzigen Lieferung stammen. 169 Bild- und Firmalampen wurden im Westquartier vor allem in Schichten des 1. Jhs. gefunden. Das Spektrum der Bildlampen entspricht geläufigen Formen. Den Hauptanteil machen Volutenformen aus, während Lampen mit Rundschnauze und kleinformatige Geräte nur schwach vertreten sind. Die Bildmotive auf den Lampenspiegeln zeigen mit wenigen Ausnahmen geläufige Typen. Obwohl die Bildlampen im Vicus bisher auf die Anwesenheit des Militärs zurückgeführt werden, ist nicht auszuschliessen, dass ihr Auftreten zusammen mit den Terrakotten auf einen von den Römern übernommenen Verwendungszweck im Bereich des privaten Hauskults hinweist.

(Au.)

6F

FR

RAS 1998/467

Vallon: deux mosaïques figurées dans une villa gallo-romaine

Rebetez, Serge. In: Art+Architecture 49, 1, 1998, 60-63. Ill.

Brève présentation de RAS 1992/455.
(Réd.)

6F

ZH

RAS 1998/468

Les fibules

Rey-Vodoz, Véronique. Avec une contribution de Stern, Willem B. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 8. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Les fibules. Keramische Sondergruppen: Bleiglierte Keramik, Terrakotten, Lampen. – Zürich und Egg, Fotorotar, 1998, 11-62, 121-122. Ill. Pls. Biblio (117-120). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 30).

Cette étude porte sur les 351 fibules ou fragments de fibules (six en fer, les autres en alliage à base de cuivre) trouvées lors des fouilles effectuées entre 1977 et 1982 au lieu-dit *Unteres Bühl*. L'état de conservation de ce mobilier est bon et certaines fibules conservent encore leur aspect doré original. Des analyses d'alliage ont été effectuées sur 78 fibules. Seul un raté de fabrication (peut-être trois) témoignerait de la présence d'un atelier de fabrication sur place. La chronologie spécifique du site et le phénomène général de raréfaction des fibules à partir du milieu du 2^{ème} s. de notre ère expliquent en bonne partie le spectre chronologique de la collection qui s'étend de la période augustéenne au milieu du 2^{ème} s. Les pièces présentent un éventail typologique proche de celui d'Augst, et classique pour un site d'habitat. Les éléments occidentaux, d'influence gauloise, sont nettement dominants, même si un petit groupe de pièces est clairement lié à des habitudes vestimentaires plus orientales. La collection est le miroir d'une population apparemment aisée et soucieuse des modes, plutôt ouverte vers l'extérieur et capable d'absorber des influences venues de plus loin.
(Au.)

6F

AG BL

RAS 1998/469

Graue Reliefschüsseln der Form Dragendorff 29 aus Augst und Kaiseraugst. Ein Import aus Aoste (Isère) F?

Vogel Müller, Verena. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 105-113. Ill. (FiA 25).

Die Vermutung stützt sich auf den Vergleich mit Reliefbechern der Form Déchelette 69 aus der Produktion der mittelfranzösischen Werkstatt. Eine starke Übereinstimmung der Dekorationen beider Gefässarten führt zur Frage einer gemeinsamen Herkunft, was für den Herstellungsort selbst die Kenntnis eines Töpfernamens bedeuten würde, da auf einer der Augster Schüsseln der Stempel GRATVS erhalten ist.
(Réd.)

Le site gallo-romain de La Communance à Delémont. Fouilles 1997

Aubry, Denis; Demarez, Jean-Daniel; Légeret, Vincent. – Porrentruy, Office du Patrimoine, 1998, 50 p. Ill. (Archéologie et Transjurane 58).

Premières découvertes au 19^{ème} s. Empierrements en bordure d'une plaine périodiquement inondée, fosses et trous de poteaux. Les formes de céramique indiquent des liens privilégiés avec la région bâloise et paraissent inconnues en Ajoie. L'analyse géologique permet de conclure à la présence d'une prairie humide, utilisable comme pâturage. (Réd.)

Chronique d'un lointain passé

Bezât, Pierre-Alain. In: Boissard, Charles, Histoire de Monthey. – Monthey, Imprimerie Montfort SA, 1998, 455-548. Ill. Biblio.

Débuts de la présence romaine. Réseau routier dans les environs immédiats. Tendances climatiques, faune et restes végétaux. Importance des villae dans l'approvisionnement des agglomérations voisines. Présentation de la villa de *Marendeux* et de ses phases successives. Troubles de la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. apr. J.-C. Débuts du christianisme, évêché à **Martigny** et premiers lieux de culte dans les campagnes qui débouchent sur des paroisses rurales. Possible culte des eaux à **Saint-Maurice** et inscriptions funéraires chrétiennes à la mémoire d'ecclésiastiques d'origine vraisemblablement burgonde. Déformation crânienne dans une sépulture de **Massongex**. Découverte à *Marendeux* d'un verre à "fondo d'oro" avec probable inscription chrétienne, et d'un fragment de pierre ollaire avec chrisme. (Préhistoire voir RAS 1998/77). (Réd.)

La villa gallo-romaine de Commugny

Broillet-Ramjoué, Evelyne; Henny, Christophe. In: Doss Arch 232, avril 1998, 68-75. Ill. Biblio.

Après un rappel des diverses interventions archéologiques et un historique du site, cet article propose une version résumée du catalogue d'exposition (RAS 1994/438) présentant les enduits peints de la *villa*. Aux quatre ensembles les plus importants (la peinture aux architectures fictives, la peinture aux scènes figurées, la peinture aux panneaux à fruits et à candélabres et celle du secteur D de la résidence), a été ajouté un groupe pictural illustrant des rinceaux et des galons brodés (groupe C, fouilles 1904), daté de 45 apr. J.-C. et appartenant probablement au programme décoratif initial de cette vaste demeure. (E. Broillet-Ramjoué)

Bioggio: un esempio di continuità civile e culturale dalla Romanità al Medioevo

Cardani Vergani, Rossana. In: AS 21, 4, 1998, 155-162. III.

Quattro decenni di ricerche hanno permesso di riportare alla luce vestigia riferibili al periodo compreso fra il 2° s. d. C. e il medioevo, con una particolare concentrazione di ritrovamenti testimoniando la continuità fra epoca romana e età paleocristiana. Della Bioggio romana si è iniziato a parlare fin dal 1960 quando vennero alla luce strutture murarie, che fecero ipotizzare la presenza di una villa romana di modello rurale. Le conoscenze più approfondite si sono acquisite a partire dal 1992, quando è stata esplorata una struttura artigianale di utilizzo pubblico riferibile alla metà del 2° s. d. C., successivamente modificata con l'aggiunta di un impianto termale. La ricerca compiuta fra 1996 e 1998 ha portato alla scoperta di un unicum per il Cantone Ticino. Il rinvenimento riguarda un tempietto prostilo di ordine corinzio a due colonne, scrigno di un altare in marmo con iscrizione votiva dedicata a Giove. L'epoca del complesso è da riferire alla seconda metà del 2° s. d. C. e è da legare al periodo di maggiore splendore della villa rurale. Relativamente alla parrocchiale di *San Maurizio*, grazie allo scavo del 1997-1998, si è in grado di dire che la storia dell'edificio di culto si snoda in un periodo compreso fra il 5-6° s. e l'età moderna. L'importanza dei ritrovamenti, l'ottimo stato di conservazione delle strutture murarie e le diverse condizioni favorevoli hanno fatto sì che a Bioggio venisse creato il primo percorso archeologico-didattico del Cantone Ticino. Questo si snoda in tre momenti: la ricostruzione in superficie del perimetro della struttura artigianale con impianto termale, la messa a vista di una parte del muro di cinta del tempietto, e un vero e proprio percorso sotterraneo inteso a lasciare visibili le strutture murarie più significative dell'antico San Maurizio. Nello spazio antistante l'impianto della primitiva chiesa sono stati esposti i reperti relativi al tempietto di ordine corinzio.

(Au. abr.)

Eine Replik auf den Artikel: *Römische Villen von Zurzach, Döttingen und Koblenz* von Katrin Roth-Rubi und Alfred Hidber in Argovia 108/1996

Drack, Walter. In: Argovia 109, 1997 (1998), 203-204.

Erläuterungen zu der Dokumentation und den Kleinfunden der Villen des Artikels RAS 1997/474.

(Réd.)

Une étable gallo-romaine à Brigue-Glis VS, Waldmatte

Guélat, Michel; Paccolat, Olivier; Rentzel, Philippe. In: ASSPA 81, 1998, 171-182. III.

Dans le cadre des fouilles de l'autoroute A9 près de *Gamsen*, des séquences sédimentaires enfouies à l'intérieur de bâtiments ont fait l'objet d'une analyse micromorphologique. Aussi bien dans les édifices de l'Age du fer que gallo-romains, on y a découvert des dépôts riches en déjections animales. Ces restes, difficiles à identifier

pour l'archéologue, étaient particulièrement bien préservés dans un bâtiment incendié du 2^{ème} s. apr. J.-C. (Bt16). Malgré un fort degré d'arasement des superstructures, on y a en effet retrouvé un véritable fumier d'étable, témoignant de la fonction particulière du bâtiment. L'analyse fine de ce fumier nous renseigne non seulement sur le type d'animaux parqués, des bovidés pour l'essentiel, mais conduit également à quelques considérations d'ordre architectural. Ces réflexions nous amènent à faire un bilan concernant les fumiers décrits dans la littérature pour la période gallo-romaine. Il s'avère que les étable identifiées de manière irréfutable sont plutôt rares aussi bien en Suisse qu'en Europe.
(Au.)

6G

BL

RAS 1998/476

Das Hinterland von Augusta Raurica in Römischer Zeit: 50-400 n.Chr.

Hecht, Yolanda; Tauber, Jürg. In: *Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute*, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 429-456. Ill. Biblio (543-552).

Historischer Hintergrund. Die Villa als typische Siedlungsform: landwirtschaftliche Produktion; Verbreitungskarte der römischen Siedlungen. Beziehungen zwischen Stadt und Land. Übergang von der Spätlatène- zur Römerzeit. Herrenhäuser der Villen von **Liestal Munzach** und **Hölstein Hinterbohl**. Spätromische Besiedlung.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 1998/477

Eine römische Villa rustica in Freienstein-Teufen

Hoek-Bruder, Florian. In: *AKZH 1995-1996*. – Zürich und Egg, Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 1998, 165-175. Ill. Tfn. Biblio. (Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 14).

Im Jahre 1996 wurden unterhalb des Schlosses Teufen zufälligerweise römische Mauerreste, Schichten und römische Funde entdeckt. Eine unverzüglich eingeleitete Rettungsgrabung erbrachte den Nachweis eines rechteckigen Steingebäudes (Kernbau) mit einem später angefügten Annex. Luftbilder, welche im Anschluss an die Ausgrabung erstellt wurden, zeigen zudem, dass der angeschnittene Baukörper als Nebengebäude des nahegelegenen mehrphasigen Herrenhauses einer Villa rustica zu interpretieren ist. Weitere Fundstellen in der näheren Umgebung und Einordnung der Villa innerhalb der römischen Siedlungslandschaft.
(Réd.)

6G

BE

RAS 1998/478

Worb-Sunnhalde – ein römischer Gutshof im 3. Jahrhundert

Ramstein, Marianne. Mit Beiträgen von Suter, Peter J.; Fuchs, Michel; Béarat, Hamdallah; Frey-Kupper, Susanne; Büttiker-Schuhmacher, Elsbeth; Brombacher, Christoph. – Bern, Berner Lehrmittel- und Medienverlag, 1998, 220 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

In den Jahren 1986 und 1987 werden anlässlich des Baus eines neuen Mehrfamilienhauses an der Neufeldstrasse in **Worb**, in der Flur *Sunnhalde*, Überreste einer römischen Villa untersucht. Die dabei freigelegten Gebäudereste stammen von einer langgestreckten, terrassenartig in den Hangfuss angelegten Villa mit Portikus und Eckrisaliten. Sie wird am Ende des 2. oder zu Beginn des 3. Jhs. erbaut. Die Ausstattung der Räume und die darin geborgenen Funde erlauben zumindest teilweise eine Deutung: Das Triclinium im nördlichsten Teil des Hauptflügels ist mit einer Kanal-/Hypokaustheizung und mit Deckenbemalung (M.F., H.B.) ausgestattet. Es wird von der Küche aus, die eine grosse zentrale Feuerstelle aufweist, beheizt. Die Geschirrkammer liegt jenseits des zur Portikus führenden Gangs. Von hier aus erreicht man über eine Treppe das postulierte Obergeschoss. Die beiden anschliessenden, weiss verputzten Räume mit Holz- respektive Mörtelboden werden zum Zeitpunkt der Zerstörung der Anlage eher als Arbeits-, denn als Wohnräume genutzt. In den südlichsten angeschnittenen Räumen lassen sich grössere Umbauten nachweisen. Auf zwei farbigen Abbildungen versuchen wir aufgrund der Grabungserkenntnisse das Innere und Äussere der *pars urbana* von Worb zeichnerisch zu rekonstruieren. Die Villa wird durch einen grossen Brand in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. zerstört. Den *terminus post quem* liefert ein gefälschter Antoninian des Philippus I. Arabs (244-249 n.Chr.) aus dem Brandschutt (S.F-K.). Aufgrund des guterhaltenen Keramikinventars datieren wir die Brandkatastrophe am ehesten ins letzte Drittel des 3. Jhs. Die Brandschicht enthält auch Reste von Holz- und Glasgefässen, Kleinfunde aus Metall, Bein und Stein sowie zahlreiche Eisennägel und -beschläge. Die archäo-osteologischen (E.B.-S.) und archäobotanischen Untersuchungen (C.B.) liefern Angaben zum Speisezettel im römischen Herrenhaus.

(P.J. Suter)

6G

BL

RAS 1998/**479**

Beobachtungen zur Wärmeverteilung im Herrenhaus römischer Gutshöfe und was daraus entstehen kann: Der "Abbruch" des Hallenhauses von Hölstein (BI/CH)

Roth-Rubi, Katrin. In: AKB 28, 3, 1998, 451-466. Ill.

Im Zusammenhang mit Überlegungen und Beobachtungen zur Wärmeverteilung in Herrenhäusern lässt sich zeigen, dass es unbeheizte und beheizte Trakte gibt (*hibernacula pars*). Daran schliessen sich Fragen zur Rekonstruktion des Aufgehenden dieser Häuser (1. Stockwerk); in diesem Zusammenhang wird die Form des sog. Hallenhauses von **Hölstein BL** in Frage gestellt. Die Überprüfung der Grabungsbefunde ergibt hier als plausible Lösung ein Hofgeviert mit einem Wohntrakt an der einen Hofseite.

(Au.)

6G 6D

CH FL

RAS 1998/**480***

Roman Villas. A Study in Social Structure

Smith, John T. – London and New York, Routledge, 1997, 378 p. Ill. Biblio.

Cette typologie des villae repose principalement sur l'étude de leur plan; elle est réalisée à partir de l'examen de leurs diverses composantes et de la distribution de celles-ci autour d'une partie centrale qui pourra prendre différentes formes. Fonction et

dimensions des locaux, qui sont mis en rapport avec l'organisation sociale des habitants. Modifications au cours du processus de romanisation, avec le passage du bois à la pierre comme matériau de construction. Un même schéma a parfois été utilisé pour des édifices construits dans des endroits différents. L'évolution de certains des espaces constitutifs de la villa, l'apparition de composantes telles les thermes ainsi que l'aménagement de portiques, sont pris comme indicateurs de changements sociaux. Présence d'un lieu de culte. L'auteur met en rapport avec d'éventuels esclaves l'existence d'une enceinte et l'alignement de locaux identiques appuyés à celle-ci. Plusieurs sites du territoire suisse actuel et du Liechtenstein ont été intégrés à cette démarche, comme ceux d'**Alpnach, Bellikon, Biberist, Grenchen, Hölstein, Liestal Munzach, Oberentfelden, Ormalingen, Osterfingen, Sarmenstorf, Mauren FL Schaanwald, Schleithem Vorholz, Seeb** et **Wahlen**; d'autres sont simplement mentionnés. Les villae de **Küttigen Kirchberg** et **Laufon Müschhag** sont prises comme exemples de bâtiments de forme allongée; celle de **Schupfart Betberg** sert à illustrer quelques unes des améliorations qu'aurait permis la prospérité d'une exploitation agricole.
(Réd.)

6G 7G

BL

RAS 1998/**481**

Lausen-Bettenach – ein Sonderfall

Tauber, Jürg. In: Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 221-240. III. Biblio (543-552).

Übernimmt die Angaben von RAS 1992/**466** und 1995/**434**.
(Réd.)

6G

SH

RAS 1998/**482***

Aspekte der römischen Besiedlung am östlichen Hochrhein

Trumm, Jürgen. In: Forschungen und Ergebnisse. Internationale Tagung über römische Villen, Veszprém, 16.-20. Mai 1994. – Veszprém, 1995, 187-191. III. (Balácai Közlemények 3, 1994).

Studie zur römischen Besiedlung rund um Schleithem, wo mehr als 144 römische Ausgrabungsstätten nachzuweisen sind. Überblick über die Gutshöfe und Vergleich der Grundrisse. Studiert werden unter anderem die Gutshöfe von **Schleithem Vorholz** und **Brühl, Beringen, Osterfingen, Siblingen** und **Hallau**.
(Au. trad.)

6H

ZH

RAS 1998/**483**

Eine reiche Germanin in Flaach

Bader, Christian; Windler, Renata. In: AS 21, 3, 1998, 111-124. III.

Der Aufsatz gibt einen ersten Überblick über eine 1997 entdeckte Gruppe von 23 Gräbern der 2. Hälfte des 5. Jhs. und der Zeit um 500 bei **Flaach** im Kanton Zürich; sie

sind Teil einer grösseren bisher nicht untersuchten Nekropole, die sich auf Luftbildern abzeichnet. Das am reichsten ausgestattete Frauengrab 19 wird im Artikel näher vorgestellt. Von besonderem Interesse sind die Trachtausstattung mit Bügelfibel- und Kleinfibelpaar, Silberschmuck und die Gefässbeigaben (Bronzebecken, Glasschale u.a.), die auch in anderen Frauengräbern aus Flaach belegt sind. Die Männergräber sind dagegen vergleichsweise bescheiden ausgestattet, Waffenbeigaben fehlen. Die Beigaben der Frauengräber weisen klar auf ein germanisches Bevölkerungselement hin, das bisher in dieser Region für die 2. Hälfte des 5. Jhs. nicht nachgewiesen war. In Grab 19 sind insbesondere Verbindungen zum mittleren Donaauraum festzustellen.
(R. Windler)

6H

TI

RAS 1998/**484***

Necropoli romane del Canton Ticino: osservazioni su alcuni aspetti e caratteristiche

Butti Ronchetti, Fulvia. In: Archeologia della Regio Insubrica. Dalla Preistoria all'Alto Medioevo. Atti del Convegno, Chiasso, 5-6 ottobre 1996. – Como, Associazione Archeologica Ticinese-Società Archeologica Comense, 1997, 267-282. Ill. Tav.

Vengono evidenziati gli elementi caratterizzanti le necropoli ticinesi pubblicate: la "persistenza topografica" e la "continuità diacronica" per cui frequentemente necropoli di epoche diverse si trovano adiacenti o si sovrappongono parzialmente nel medesimo sito. Il forte "conservatorismo", per cui oggetti sopravvivono 200, e perfino 300 anni oltre la loro solita attestazione; anche il *rito inumatorio* nel Sopraceneri continua dall'Età del Ferro nell'età romana, quando invece nel Sottoceneri viene adottata la *cremazione*. La struttura prediletta nel Sopraceneri è il "*recinto di pietre*", che perdura per 1000 anni almeno. Più varia è la tipologia funeraria nel Sottoceneri, gravitante attorno a Como (*cassa, cassetta di tegole, anfora, tegole ammucchiate*).
(Au.)

6H

GR TI

RAS 1998/**485***

Kult der Vorzeit in den Alpen. Opfergaben – Opferplätze – Opferbrauchtum

Carazzetti, Riccardo; Rageth, Jürg. – Innsbruck, Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, 1997, 155 S. und XXIV S. von Tafeln. Ill.

Präsentation verschiedener Gegenstände eines spätrömischen Kultplatzes, der in einer Höhle bei **Zillis** entdeckt wurde. Römische Funde des Kultplatzes von **Scuol Russonch**: s. RAS 1998/**485**. In der römischen Zeit im Tessin führen die Gemeinschaften von Sottoceneri in der Regel Brandbestattung durch, Körperbestattung in einheimischer Tradition wird von der Bevölkerung von Sopraceneri durchgeführt; Statuetten aus der Nekropole von **Muralto**.
(Réd.)

6H

TI

RAS 1998/**486***

Informazioni storiche e archeologiche

Foletti, Giulio. In: S. Abbondio Mezzovico. Restauro 1990-1996. – Mezzovico, parrocchia di Sant'Abbondio, 1996, 15-23. Ill.

Sepulture di diversi tipi, fra le quali quella di un bambino, forse sormontata da un mausoleo ligneo. Presenza di un solo corredo. Vedi pure 1991/**313**.
(Réd.)

6H

SG

RAS 1998/**487**

Archäologischer Forschungsbericht

Grüninger, Irmgard. In: NbHVStG 138, 1998, 139-145. Ill.

Jona Tempelbezirk: Historische Gegebenheiten und Überblick über die Forschungsgeschichte. Heiligtum vom Typ eines Antentempels mit pronaos und cella; Reste eines Mörtelbodens, rotfarbige Putzreste. Hofmauer mit Nische und zwei Türen, wovon eine zugemauert war. Sockel, der vermutlich einen Weihstein getragen haben dürfte, Baumaterial, Scherben, Tierknochen, Münze, Fragment einer Bronzestatue, Bleiobjekte.
(Réd.)

6H

BL

RAS 1998/**488**

Römische Gräber auf der Flur "Erzmatt"

Gutzwiller, Paul. In: Wirz, Max et alii., Heimatkunde Wenslingen. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1998, 88-91. Ill. Biblio.

1973 und 1993 wurden in **Wenslingen Erzmatt** römische Brandgräber freigelegt. Die Bestattungssitten sind nicht einheitlich. In der Mehrheit wurde der Leichenbrand in einer tönernen Urne in einer Grube deponiert; der Brandschutt mit den verbrannten Beigaben wurde darüber geschüttet. Eine längliche Grube könnte als *ustrinum* gedeutet werden. In der Nähe aufgefundene Ziegel lassen vermuten, dass der Friedhof zu einem Gutshof gehört hat.
(D. Holstein)

6H

BS

RAS 1998/**489**

Basilia, Totentanz und Römergräber

Helmig, Guido. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 123-130. Ill. (FiA 25).

Die Zahl der spätrömischen Funde aus archäologischen Untersuchungen in der Basler Talstadt entlang dem linken Unterlauf des Birsig hat sich in den vergangenen Jahren gemehrt. Auch lässt sich am nahe gelegenen Totentanz, innerhalb und ausserhalb des mittelalterlichen Friedhofes der Dominikanerkirche, ein zu den spätrömischen Siedlungsspuren am *Petersberg* zeitgenössischer Friedhof immer deutlicher fassen. Einige der Gräber – es wurden bisher rund 20 Erdbestattungen und Brandgräber erschliessbar – weisen Beigaben auf (Krug, Urnen, Becher, Dellenbecher, Glasbecher, Teller, Armreifen aus Buntmetall und Lignit); ausserdem Speisebeigaben. Die Funde

und Befunde geben Anreiz zu Überlegungen zur Lokalisierung der bei Ammianus Marcellinus (30, 3, 1) am Ende des 4. Jhs. genannten Bezeichnungen *Basilia*, *munimentum* und *robur*.

(Au.)

6H

VS

RAS 1998/490

Summus Poeninus on the Grand St Bernard Pass

Hunt, Patrick. In: JRA 11, 1998, 265-274. Ill.

Bref historique des fouilles depuis le 18^{ème} s. Description des restes encore visibles sur place et des fragments d'architecture de toutes sortes provenant du temple; près de 155 fragments taillés ont ainsi été identifiés, seules les parties visibles étant réalisées en marbre. Possible présence d'un détachement militaire. Deux locaux étaient destinés à l'accueil des visiteurs alors que les fondations d'une troisième construction profane auraient été découvertes en 1995. Plusieurs objets en bronze trouvés sur le site sont déposés au British Museum. En 1996 furent encore mis au jour un stylet en fer, des monnaies, des tuiles estampillées, des clous, des restes architecturaux et des fragments de céramique et de verre. Les dédicaces des tabulae ansatae en bronze pourraient avoir été faites sur place. La carrière ayant servi à la construction du temple aurait été repérée à environ 3 km. Aménagement et tracé de la voie romaine sur lequel des sondages ont été effectués en 1997.

(Réd.)

6H 6F

BL

RAS 1998/491

Götter und Lararien aus Augusta Raurica. Herstellung, Fundzusammenhänge und sakrale Funktion figürlicher Bronzen in einer römischen Stadt

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 350 S. Ill. (FiA 26).

Ausgehend von den 1977 und 1994 publizierten figürlichen Bronzen aus **Augst** und **Kaiseraugst** werden regionale und überregionale Probleme dieser Kleinkunstgattung untersucht. Nur selten ist es möglich, Werkstätten figürlicher Bronzen zu lokalisieren, da durch die Verwendung von Teilnegativen neue Wachsgussmodelle unabhängig vom ursprünglichen Produktionsort hergestellt werden konnten. Die horizontale Verteilung der Bronzen im Stadtgebiet von *Augusta Raurica* erlaubt keine Schlüsse hinsichtlich der Sozialstruktur; hingegen zeigt die Verteilung auf der vertikalen, zeitlichen Achse, dass kostbare und religiös wichtige Objekte, wie bronzene Götterstatuetten, jahrhundertlang aufbewahrt wurden. In Augusta Raurica haben sich sechs Ensembles von Statuetten erhalten, die sich analog zu den Befunden in den Vesuvstädten als Larariumsinventare deuten lassen. Zusammen erhaltene Statuettengruppen können aber auch als Votivgaben in Heiligtümer gestiftet worden sein. Oft sind es nicht die ursprünglichen Besitzer oder Stifter, die die kostbaren Objekte verwahrten, sondern diese wurden von Plünderern oder Altmetallhändlern zur Wiederverwendung sichergestellt. Anhand von über 160 Ensembles aus dem ganzen römischen Reich werden die verschiedenen Arten der Verwendung untersucht und illustriert.

(Au.)

Gräber der späten Republik und der frühen Kaiserzeit am Lago Maggiore: Tradition und Romanisierung

Kilcher-Martin, Stefanie. In: Bestattungssitte und Kulturelle Identität. Kolloquium in Xanten vom 16. bis 18. Februar 1995, herausgegeben von Fasold, Peter; Fischer, Thomas; von Hesberg, Henner; Witteyer, Marion. – Xanten, Archäologischer Park/Regionalmuseum Xanten, 1998, 191-252. Ill. Tfn. Biblio. (Xantener Berichte 7).

Anhand von Ausstattungstabellen werden für die Männer- und Frauengräber aus den jüngeren Phasen von *Ornavasso-San Bernardo* bzw. den älteren von *Ornavasso-Persona* die charakteristischen Elemente von Tracht und Status herausgestellt und mit den Gräbern um **Locarno** verglichen. Mit Kombinationstabellen werden die relative und mit Münzspiegel sowie Materialvergleich die absolute Datierung der analysierten Gräber von Ornavasso neu angesetzt und begründet sowie im Vergleich mit den Gruppen um Locarno die Veränderungen im Laufe der Romanisierung diskutiert.

(Au.)

Ein einzelnes Brandgrab aus dem Bereich der ehemaligen Erziehungsanstalt in Augst

Scheiblechner, Margrit. In: "Keine Kopie an niemand". Festschrift für Jürg Ewald zu seinem sechzigsten Geburtstag, herausgegeben von Tauber, Jürg. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 1998, 27-30. Ill. Tf. (AuM 39).

Höchstwahrscheinlich handelte es sich um eine Urnenbeisetzung mit Brandschüttung. Der grösste Teil der Funde darf als Primärbeigaben angesehen werden. Als Urne dürfte ein fast ganz erhaltener Topf gedient haben, ein offensichtlicher Fehlbrand. Hier liegt ein Grabensemble mit einem vollständigen Geschirrsatz vor, der sowohl Ess- und Trinkgeschirr als auch Spendegeschirr beinhaltet. Das Fehlen von Glasbeigaben dürfte eher ein soziales als ein zeitliches Merkmal sein.

(Réd.)

Itinerari tardo antichi nelle Alpi centrali e cristianizzazione dell'alto Verbano

Broggini, Romano. In: *Verbanus* 10, 1989, 219-241. Ill.

Situazione idrogeologica delle Alpi e delle Prealpi lombarde. La presenza romana è attestata principalmente sotto i suoi aspetti istituzionale e economico: mentre i cittadini "romanizzati" sono attribuiti a tribù latine, sono menzionati tra l'altro civitates e vici, e organizzazioni di artigiani o di commercianti; se l'attraversamento delle Alpi centrali è effettuato passando per il basso Valesse, la valle del Reno o il colle del Settimo, vi erano pure delle vie non attrezzate, rimaste fino al Basso Impero d'interesse strettamente locale; i dati a disposizione sono iscrizioni latine, indicazioni di testi geografici antichi e itinerari, infine informazioni letterarie. E lungo queste vie che si diffuse il Cristianesimo, dapprima attestato in "casi isolati" poi coll'edificazione di chiese come a **Muralto**, poco lontano dal vicus che era il centro di scambi fra le valli circostanti ed il lago. Sembra

che la cristianizzazione dell'alto Verbano avvenga fra il 4° ed il 5° s. e che l'organizzazione dei centri di diffusione risalga al periodo di Ambrosio.
(Réd.)

6J

VD

RAS 1998/495

Le théâtre d'*Aventicum* sur le devant de la scène

Dal Bianco, Jean-Paul; Meylan Krause, Marie-France; Kaufmann, Matthias. In: *Aventicum* 3, 1998, 1-24. Ill. Biblio.

Démantèlements successifs du monument, interventions archéologiques et tentatives de reconstitution. Traces d'un habitat antérieur et restes d'une chaussée. Des portions de maçonnerie d'apparence tardive pourraient être attribuées à une enceinte du Bas-Empire. Les dimensions réduites de la scène s'expliqueraient par le fait qu'on y aurait donné des représentations d'inspiration provinciale. Problèmes posés par la gestion actuelle d'un tel monument. Statuette en bronze, boîte en ivoire et mosaïque représentant des personnages de théâtre.

(Réd.)

6J

CH

RAS 1998/496

Spätromische Festungen und Posten im Bereich der Legio I Martia

Fellmann, Rudolf. In: Spätromische Befestigungsanlagen in den Rhein- und Donauprovinzen, Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" bei der Tagung des West- und Süddeutschen Verbandes der Altertumforschung in Kempten 08.06.-09.06.1995. Herausgegeben von Bridger, Clive; Gilles, Karl-Josef. – Oxford, Archaeopress, 1998, 95-103. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 704).

Die *Legio I Martia* ist vielleicht um 300 n.Chr. im Zusammenhang mit der Errichtung der Provinz *Maxima Sequanorum* entstanden. Sie stand vermutlich in enger Kooperation mit der benachbarten, in *Argentorate/Strassburg* stehenden *Legio VIII Augusta*. Wichtiger Stützpunkt der *Legio I Martia* war auch in seiner ersten, wohl konstantinischen Bauphase das *Castrum Rauracense* samt seinem zugehörigen rechtsrheinischen Brückenkopf. Dort waren wohl auch gewisse zentrale Dienste lokalisiert, wie auch der Grabstein eines *signifer* der *Legio I Martia* ausweisen könnte. Von diesen Hauptstützpunkten aus hat die *Legio I Martia* entlang der Überlandstrassen zu den Vogesenpässen und Richtung Burgundische Pforte sowie entlang der Flüsse, vor allem nach Westen hin, mehrere Posten unterhalten. In den sicher valentinianischen Wehrbauten in der *Maxima Sequanorum* entlang des Hochrheines und im schweizerischen Mittelland (Burgi von **Aegerten BE**, Burgus von **Balsthal SO St. Wolfgang**) fehlt aber jeglicher Hinweis auf ihre Präsenz. Im *Castrum Rauracense* scheint beim Wiederaufbau nach den Zerstörungen im Gefolge der Magnentius-Usurpation eine neue Truppe eingezogen zu sein. Mit der Erbauung der steinernen Burgi des valentinianischen Rheinlimes war nach Ausweis der Inschrift von **Etzgen AG** eine *Legio VIII Augustanensium* befasst.

(Réd.)

6J

AG

RAS 1998/497

Baden: Bäderstadt und Festungsriegel

Frey, Peter. In: *Mittelalter-Moyen Age-Medioevo-Temp medieval* 3, 2, 1998, 28-33. III. Biblio.

Eine Befestigungsanlage wurde im 4. Jh. im Vicusareal errichtet.
(Réd.)

6J

VD

RAS 1998/498

Le centre monumental

Hauser, Pierre; Rossi, Frédéric. Avec des contributions de Frei-Stolba, Regula; Rebetez, Serge. In: *Doss Arch* 232, avril 1998, 26-37. III.

Pour tenir son rang de colonie romaine, **Nyon** devait se doter des monuments publics appropriés. Le forum constitue le cœur de cette organisation. Il comprend une aire sacrée, une place publique et une basilique, dans laquelle se traitent les affaires politiques, administratives et commerciales. Accolés à ce complexe, la curie, le marché alimentaire (*macellum*) et les bains sont les autres édifices qu'il convient d'ériger afin de concentrer au cœur de la ville les principaux bâtiments publics et de respecter les schémas urbains en vigueur. La cité possède dès lors un centre monumental correspondant à son statut.

(Au.)

6J

ZH

RAS 1998/499

Der römische Burgus von Kloten, Kanton Zürich

Hedinger, Bettina. In: *Spätrömische Befestigungsanlagen in den Rhein- und Donau-provinzen*, Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" bei der Tagung des West- und Süddeutschen Verbandes der Altertumsforschung in Kempten 08.06.-09.06.1995. Herausgegeben von Bridger, Clive; Gilles, Karl-Josef. – Oxford, Archaeopress, 1998, 113-118. III. Biblio. (BAR Int Ser 704).

Im Jahr 1990 wurde in **Kloten** eine bis anhin unbekannte spätrömische Kleinfestung entdeckt und ausgegraben. Die dabei unter den Mauern entdeckten Münzen legen eine Errichtung des Burgus während der Regierungszeit des Valentinianus II (375-392) nahe. Durch Kloten führte wohl die aus historischen Quellen bekannte Strassenverbindung von Gallien nach Rätien, deren genauer Verlauf hier noch nicht festgestellt werden konnte. Seit der frühen Kaiserzeit ist aber in diesem Gebiet eine umfangreiche Siedlungstätigkeit nachgewiesen. Die Ausgrabungen in Kloten ermöglichten eine genaue Untersuchung der Bauweise der Festung. Diese ist mit 27 m Seitenlänge deutlich grösser als die meisten Wachttürme am Rhein aber kleiner als die bei Brückenköpfen oder im Hinterland liegenden Kastelle. Die quadratische Anlage hatte vier runde Ecktürme und ein im Grundriss rechteckiges Eingangstor. Sie ist am ehesten mit der rechtsrheinischen Anlage in **Basel**, die mit dem schriftlich überlieferten "munimentum" gleich gesetzt wird, vergleichbar. Im kiesigen Untergrund konnten sich die Substruktionshölzer der Fundamente nicht erhalten; eine dendrochronologische

Datierung des Baus ist somit nicht möglich. Mehrere Funde, darunter auch Objekte in germanischer Tradition, weisen auf eine Siedlungskontinuität bis ins Frühmittelalter hin. (Au.)

6J

BL

RAS 1998/**500**

Das römische Theater von Augst. Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1997

Hufschmid, Thomas. Mit einem Beitrag von Horisberger, Markus. In: JbAK 19, 1998, 93-110. Ill.

Im Frühling 1997 konnte auf dem Bauplatzgelände ein kleiner Ausstellungspavillon eröffnet werden, der über das Sanierungsprojekt im Augster *Theater* informiert. Die Grabungs- und Dokumentationsarbeiten des Jahres 1997 konzentrierten sich auf die nördliche Umfassung des zweiten szenischen Theaters und die noch erhaltenen Bereiche des Amphitheaters, wie beispielsweise die beiden Carcer im Osten und Westen der Arena. Hinsichtlich der für 1998 geplanten Bauarbeiten wurden ausserdem im Südaditus die Dokumentationsarbeiten abgeschlossen, nachdem vorgängig eine Sondiergrabung zur Abklärung der Fundamentsituation durchgeführt worden war. Bei den verschiedenen archäologischen Untersuchungen stiessen wir im Bauplatzbereich des zweiten szenischen Theaters einmal mehr auf Überreste von Schmiedeaktivitäten, während die Sondierungen an der Podiumsmauer und in den Carcern des Amphitheaters den sicheren Beleg dafür lieferten, dass die Podiumsmauer zur Zeit ihrer Nutzung bunt bemalt gewesen ist. Die Sanierungsarbeiten konzentrierten sich auf die Nordwestecke des Theaterbaus. Eine Fotoreportage vermittelt Einblick in die Arbeitsabläufe. (Au.)

6J

BS

RAS 1998/**501**

"... munimentum... prope Basiliam quod appellant accolae Robur..." (Amm. Marc. 30, 3, 1)

Martin, Max. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 141-145. Ill. Biblio. (FiA 25).

Ein im Jahre 1973 am rechten Basler Rheinufer entdeckter Befestigungsbau erwies sich 1978 rheinseitig derart stark ausgebrochen, dass die 1973 ausgesprochene Datierung in spätrömische Zeit als nicht beweisbar erklärt wurde. Reste der Innenfläche bestätigen jedoch die Zeitstellung und Gleichsetzung der Anlage mit dem bei Ammianus Marcellinus überlieferten "*munimentum prope Basiliam*". Das ebenda erwähnte "*Robur*" bezeichnet nicht die Befestigung, sondern wird – wie in der früheren Forschung – als der ältere, einheimische Name Basilias interpretiert. (Au.)

6J

AG

RAS 1998/**502**

Vindonissa Feuerwehrmagazin

Meyer-Freuler, Christine. Mit Beiträgen von Doppler, Hugo W.; Doswald, Cornel; Fünfschilling, Sylvia; Benghezal, Atika; Maggetti, Marino; Galetti, Giulio. – Brugg 1998, 311 S. Ill. Biblio. Beilagen. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 15).

Gegenstand der Auswertung ist eine 1976 in *Vindonissa* durchgeführte Ausgrabung von rund 300 m² im ersten Scamnum zwischen der *Via principalis* und der *Via decumana*, einem Gebiet, welches bis anhin nur durch eine Untersuchung von 1908 und durch einzelne Sondierschnitte in den 50er Jahren erschlossen war. Die Grabung erhielt die ungewohnte Zusatzbezeichnung "Feuerwehrmagazin", weil die psychiatrische Klinik Königsfelden an dieser Stelle ein solches geplant hatte. Festgestellt wurden sieben Bauphasen, welche sich über einen Zeitraum von der augusteischen bis in die frühtraianische Zeit erstrecken. Eine 8. Bauphase (Sickerschächte) stammt aus der Nachlagerzeit und kann in die 2. Hälfte des 2. Jhs. datiert werden. Die häufigen Um- und Neubauten spiegeln die wechselvolle Geschichte Vindonissas wider und sind Ausdruck von Truppenbewegungen und damit erfolgten Veränderungen des Lagerkonzeptes. Die Erhaltungsbedingungen und der beschränkte Ausschnitt der jeweiligen Baukörper liessen nicht immer eine eindeutige Interpretation der Grundrisse zu. Bauphase 1 mit Gruben, Pfostenlöchern und Entwässerungsgräbchen können noch der Vorlagerzeit zugerechnet werden, während die Bauphasen 2-4 mit *Fabrica* und/oder Unterkünften für Spezialeinheiten (*Immunes*) in Holzbauweise vom Fundmaterial her der 13. Legion zugeordnet werden. Die Bauphasen 5-7 weisen eine solidere Bauweise mit Steinbaufundamenten auf. In Bauphase 5 wurde ein Kopfbau (Offiziersteil) mit Mannschaftskasernen angeschnitten, welche aufgrund ihrer Situierung im Lager für *Immunes* oder Hilfskohorten zur Zeit der Anwesenheit der 21. Legion sprechen. Obwohl in Bauphase 6 nur geringfügige bauliche Veränderungen zu verzeichnen sind, sind sie aufgrund der veränderten Bautechnik, der Keramik und der gestempelten Ziegel bereits der 11. Legion zuzuschreiben. Möglicherweise handelt es sich wiederum um *Immunes*-Unterkünfte oder um einen Gebäudekomplex für höher gestellte Offiziere. Letzteres wird auch für die 7. Bauphase erwogen, als die 11. Legion das bestehende Gebäude fast vollständig neu erbaute. Die Schwerpunkte gelten vor allem dem architektonischen Befund und seiner Einordnung im jeweiligen Lagerkonzept, es werden aber auch andere Themen mit einbezogen (Keramik, Glas, Münzen, Militaria, Fibeln, Lampen, Eisenschlacken, chemische Analyse von italischer TS).

(Au.)

6J 6C

SO

RAS 1998/503

Der spätrömische *burgus* von Balsthal-St. Wolfgang und die Inschrift der *Tungrecani seniores* aus Laupersdorf SO

Motschi, Andreas. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 163-169. Ill. Biblio. (FiA 25).

Anhand eines bautypologischen Vergleichs ist der mittelgrosse *burgus* als valentinianisches Bauwerk anzusprechen, dessen Standort im Hinterland der Rheingrenze mit der Lage im Bereich des für den Nord-Süd-Verkehr wichtigen Oberen Hauenstein-Passes zu erklären ist. Die Inschrift der *Tungrecani seniores*, wenige Kilometer entfernt als Spolie vermauert zum Vorschein gekommen, nennt eine *pedatura* der Eliteeinheit. Der vieldeutige Begriff, der sinngemäss eine in Fuss gemessene Strecke bezeichnet, könnte im vorliegenden Fall im Sinn des *pedatura*-Begriffes der *Notitia Dignitatum* verwendet worden sein und den der Truppe zur Überwachung zugewiesenen Abschnitt der Verkehrsachse bezeichnen.

(Au.)

6J

AG

RAS 1998/504

Vindonissa und die frühromischen Truppenlager am Oberrhein

Nuber, Hans Ulrich. In: JbGPV 1997 (1998), 13-16. Ill. Biblio.

An Hoch- und Oberrhein lassen sich die Spuren frühromischer Militäraktivität in fünf Zeitabschnitten. Der Truppenstandort *Vindonissa* hat hier eine erkennbare Rolle gespielt.

(Réd.)

6J

AG GE

RAS 1998/505

Acquedotto di Verona: alcune considerazioni a riguardo d'una vecchia notizia

Riera, Italo. In: QdAV 14, 1998, 139-146. Ill. Biblio.

Questa sostanziale ripresa di RAS 1998/506 viene completata con confronti con quanto notato tra l'altro nell'acquedotto di *Vindonissa*, e a **Ginevra** nella diramazione di scarico di *Jargonant*.

(Au. abr.)

6J

VD

RAS 1998/506

Alcune considerazioni in margine ad una visita agli acquedotti di Aventicum – Coppet ed Aventicum – Bonne Fontaine

Riera, Italo. In: BPA 39, 1997 (1998), 113-124. Ill. Biblio.

Nell'articolo si discute una particolare modalità costruttiva riscontrata in alcuni tratti conservati degli acquedotti di *Coppet* e di *Bonne Fontaine* ad **Avenches**, dove l'intonaco impermeabilizzante risulta disposto fin sul piede di volta dello *specus*. Attraverso la proposta di alcuni confronti con altre infrastrutture idrauliche – *Eporedia*, *Lugdunum* (Mont d'Or, Yzeron), *Noviomagus Lexoviorum*, *Verona* (Parona), *Kamàres Karystou* – si cerca di definire il problema avanzando alcune caute proposte interpretative di tale procedimento costruttivo, rivedendo nel contempo la lettura di alcuni resti infrastrutturali come acquedotti a cielo aperto e proponendone il superamento.

(Au.)

6J

VD

RAS 1998/507

L'amphithéâtre inattendu

Rossi, Frédéric; Hauser, Pierre. Avec une contribution de Frei-Stolba, Regula. In: Doss Arch 232, avril 1998, 48-55. Ill.

Ce monument de **Nyon**, creusé à flanc de coteau, est le seul édifice de ce type de la région lémanique; il est doté de deux portes et de deux carcères. Système sophistiqué d'évacuation des eaux, avec réemploi de blocs d'une première phase. Présence de

nombreux fragments d'architecture, de fosses et de trous de poteaux. Propositions de reconstitution. Nombreuses monnaies. Voir aussi RAS 1998/403.
(Réd.)

6J

VD

RAS 1998/508

Un chantier de construction

Rossi, Frédéric; André, Pierre. In: Doss Arch 232, avril 1998, 38-47. Ill.

Diverses maquettes illustrent ce que dut être la construction de la basilique de **Nyon** après le démantèlement du premier édifice augustéen. Engins de levage et empreintes des dispositifs de fixation encore visibles dans le sol.
(Réd.)

6J

AG BL

RAS 1998/509

Die spätrömischen Befestigungsanlagen in Augusta Raurica – Ein Überblick

Schwarz, Peter-Andrew. In: Spätrömische Befestigungsanlagen in den Rhein- und Donauprovinzen, Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" bei der Tagung des West- und Süddeutschen Verbandes der Altertumsforschung in Kempten 08.06.-09.06.1995. Herausgegeben von Bridger, Clive; Gilles, Karl-Josef. – Oxford, Archaeopress, 1998, 105-111. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 704).

Einleitend werden die wichtigsten frühromischen und kaiserzeitlichen Wehranlagen (Holz-Erde-Kastell in der Unterstadt [**Kaiseraugst AG**], Ost- und Westtor der Stadtmauer), sowie die wichtigsten Etappen der späten Stadtgeschichte von *Augusta Raurica* (**Augst BL**) skizziert, so z.B. die im 3. Jh. n.Chr. einsetzende Verarmung der Einwohner, die vermutete Zerstörung durch ein Erdbeben in der Zeit nach 240 n.Chr. sowie die anschliessende, oftmals improvisierte Instandstellung der beschädigten Gebäude. Ausführlicher vorgestellt werden die spätrömischen Befestigungsanlagen im Gebiet des ehemaligen *caput coloniae*. So ein nach der Mitte des 3. Jhs. n.Chr. errichtetes Auxiliarlager (?) im Areal des späteren Castrum Rauracense (Kaiseraugst AG), der frühestens um 276 n.Chr. erfolgte Bau einer im früheren 4. Jh. n.Chr. wieder aufgelassenen *enceinte réduite* auf dem Kastelenplateau (Insulae 1-8) sowie das um 300 n.Chr. errichtete Castrum Rauracense. Die letzten fortifikatorischen Massnahmen erfolgten unter Kaiser Valentinian (364-375 n.Chr.), nämlich der Bau eines rechtsrheinischen Brückenkopfes in *Wyhlen (D)* und eines Signalturmes in der Flur *Obermühle* (Augst BL).
(Au.)

6J

BL

RAS 1998/510

Ein spätrömischer Turm in der Flur Obermühle (Augst BL)

Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 19, 1998, 151-165. Ill.

Vorgelegt werden die Befunde eines, im Jahre 1984 in der Flur *Obermühle* entdeckten, rund 7 x 7 m grossen spätrömischen Turmfundamentes. Befunde und topographische Lage mit Sicht auf die wichtigsten Verkehrsachsen sprechen dafür, dass es sich um die

Überreste eines gegen 10 m hohen Wacht- und/oder Signalturmes gehandelt hat. Nicht untermauern liess sich der früher erwogene Zusammenhang mit dem Ausbau der rückwärtigen Verbindungslinien des Donau-Iller-Rheinlimes in valentinianischer Zeit. Aufgrund des Münzspektrums – den insgesamt sieben Münzen aus den späten 60er und frühen 70er Jahren des 3. Jhs. n.Chr. stehen lediglich zwei Prägungen aus der 1. Hälfte des 4. Jhs. gegenüber – ist vielmehr davon auszugehen, dass das Areal vor allem in der 2. Hälfte des 3. Jhs. belegt war. Offen blieb, ob die Münzen am Ende von bereits um die Mitte des 3. Jhs. einsetzenden Aktivitäten verloren wurden oder ob sie erst im Verlauf des letzten Viertels des 3. Jhs. in den Boden kamen. Deshalb konnte nicht abschliessend geklärt werden, ob der Turm als Zeugnis der im *caput Coloniae* erst vage fassbaren Militärpräsenz im 3. Viertel des 3. Jhs. zu werten ist oder ob er im Zusammenhang mit dem Bau der *enceinte réduite* auf dem Kastelenplateau (ab 276 n.Chr.) oder sogar erst um 300 n.Chr., beim Bau des *Castrum Rauracense*, errichtet worden ist.

(Au.)

6J

BL

RAS 1998/**511**

Entdeckung in Augusta Raurica

Sütterlin, Hans. In: AiD 14, 4, 1998, 64-65. Ill.

Eine unbekannte komplette Badeanlage liegt hinter einer Häuserzeile am Fusse mächtiger Hangstützmauern, die den Kastelenhügel abstützen und terrassieren sollten. Entdeckung eines vorzüglich erhaltenen unterirdischen Raumes mit einem überspannenden Gewölbe und Nischen in der Wand. Der Raum wurde mit einer Videokamera aufgenommen. (S. auch RAS 1998/**523**).

(Réd.)

6K

VD

RAS 1998/**512**

Nouvelles données sur les origines d'Aventicum: les fouilles de l'insula 20 en 1996

Blanc, Pierre; Meylan Krause, Marie-France. Avec des contributions de Hochuli-Gysel, Anne; Duvauchelle, Anika; Meystre, Catherine. In: BPA 39, 1997 (1998), 29-100, Ill. Biblio.

Daté par analyse dendrochronologique de l'automne/hiver 6/7 apr. J.-C., l'habitat en bois mis en évidence dans ce quartier et les aménagements de voirie contemporains permettent de faire remonter l'établissement de la trame urbaine orthogonale d'Aventicum aux dernières années du règne d'Auguste. L'abondant matériel céramique associé à ces constructions offre de précieuses indications non seulement sur le faciès céramologique mais également, au travers des importations, sur les principaux courants commerciaux de cette période.

(Au.)

6K

BL

RAS 1998/**513**

Zum Genius Loci von Basel – Ein zentraler Ort im Belchen-System

D'Aujourd'hui, Rolf. In: BSb 118, 1997 (1998), 125-138. III.

Veränderte Auflage von RAS 1998/**514**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**209**).
(Réd.)

6K

BS

RAS 1998/**514**

Zur Geometrie des Stadtplans von Augusta Raurica – Mit einem Exkurs zum Belchensystem

D'Aujourd'hui, Rolf. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 19-32. III. Biblio. (FiA 25).

Dem Stadtplan von *Augusta Raurica* liegt ein Fünfeck zugrunde. Der decumanus – eine Diagonale im Pentagon bildend – ist mit einem Azimut von 54 Grad nach dem Sonnenaufgang im Sommersolstitium ausgerichtet. Eine weitere Diagonale und die südwestliche Seite des Fünfecks sind in der Achse der Aequinoktien bzw. des Wintersolstitiums angeordnet. Der cardo misst 3000 Fuss und wird beim Forum von decumanus im Verhältnis des Goldenen Schnitts geteilt. Die Lage der römischen Stadt kann in einem regionalen Ortungsraster, dem sogenannten Belchensystem, mit der keltischen Siedlung **Basel Gasfabrik** in Bezug gesetzt werden, die ihrerseits an einer markanten Stelle in diesem Netz liegt. Die dem Belchensystem zu Grunde liegenden Gesetzmässigkeiten gehen auf die in der Archäo- und Ethnoastronomie begründeten Erkenntnisse zurück, dass sich der Mensch mittels topographischer Merkmale, die den extremen Sonnen- und Mondständen entsprechen, zeitlich und räumlich orientiert hat. Ausgangspunkt dieses kosmologischen Systems sind zwei Gruppen gleichnamiger Berge, die "Belchen/Ballons" und die "Blauen", deren Anordnung diesen astronomisch-topographischen Erfordernissen entspricht. Die Übereinstimmung der geometrischen Gegebenheiten – Figuren, Winkel, Orientierungsachsen – im Belchensystem, im Stadtgrundriss von *Augusta Raurica* und im Verlauf der Strassenachse des keltischen Oppidums auf dem Basler *Münsterhügel* lassen den Schluss zu, dass es sich dabei nicht um eine zufällige, sondern um eine absichtliche planerische Ausrichtung nach dem selben Motiv handelt. (Urgeschichte s. RAS 1998/**210**).
(Au.)

6K

VD

RAS 1998/**515**

Une tranche d'histoire se précise

Dentan, Jacques; Paratte, Claude-Alain. In: Chantiers 6-7, juillet/août 1998, 20-22. III.

Présentation des fouilles de **Vevey Sainte-Claire**. Maisons d'habitation et halle industrielle à la toiture soutenue par des poteaux de bois: fours et forges. Présentation des modes de construction. Voie romaine. Reconstruction postérieure à 340 apr. J.-C. Monnaies, objets de bronze, amphore avec son bouchon. (Voir aussi RAS 1998/**304**).
(Réd.)

6K

VD

RAS 1998/**516**

Urbanisme et habitat

Hauser, Pierre; Rossi, Frédéric. Avec des contributions de Broillet-Ramjoué, Evelyne; Rebetez, Serge. In: Doss Arch 232, avril 1998, 18-25. III.

Enfouie sous la ville médiévale, la cité romaine de **Nyon** est impossible à appréhender pour le visiteur. Pourtant, autour des monuments publics en grand appareil, s'est développé un riche habitat privé comme le prouvent les peintures murales découvertes lors des fouilles. Les collines et plateaux entourant la ville ont quant à eux accueilli de riches villae suburbaines ainsi que des quartiers artisanaux.
(Au.)

6K

BL

RAS 1998/**517**

Ein aufschlussreicher römischer Keller in Augusta Raurica (Flur Obermühle)

Hoek-Bruder, Florian. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 67-75. III. (FiA 25).

Im rückwärtigen Wohnbereich eines Streifenhauses an der Stadtperipherie befand sich ein zweigeteiltes Haus. Im vorderen, zur Strasse gerichteten Bereich lag möglicherweise ein Gewerberaum mit Taverne, im rückwärtigen Teil befand sich der Wohnpart mit Küche, Esszimmer, Keller und einem Sodbrunnen. Der Keller hatte Wandmalereien und eine verschliessbare Türe. Die Ausstattung setzt sich zusammen aus einem Steintisch und einem mit wertvollen Glasgefässen gefüllten Kästchen. Der Keller diente einerseits als Vorratskammer, andererseits erfüllte er vielleicht auch eine Schutzfunktion für die Hausbewohner. Im Gegensatz zu den höher gelegenen Bauten in der Obermühle, dürfte die Nähe zur Ergolz bei der Wahl des Siedlungsplatzes ausschlaggebend gewesen sein, auch unter Berücksichtigung, dass sich in der Nähe eine Brücke oder ein Hafen befunden haben könnte. Die verkehrsgeographisch günstige Lage, u.a. nahe beim Schönbühltempel und an der direkten Zufahrt zum Heiligtum in der Griematt, ist als Hinweis auf eine eher begüterte Bewohnerschaft zu deuten.
(Réd.)

6K

BL

RAS 1998/**518**

Das Nebenforum von Augusta Raurica – ein *macellum*?

Hufschmid, Thomas; Sütterlin, Hans. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 77-86. III. (FiA 25).

Ausgehend von der Frage, ob es sich beim sogenannten Nebenforum von *Augusta Raurica* um ein *macellum* handeln kann, werden die von K. Stehlin in den 20er Jahren freigelegten Befunde neu untersucht und vorgelegt. Auf der Basis der Dokumentation Stehlins lässt sich ein langgestreckter Bau mit überhöhter und überdachter Halle rekonstruieren, der einzelne repräsentative Elemente, darunter eine dreiteilige, von Podien flankierte Sandsteintreppe, aufweist. Die neue Rekonstruktion weicht vor allem im Bereich der Nordostfassade deutlich von dem 1938 von W. Eichenberger erstellten Modell des Nebenforums ab. Bei der Interpretation des Gebäudes wurde auch der angrenzende, sogenannte Südforum-Komplex miteinbezogen. Eine Deutung der Bauten ist schwierig. Allerdings ist für den langgezogenen Trakt des Nebenforums eine Interpretation als *macellum* mit grosser Wahrscheinlichkeit auszuschliessen. Viel eher ist in der gesamten Anlage von Süd- und Nebenforum ein multifunktionaler

Handelskomplex, ähnlich dem Trajansmarkt in Rom, zu sehen, der Lager-, Verkaufs- und Administrationsräume unter einem Dach vereinigt. In diesem Zusammenhang wäre das Nebenforum, analog zur "aula grande" des Trajansmarktes, als monumentaler, zum Stadtzentrum orientierter Zugangsbereich zu diesem Markt- und Handelskomplex zu verstehen.

(T.Hufschmid)

6K

AG

RAS 1998/**519**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1997

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas; unter Mithilfe von Saner, Clara. In: JbAK 19, 1998, 53-70. III.

Rettungsgrabungen: Im südöstlichen Vorfeld des *Castrum Rauracense* wurden Spuren einer römischen Hofstatt mit Keller freigelegt (1997.03). Auch wurde der Kastellgraben geschnitten. Eine Sondierung in der Nordwest-Unterstadt von *Augusta Raurica* brachte Spuren (Sodbrunnen, Parzellenmauer) der Region 17,D zutage (1997.06). Die Flächengrabung auf dem Areal *Löwen* im Innern des Castrums erbrachte vier Perioden: frühe Fachwerkbauten, mittelkaiserzeitliches Streifenhaus (Säuglingsgräber) mit der Südrandbebauung der Silberschatzgasse unterhalb des Kastellmauerfundaments, ein Mörtelhorizont (über SVCVS-Topffragm.) und spätantike Bauten (Apsisfundament eines Monumentalbaus) mit frühmittelalterlich vermischten Gruben (1997.04).

(Au.)

6K

GR

RAS 1998/**520**

Chur-Welschdörfli, Schutzbau Areal Ackermann. Urgeschichtliche und römische Funde und Befunde

Rageth, Jürg. Mit einem Beitrag von Zumthor, Peter. – Chur, ADG und SGUF, 1998, 47 S. III. Biblio. (AFS 29).

Der Führer beschreibt im ersten Teil neben der Lage der Fundstelle und der Forschungsgeschichte die urgeschichtlichen Funde und Befunde. Im zweiten Teil geht der Führer auf die römischen Überreste mit 3-4 Gebäuden ein. In Raum 2 fanden sich unter verstürzten Gebäudemauern die Wandmalereien mit der Merkurdarstellung und weiteren Motiven; der Raum selbst wurde wohl als eine Art Herberge und Versammlungsraum für Händler genutzt. Unter den Wandmalereien fanden sich Überreste eines verkohlten Holzbodens; über den Wandmalereien wurde eine Herdstelle freigelegt und zwei spätrömische Münzhorte geborgen. In Raum 1 befindet sich ein verkohlter Holzbretterboden aus Lärchenholz, auf dem unter anderem auch eine Diana- und eine Merkurstatuette entdeckt wurden. In Raum 3 konnten eine Herdstelle und auch Verputzreste in situ gefasst werden und in Raum 4 kamen Überreste einer Hypokaustanlage ans Tageslicht. Das reichhaltige Fundmaterial datiert von der Mitte des 1. Jh. n.Chr. bis ins 4. Jh. n.Chr. In einem Anhang wird ein Konzept zum Schutzbau vorgelegt. (Urgeschichte s. RAS 1998/**157**).

(Au. abr.)

6K

AG

RAS 1998/521

Die Brandschichten von Baden/Aquae Helveticae. Bemerkungen zur Datierung

Schucany, Caty: In: JbSGUF 81, 1998, 250-254. Ill.

Im Aufsatz werden die unterschiedlichen Datierungsansätze diskutiert, die in zwei 1996 erschienenen Publikationen zweier benachbarter Grabungen zur Anwendung gekommen sind: 69 bzw. 60 n.Chr.; 125/130 bzw. um 90; 160/175 bzw. 110/130.
(Au.)

6K

BL

RAS 1998/522

Baden wie die Römer... !

Sütterlin, Hans. In: Augusta Raurica 1, 1998, 12-15. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 1998/523.
(Réd.)

6K

BL

RAS 1998/523

Ein Quartierbad in Augusta Raurica

Sütterlin, Hans. In: AS 21, 3, 1998, 103-110. Ill.

Aufgrund einer geplanten Terrainabsenkung im Areal einer Bauunternehmung musste eine grössere Fläche in der Flur *Violenried* in **Augst** archäologisch untersucht werden. Während der auf zwei Jahre veranschlagten Grabungsdauer konnte in der ersten Kampagne von 1997 eine komplette, im Gebiet der Insula 8 liegende, Badeanlage freigelegt werden. Das Gebäude weist die für römische Bäder typischen Räume Caldarium, Tepidarium sowie ein Frigidarium mit zugehöriger Piscina auf. Zusätzlich ist am Übergang vom Frigidarium zum Tepidarium ein kleiner, heizbarer Korridor eingeschaltet, der neben seiner vermuteten Funktion als Wärmeschleuse den Zugang zu einem Sudatorium geregelt hat. Auf die Beschreibung der Befunde der einzelnen Baderäume und des verzweigten Kanalsystems für die Entsorgung der Abwässer, folgt ein kurzer Abriss über das Vorkommen von Bädern in Augusta Raurica, respektive deren Verteilung innerhalb der antiken Stadt. Für das neu entdeckte Bad im Violenried wird eine Nutzung im Sinne eines privat geführten Quartierbades in Erwägung gezogen.
(Au.)

6K

VS

RAS 1998/524

Les faubourgs de la ville romaine de *Forum Claudii Vallensium* (Martigny/Valais/Suisse)

Wiblé, François. In: *Svbvrbia*. Les faubourgs en Gaule romaine et dans les régions voisines. Actes du colloque, Paris, 16-17 mai 1997. – Limoges, 1998, 329-347. Ill. Biblio. (Caesarodunum 32).

Le chef-lieu de la *Vallis Poenina* formait une agglomération de près de 24 hectares. Les recherches qui y ont été conduites permettent d'appréhender le développement urbain de son centre, composé d'une quinzaine d'insulae groupées autour du forum, ainsi que celui des secteurs périphériques. Débuts de la présence romaine, statut de la localité. Passage du bourg gaulois à la ville romaine. Une nécropole désaffectée à l'endroit de l'amphithéâtre confirme l'extension modeste prévue à l'origine. Voies d'accès et aménagement des rues. Les domus à péristyle ont été construites dans les insulae proches du centre de la localité. Les lieux d'habitation des quartiers périphériques, identifiés à partir de leurs installations de chauffage, sont attenants à des locaux de caractère artisanal. Monuments publics et sanctuaires en dehors du tissu urbain: amphithéâtre, thermes, complexes religieux de diverses natures. Les sanctuaires des divinités autres que celles du panthéon romain semblent être relégués en dehors d'une limite qui pourrait correspondre à celle du *pomoerium*.

(Réd.)

6K

VS

RAS 1998/**525**

***Forum Claudii Vallensium*. Les faubourgs de la ville romaine**

Wiblé, François. In: Doss Arch 237, octobre 1998, 76-83. Ill.

Reprend en grande partie RAS 1998/**524**, dont la bibliographie présente toutefois quelques compléments.

(Réd.)

6K

VS

RAS 1998/**526**

La ville romaine de Martigny / *Forum Claudii Vallensium*

Wiblé, François. In: Minaria Helvetica 18b, 1998, 87-95. Ill.

Situation géographique et liens privilégiés avec le sud des Alpes. Intégration du Valais à l'Empire romain. Lent début des recherches archéologiques. Description de l'urbanisme de la ville romaine, fondée à l'écart du bourg gaulois. A la périphérie, même les constructions les plus anciennes ne respectent, ni l'orientation générale des insulae, ni les axes principaux définis par les rues. Présentation du forum et de ses étapes successives, ainsi que des principaux monuments de la localité: thermes, nymphée, amphithéâtre, temple indigène, mithraeum. Premier sanctuaire chrétien. Description de l'habitat à Martigny à l'époque romaine. Activités artisanales. Nécropoles et usages funéraires.

(Réd.)

6L

CH

RAS 1998/**527**

Zur Bedeutung der Kleinviehhaltung in den Anfangsphasen ur- und frühgeschichtlicher Siedlungen

Deschler-Erb, Sabine. In: Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger zu seinem 65. Geburtstag. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1998, 243-248. Ill. Biblio. (FiA 25).

Die Tierartenzusammensetzung unter den Knochenfunden, welche aus den Frühphasen neolithischer und bestimmter römischer Siedlungsstellen stammen, zeigen gewisse Gemeinsamkeiten. Diese dürften – neben kulturellen und topographischen Faktoren – mit der Lösung agrartechnischer Probleme in Zusammenhang stehen. (Urgeschichte s. RAS 1998/**113**).
(Au.)

6L 5bL

BS

RAS 1998/**528**

Ausgrabungen am Basler Murus Gallicus 1990-1993. Teil 2. Die Tierknochen

Ebersbach, Renate. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 1998, 191 S. Ill. Biblio. Beilage. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 13).

Im ersten Teil der Arbeit werden die Tierknochen aus den Grabungen 1990/18, 1991/19 und 1992/16 auf dem *Münsterhügel* ausgewertet. Das Material stammt aus einer Abfolge von keltischen Horizonten, sowie aus drei römischen Horizonten. Bedeutend für die tägliche Ernährung sind Rind, Schwein, Schaf und Ziege. In den römischen Horizonten fand man auch Katzen. Wildtiere sind vorhanden, spielen bei der täglichen Ernährung aber keine Rolle. Reste u.a. von Amphibien und Fischen wurden nachgewiesen. In den römischen Horizonten nimmt der Rinderanteil zu, Schweine und Schaf/Ziege verlieren an Bedeutung. Die Rinderhaltung erfolgt vor allem für eine intensive Nutzung von Milch und Arbeitskraft, weniger für die Fleischproduktion. Bei den Schweineknochen zeichnet sich dagegen mit dem hohen Anteil von nicht ausgewachsenen Tieren eine Nutzung als Fleischlieferant ab. Die Altersstruktur der Schafe und Ziegen nimmt eine Zwischenstellung ein, zwischen jener der Rinder und der Schweine. Entsprechend dürfte auch die Nutzung zweigeteilt gewesen sein, d.h. sowohl auf Fleischgewinn wie auch auf Wolle (Schaf) und Milch (Ziege) ausgerichtet. Untersuchung der Fragmentierung. Die Entwicklung der Anteile der Haustierarten verläuft zwischen den keltischen und frühromischen Horizonten kontinuierlich. Vergleich der Ergebnisse aus Basel mit den Ergebnissen weiterer Tierknochenauswertungen von spätkeltischen und römischen Fundorten in der Umgebung. Als Ergebnis lässt sich festhalten, dass die Viehhaltung in spätkeltischer Zeit eher extensiv war, wie das relativ ausgewogene Verhältnis der wichtigsten Haustierarten zueinander zeigt. Unter römischem Einfluss kam es zu Veränderungen in der Landwirtschaft. Bereits in der Phase Latène D2 nahm die Bedeutung der Schweine als Fleischlieferanten zu, möglicherweise als Ausdruck veränderter Konsum-gewohnheiten. Sicher wurde die Schweinezucht in frühromischer Zeit intensiviert, um die durch die Errichtung von Militärlagern und Siedlungen angestiegene Nachfrage nach Fleisch rasch befriedigen zu können. Die höchsten Anteile von Schweinen an der gesamten Fleischnahrung wurden in frühromischen Militärstationen erreicht. In einer zweiten Phase, die im 1. Jh. n.Chr. beginnt und bis ins 3. Jh. andauert, gewann die Rinderhaltung stark an Bedeutung. Zugleich lassen sich vermehrt grosse und massige Tiere bei den Rindern beobachten, die auf eine intensivierete Viehzucht und die Nutzung der Rinder als Arbeitstiere schliessen lassen. Es zeichnet sich ein tiefgreifender Wandel in der Landwirtschaft ab. (Urgeschichte s. RAS 1998/**237**).
(Au. abr.)

6L

BL

RAS 1998/**529**

Augusta Raurica – durch ein Erdbeben zerstört?

Furger, Alex R. In: *Augusta Raurica* 1, 1998, 5-9. III.

Es wurden Beobachtungen gemacht, die mit einem Erdbeben in Zusammenhang stehen könnten: Man fand Teile von Skeletten unter Säulen und Mauertrümmern begraben. Zudem hat man bereits in der ganzen römischen Oberstadt umgekippte, grossflächig erhaltene Mauern freigelegt, die alle im selben Zeitraum eingestürzt sein müssen. (Réd.)

6L

CH

RAS 1998/530

Römische Tierhaltung und Tierzucht

Peters, Joris. – Rahden, Verlag Marie Leidorf, 1998, 444 S. III. Biblio. (Passauer Universitätsschriften zur Archäologie 5).

Die verschiedenen Haustiere sind nach Kategorien geordnet, für jede gibt es archäologische Belege. Einige Kapitel widmen sich der Ernährung sowie der Gewinnung und Verarbeitung von Fleisch in der Antike. Diese Arbeit, die sich auf die westlichen Rhein-Donau-Provinzen bezieht, berücksichtigt eine Vielzahl von Fundkomplexen aus der heutigen Schweiz: Sie behandelt unter anderem auch die Studie der Entwicklung der Zusammensetzung der Haustierbestände mittels Knochenfunden aus aufeinanderfolgenden Bewohnungsphasen, sowie den Vergleich der Haustier- bzw. Jagdwildanteile in der Knochensammlung aus Militärstationen und Zivilsiedlungen verschiedener Art: Städte, Vici und Villae rusticae. Wie die Befunde an den Tierknochen aus *Augusta Raurica* zeigen, ging unter römischem Einfluss der Verzehr von Pferde- und Hundefleisch, der ja für die Kelten und Germanen der vorrömischen Eisenzeit charakteristisch war, stark zurück, ganz wurde er jedoch nicht aufgegeben. Deutlich besser ging es den gehobenen Gesellschaftsschichten dieser Stadt. Sie ernährten sich von Jungtierfleisch, Geflügel und Singvögeln und konnten sich sogar Austern, in Salz eingelegte Meeresfische und Fischsaucen leisten. (Réd.)

6L

JU

RAS 1998/531

Essai de corrélation entre les données polliniques et les données archéologiques: le cas des forêts de Lajoux dans les Franches-Montagnes (Lajoux, Ju, Suisse)

Richard, Hervé; Eschenlohr, Ludwig. In: *Revue d'Archéométrie* 22, 1998, 29-37. III. Biblio.

A **Lajoux**, les premiers indices archéologiques remontent à l'époque romaine (voir RAS 1992/452). Deux tourbières ont fait l'objet d'analyses polliniques accompagnées de datations C¹⁴: plusieurs phases de défrichements touchant principalement *Abies* et *Picea* ont été mises en évidence, dont une entre le 1^{er} et le 3^{ème} s. apr. J.-C. et une autre entre le 3^{ème} et le 5^{ème} s. Dans l'état actuel des recherches, ces événements polliniques ne trouvent pas leur équivalent archéologique. (Préhistoire voir RAS 1998/119). (Réd.)

Von der Römerzeit zu Karl dem Grossen: Das Frühmittelalter

Marti, Reto. In: *Tatort Vergangenheit. Ergebnisse aus der Archäologie heute*, herausgegeben von Ewald, Jürg; Tauber, Jürg. – Basel, Wiese Verlag, 1998, 457-480. Ill. Biblio (543-552).

Mit der romanischen Bevölkerung sind auch wichtige Bereiche der römischen Verwaltung erhalten geblieben. Das *Castrum Rauracense* blieb bis ins 7. Jh. bewohnt. Präsenz germanischer Gruppen als Söldner in römischen Diensten in der Nordwestschweiz. Im 5. Jh. gegründete Friedhöfe, die den weiterhin bewohnten Römerstädten Kaiseraugst und Basel gegenüberliegen, bezeugen ein friedliches Nebeneinander von alamannischen Siedlern und Romanen.
(Réd.)

Domat/Ems, Crestas, Ur- und frühgeschichtliche Siedlungsreste (En Streia Nr. 4, Via Nova Nr. 87, Parzelle 545, Erschliessungsstrasse Crestas, Parzelle 535)

Seifert, Mathias. In: *Jahresbericht des Archäologischen Dienstes Graubünden und der Denkmalpflege Graubünden 1997 (1998)*, 28-35. Ill.

Spätromische, bzw. frühmittelalterliche Funde (4.-8. Jh. n.Chr.): *Parzelle 545*: Zahlreiche Pfostenlöcher dürften zu Holzbauten gehören: Scherben von Gefässen aus Lavez, grün glasierte Scherbe. Bei den wenigen älteren römischen Funden muss es sich um sekundär verfrachtetes Material einer anderen Siedlungsstelle handeln: Fibel, Splitter von Terra Sigillata Geschirr. *Erschliessungsstrasse Crestas*: Pfostenlöcher. *Parzelle 535*: Pfostenlöcher von zwei parallel liegende Bauten; einzelne Keramikscherben und Silbermünze aus dem 1. Jh. n.Chr. Vermutlich lag die römische Siedlung auf dem Kirchhügel *St. Gion*. (Urgeschichte s. RAS 1998/187).
(Réd.)

Une garniture de ceinture extraordinaire du Haut Moyen Age à Vallon-sur-Dompierre (Fribourg/Suisse)

Schwab, Hanni. In: *Bulletin de liaison de l'A.F.A.M.* 19, 1995 (1998), 45-56. Ill.

Résumé de RAS 1994/520.
(Réd.)

Archeologia altomedievale nel Canton Ticino

Foletti, Giulio. In: *Archeologia della Regio Insubrica. Dalla Preistoria all'Alto Medioevo. Atti del Convegno, Chiasso, 5-6 ottobre 1996.* – Como, Associazione Archeologica Ticinese-Società Archeologica Comense, 1997, 113-180. Ill. Biblio.

Importanza della rete stradale con Bellinzona a controllo delle vie d'accesso ai principali valichi alpini. Il Ticino era una regione poco densamente occupata con una popolazione profondamente romanizzata. Le prime testimonianze della presenza cristiana risalgono alla fine del 4^o s. e sono state evidenziate in diversi scavi di chiese: **Airolo**: vedi RAS 1996/**304**. **Gravesano**: vedi RAS 1995/**302**. **Morbio Superiore**: le fondazioni di un edificio sono attribuite al periodo gotico, frammento di epigrafe; eventuale insediamento fortificato. **Muralto Santo Stefano**: vedi RAS 1983/**15** e **105**; **San Vittore**: breve sintesi di RAS 1983/**100**, 1986/**309**, 1988/**327** e 1990/**310**. **Riva San Vitale San Giovanni**: battistero. **Stabio Sant'Abbondio**: resti di una chiesa con area cimiteriale. Insediamento abitativo di **Bioggio**: vedi RAS 1993/**302** et **442**.
(Réd.)

7I 6C

VS

RAS 1998/**536**

Die Basilika der Abtei Saint-Maurice

Herausgegeben von Kaiser, Lothar Emanuel. – Lindenberg, Kunstverlag Josef Fink, 1998, 48 S. Ill. Biblio.

Römische Altäre und Grabdenkmäler. Absidien der Kirche des 5. Jhs. Basilika und Baptisterium aus der Zeit der Klostergründung.
(Réd.)

7I

VS

RAS 1998/**537***

Power and the power to heal. The cult of St Sigismund of Burgundy

Paxton, Frederick S. In: *Early Medieval Europe* 2, 2, 1993, 95-110.

Mentions du premier lieu de culte chrétien à Agaune dans la littérature patristique et développement du complexe religieux après qu'il soit devenu un lieu de pèlerinage connu. La *Vita Severini*, écrite au début du 9^{ème} s., est consacrée à Séverin, abbé d'Agaune avant que Sigismond ne dédie le monastère à **Saint Maurice** en 515; modification des pratiques monastiques et rôle politique de l'abbaye. L'endroit aurait été choisi en raison du culte des eaux qui y était pratiqué à l'époque romaine, et dont les vertus curatives auraient pu être mises au compte des martyrs chrétiens.
(Réd.)

7K 7I

VD

RAS 1998/**538**

Antiquité tardive et haut Moyen Age

Steiner, Lucie. In: *Doss Arch* 232, avril 1998, 58-67. Ill.

A partir du 4^{ème} s., **Nyon** perd de son importance face à **Genève**; même si certains de ses monuments sont démantelés, elle conserve un rôle de centre régional et sans doute une partie au moins de ses fonctions administratives. Des restes de céramique paléochrétienne suggèrent une continuité d'occupation d'une partie de la localité; alors que dans l'amphithéâtre les nombreuses monnaies du 4^{ème} s. attestent d'une utilisation régulière du monument, des sépultures sont présentes à l'intérieur de l'ancien tissu urbain. La nécropole de *Clémenty* est prise comme exemple des nombreux sites

funéraires des campagnes environnantes, entre le 5^{ème} et les 7/8^{ème} s. Débuts du christianisme et évolution des coutumes funéraires; présence de Burgondes.
(Réd.)

Dix-neuvième année, Lausanne 2003
 Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

BS

RAS 1999/301

Zum Stand der Erforschung der Spätlatènezeit und der augusteischen Epoche in Basel

Hecht, Yolanda; Helmig, Guido; Spichtig, Norbert; Burkhardt, Andreas; Deschler-Erb, Eckhard; Jud, Peter; Poux, Matthieu; Richner, Kaspar; Rissanen, Hannele; Rodel, Sylvia. In: JbSGUF 82, 1999, 163-182. Ill. Biblio.

Bisherige Forschungsansätze; Anmerkungen zur Stratigraphie; Augusteische Siedlung. **Basel Münsterhügel** bestand um die Mitte des 1. Jhs. v.Chr., da Campana aus dem mittleren Rhonetal importiert wurde. Ob und wann vor der Jahrhundertmitte die Siedlung begann, lässt sich trotz des Vorkommens "alter" Amphorentypen nicht bestimmen, da diese immer mit "jungen" Amphorentypen vergesellschaftet sind. Die meisten Fibel- und Münztypen aus spätlatènezeitlichen Komplexen von Basel-Münsterhügel sind noch in augusteischen Fundzusammenhängen nachweisbar. Glasschmuck, einheimische Keramik und Dolia, spätrepublikanische Buntmetallfunde aus dem mediterranen Raum. Das Ende der spätlatènezeitlichen Siedlung entspricht dem Beginn der augusteischen Militäranlage um rund 40/20 v.Chr. (Urgeschichte s. RAS 1999/216).
 (Réd.)

5bC 6C

VD

RAS 1999/302

Les trouvailles de monnaies gauloises et républicaines de l'*oppidum* de Sermuz (Gressy VD)

Geiser, Anne. In: BACM 11, 1998 (1999), 5-22. Ill. Biblio.

Les prospections conduites sur ce site entre 1989 et 1997 ont mis au jour 67 monnaies antiques, dont 27 républicaines – souvent des bronzes partagés en deux –, 13 julio-claudiennes et trois du reste de la période romaine. Forte proportion de quinaires et deniers fourrés.
 (Réd.)

5bC 6C

F GE VD

RAS 1999/303

Les monnaies des Allobroges

Van der Wielen, Ybe. In: Monnayages allobroges. – Lausanne-Genève, 1999, 7-203. Ill. Biblio. (Cahiers romands de numismatique 6).

Par endroits, la limite nord du territoire allobroge devait sans doute outrepasser le Rhône et le Léman; l'étude du matériel épigraphique indique que les familles des Valerii, des Decii et des Iulii, établies dans ce territoire, sont présentes non seulement à Genève, mais aussi à Nyon. (Préhistoire voir RAS 1999/**223**).
(Réd.)

5bF 6F

CH F

RAS 1999/**304**

La céramique de la fin de La Tène et du début de l'époque romaine en Alsace. Etat de la question

Zehner, Muriel. In: La céramique précoce en Gaule Belgique et dans les régions voisines: de la poterie gauloise à la céramique gallo-romaine. Actes de la table ronde d'Arras (14 au 17 octobre 1996), sous la direction de Tuffrau-Libre, Marie; Jacques, Alain. – Berck-sur-Mer, Centre de Recherches Archéologiques et de Diffusion Culturelle, 1999, 195-208. Ill. Biblio.

Plusieurs types de céramiques présents dans les ensembles du territoire alsacien se retrouvent dans le nord-ouest de la Suisse, ainsi des dolia, dont un centre de fabrication a aussi été localisé à **Soleure**: attestés sur le *Münsterhügel* de **Bâle**, tout comme des bouteilles à lèvre moulurée, leur forme perdure jusqu'à l'époque claudienne. Les bols hémisphériques, aussi présents sur le site bâlois, sont inventoriés dans des couches augustéennes à **Augst** et **Windisch**. Certaines productions locales augusto-tibériennes de terra nigra existent à Augst, et des tonnelets décorés à la molette, présents au Münsterhügel, sont placés à la même époque. Si elle est attestée en Suisse voisine, la phase augustéenne est cependant difficile à saisir en Alsace, sans qu'on puisse toutefois conclure à un hiatus dans le peuplement de la région.
(Réd.)

5bL 6L

GE

RAS 1999/**305**

Le Gaulois de Saint-Antoine: Sur les traces de la population celtique et romaine de Genève

Simon, Christian; Desideri, Jocelyne. In: AS 22, 4, 1999, 180-181. Ill.

Détermination du sexe et de l'âge, reconstitution de la stature et recherche d'éventuelles pathologies. L'analyse des traits dentaires est à l'origine d'une étude interpopulationnelle portant sur la région genevoise: on est en présence d'un ensemble à l'intérieur duquel les sites gallo-romains forment une population relativement homogène. (Préhistoire voir RAS 1999/**248**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 1999/**306**

Chronique archéologique 1997/1998

In: CAF 1, 1999, 58-63. Ill. Biblio.

Bösingen, Bussy, Châbles *Les Tierdzous* et **Prez-vers-Siviriez** voir RAS 1999/**307**.
Châbles *Les Saux* voir RAS 1999/**393**. **Cheyres**: voie romaine. **Cressier**: voir RAS

1999/476. **Estavayer-le-Lac**: tuile romaine. **Sévaz**: mur, trous de poteaux, foyers; tesselles; tombe composée d'une amphore contenant des os calcinés, posée sur une pointe de lance et un couteau. **Ursy**: fondations d'un bâtiment gallo-romain comportant des séchoirs; restes d'amphores, de mortiers, de sigillée et de verre; perle. (Préhistoire voir RAS 1999/7).
(Réd.)

6A 7A

CH

RAS 1999/307

Chronique archéologique 1998

In: ASSPA 82, 1999, 245-322. Ill. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 1999/371.

PALEOLITHIQUE et MESOLITHIQUE: **Basadingen TG**: eventuell römische Keramikscherbe.

NEOLITHIQUE: **Freienbach SZ Lützelau**: Leistenziegelfragment. **Pratteln BL**: jüngere Beimischungen mit eingelagerten römischen Funden.

AGE DU BRONZE: **Bevaix NE La Prairie**: tessons d'époque romaine. **Delémont JU En La Pran**: sépulture double avec amphore comme urne et offrandes funéraires. **Prez-vers-Siviriez FR**: tessons d'époque romaine. **Tägerwilen TG Hochstross** und **Tägermoos**: römische Münzen. **Im Ribl**: Streufunde und Fibel.

AGE DU FER: **Weinfelden TG**: römische Münzen.

EPOQUE ROMAINE: **Alle JU**: voir RAS 1999/448. **Augst BL**: s. RAS 1999/483. **Avenches VD**: voir RAS 1999/342. Dendrochronologie. **Baar** und **Cham ZG**: s. RAS 1999/336. **Basel BS Dufourstrasse**: Erkenntnis, dass sich der römerzeitliche Vicus weiter nach Südosten ausgedehnt hatte; Grube. **Rittergasse 19**: antike Kulturschichten, Grube. **Bösingen FR** villa gallo-romaine: mur de soutènement de la terrasse artificielle doté de contreforts. Extrémité de la galerie peinte. Complexe thermal. **Brigue-Glis, Martigny, Massongex** et **Visperterminen VS**: voir RAS 1999/356. **Buchs ZH** römischer Gutshof: Fundament einer Mauer mit darin verbauten Ziegelfragmenten. **Bussy FR Prés de Fond**: constructions légères. **Praz Natey**: puits avec cuvelage et voie dotée d'ornières passant à proximité: fragments de tuiles, récipient en bronze. Four à chaux. Tombe double à inhumation. **Châbles FR**: des fragments de tuiles, des tessons et des scories de fer suggèrent la présence d'un habitat; probable route remontant à l'époque romaine. **Delémont JU La Communance**: restes de cruches; voir aussi RAS 1999/344. **Eschenz TG Espigraben**: Keramik- und Glasfragmente. **Insel Gwerd**: römische Münzen. **Untereschenz Parz. 474**: römische Keramik und Mauerreste; **Parz. 1101**: Holzpfählungen von römischen Foundationen. Wasserstand von Untersee und Rhein im 1. Jh. n.Chr.; s. auch RAS 1999/478. **Etagnières VD**: voir RAS 1999/355; meule, restes de bois. **Genève GE Saint-Antoine**: paroi en terre dotée d'enduits peints blancs. Restes de fresques et bassin du secteur thermal de la domus RAS 1991/500. Tranchée de récupération vraisemblablement comblée à l'époque romaine déjà. **La Grange**: fouille du péristyle, phases successives de la villa; céramique, fibules. **Kaiseraugst AG**: **Heidenmurweg**: Reste von Säuglingsgräbern; **Mattenweg**: Koffer einer römischen Strasse (KA 1998.06) und 7,5 x 7,0 m grosser Grundriss eines Kellers (KA 1998.12). S. auch RAS 1999/480. **Kloten ZH Egetswil** römischer Gutshof: Luftbildprospektion. **Prügelweg**, Münze. **Kreuzlingen TG**: Keramik. **Lausanne, Nyon, Onnens** et **Orbe VD**: voir RAS 1999/355. **Ligerz BE**: Kalkbrennöfen. Prélèvements de diverses natures. **Matzingen TG**: Streufunde. **Meinisberg BE**: Kiesplanie mit Keramik-

und Ziegelbruchstücken. Pfostengruben eines wahrscheinlichen Ökonomiegebäudes. Reibschüssel, Mühlestein. **Mettmenstetten ZH**: alter Bachlauf und Reste eines darüber führenden Holzsteges und eines Prügelweges. Dendrochronologische Datierung. Keramik, Glas, Eisenschlacken. **Morrens VD**: voir RAS 1999/355; céramique, restes de tuiles et de matériaux de construction, pilettes circulaires, objets en fer. **Obfelden ZH** römischer Gutshof: Luftbilder und geophysikalische Untersuchungen. Keramik, Glas, Ziegel, Gemme, Tierknochen. **Olten SO**: s. RAS 1999/328. **Pfyn TG** römischer Gutshof. **Pratteln BL**: Graben mit Leistenziegeln. **Reinach AG**: in zwei Gruppen angelegte Brandgräber mit stark verbrannten Beigaben: Keramik, Amphorenteile, geschmolzene Glasgefässe, Fibeln, Beschläge, Nägel. Rekapitulation der Meldungen römischer Funde. **Reinach BL**: Gräberfeld mit Brandgruben: Glasurnen, davon eine in einer hölzernen Kiste. Beigaben: Keramik, Glas, Lampe, Schuhnägel, Bronzetrophen. Archäozoologisches und -botanisches Material. Umfassungsgraben eines weiteren Grabes. **Schleinikon ZH**: Grundriss eines Gebäudes des Gutshofes. **Seengen AG**: Bauphasen des Gutshofes. Mauerputz, Tubulifragmente. **Solothurn SO**: s. RAS 1999/328. **Stein am Rhein SH**: Kastellgraben. **Sursee LU**: Mörtelboden, Schwellbalkengräben, Pfosten und Gruben. Brandplätze. S. auch RAS 1998/315. **Vevey VD** vicus: voir RAS 1999/355; céramique, métal, verre, os. **Wagenhausen TG**: neue Datierung des Wachturms, bisher der spätrömischen Zeit zugeordnet. **Wetzikon ZH** Gutshof: Keller mit zentralem Fundationsstein und hölzerner Treppe, Wandnischen und Lichtschacht. Säulenfragmente. Teile der hölzernen Kellerdecke. Neonatenbestattungen. Zimmer mit Lehm- und Mörtelböden, hypokaustierter Raum. Wandverputz. Keramik, Lavez, Metall. **Windisch AG Breite**: Pfostenlochreihen und Gruben einer ältesten Bauperiode. Wände von verschiedenen Bau- und Erweiterungsphasen. Teuchelleitungen im Koffer der Lagerstrasse. Holzverschalte Kalksumpfwanne. Kiesplatz der Principia. Pfosten von Holzbauten. Keramik, Lampen, Kleinfunde aus Metall und Bein, Mahlsteine, Ziegelstempel, Tier- und Fischknochen. **Dammstrasse**: Gräberfeld: Körpergräber, Nägel von Särgen und von Schuhen, Beigabengefässe aus Keramik, Lavez, Glas, Tierknochen und Schmuck. **Winterthur ZH Lindbergstrasse**: Graben, Steinrollierung, Keramik. **Römerstrasse**: Holzbauten mit mindestens zwei Bauphasen. Balkengräben, Kiesweg, Graben und Gruben. Keramik. **Yvonand VD**: voir RAS 1999/355; peinture murale, céramique.

MOYEN AGE: **Baar ZH**: römische Mauerfundamente; Keramik, Ziegel, Münzen, Fibel, Eisenschlacken. **Boswil ZH**: Räume des Gutshofes mit Terrazzoböden. **Büren a. Aare ZH Oberbüren**: Flügel mit Peristyl eines Gutshofes. **Genève ZH rue de Rive**: aménagement du bord du lac à l'époque romaine. **Ossingen ZH**: Terra Sigillata-Fragment. **Rohrbach ZH**: Leistenziegelfragment. **Schleitheim ZH**: Gräber der frühmerowingischen Zeit: Waffen, Schmuck- und Trachtzubehör, Haarnadel, Gürtelschnalle, Dreieckkamm, Glasgefäss, Fibeln. Blockbergungen zur Textiluntersuchung. **Sainte-Croix ZH**: Geleisestrasse: Die für die römische Zeit belegten Begehungen stehen im Zusammenhang mit Fuss- und Saumwegen. (Préhistoire voir RAS 1999/1).
(Réd.)

6A

GR

RAS 1999/308*

Die Geschichte von Silvaplana

In: Il postigliun dal Güglia 1, 1989, 29-41.

Zusammenfassung der römischen Funde: Münzen, Fragmente einer Marmorstatue und einer Inschrift, Keramik, Lavez, Glas.
(Réd.)

6A

BE

RAS 1999/309

Kallnach

– Kallnach, Kulturkommission Kallnach, 1999, 196 S. III.

Gebäude in direktem Zusammenhang mit der Nutzung der römischen Hauptstrasse. Brandgräber; Glasurnen und Grabbeigaben: Keramik, Münze. Die ersten Bestattungen des frühmittelalterlichen Gräberfeldes stammen aus dem 5. Jh. Dieser Artikel überarbeitet die Angaben aus RAS 1990/445, 1993/456 und 1994/348.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1999/310

Kurzberichte

In: ZD. Stadt Zürich. Bericht 1997/98. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 1999, 163-197. III. Biblio.

Kreis 1. Fortunagasse: ¹⁴C-Datierung der römischen Siedlungsabfälle. S. auch RAS 1999/359. **Kaminfegegasse:** römische Straten. **Lindenhof:** Überreste der Kastellmauer und ihrer Fundamente. **Rennweg:** s. RAS 1999/359. **Zähringerplatz 15:** römische Keramikfragmente.
(Réd.)

6A

FR

RAS 1999/311*

La Roche, autrefois et aujourd'hui

– La Roche, Association des Rochois d'ici et d'ailleurs, 1998, 367 p. III. Biblio.

Voie romaine sur les rives de la Sarine. Tombes à incinération: urne, restes de céramique, clous, statuette en terre cuite. (Préhistoire voir RAS 1998/73).
(Réd.)

6A

VD

RAS 1999/312

Lausanne antique, images de la ville romaine. Bien visiter la promenade archéologique de Vidy

Exposition au Musée romain de Lausanne-Vidy, 21 avril au 28 novembre 1999

– Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 1999, [33p.]. III.

Propositions de reconstitutions infographiques du forum, de la basilique, du fanum ainsi que du local qu'ornait la mosaïque à motifs géométriques.
(Réd.)

6A

FL GR SG TI

RAS 1999/313

La problematica degli insediamenti minori d'epoca romana nelle Alpi svizzere

Abetel, Emmanuel. In: Studio e conservazione degli insediamenti minori romani in area alpina. Atti dell'incontro di studi, Forgaria del Friuli, 20 settembre 1997, a cura di Santoro Bianchi, Sara. – Bologna, University Press, 1999, 191-197. Ill. Biblio.

Importanza d'un punto di vista strategico e per il ruolo di transito commerciale: difficoltà al momento di ricostituire il tracciato di certi assi alpini; produzioni locali. Inizi del cristianesimo, presenza gotica. La frequentazione ininterrotta fino al Medio Evo, mescolerà le testimonianze dei diversi periodi, cancellando spesso le strutture d'epoca romana. Monumenti conservati.
(Réd.)

6A SG RAS 1999/**314**

Denkmalpflege und Archäologie im Kanton St. Gallen 1986-1996

Anderes, Bernhard; Grüniger, Irmgard. – St. Gallen, Amt für Kultur des Kantons St. Gallen, 1999, 353 S. Ill. Biblio.

Jona Kempraten: Die Spuren des Töpferbezirks mit Haus, Hof und Brennofen RAS 1992/**343** werden konserviert und überdacht. **Rapperswil Kempraten** Kapelle St. Ursula: römische Mauern unter der frühmittelalterlichen Kirche.
(Réd.)

6A VD RAS 1999/**315**

Cudrefin. La ville retrouvée

Arnold, Béat; Favrod, Justin; Kaenel, Gilbert; Morerod, Jean-Daniel; Müller, Wulf et alii. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 1999, 263 p. Ill.

Pirogue remontant à la fin de La Tène ou au début de l'époque romaine. Pont romain au *Broillet* et probable villa sous l'église de *Montet*. Etude toponymique. Débuts du christianisme. (Préhistoire voir RAS 1999/**46** et **87**).
(Réd.)

6A SO RAS 1999/**316**

Frühe Siedlungsreste aus dem Alten Spital in der Solothurner Vorstadt

Backman, Ylva. In: AS 22, 2, 1999, 109-112. Ill.

Zwischen 1985 und 1992 führte man mehrere kleine Ausgrabungen durch, wobei römische und mittelalterliche Siedlungsreste zum Vorschein kamen. Die unmittelbar auf dem gewachsenen Boden gelegene Abfallschicht, mit vorwiegend römischer Keramik, hat sich wahrscheinlich im Frühmittelalter abgelagert.
(Réd.)

6A ZH RAS 1999/**317**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Band 1. Die Stadt Zürich 1

Barraud Wiener, Christine; Jezler, Peter. – Basel, Wiese Verlag, 1999, 482 S. Ill. Biblio. (KdM 94).

Beschreibung und Entstehungsgeschichte des *Lindenhofs* in der römischen Epoche. Präsentation der wichtigsten Überreste von Bildhauerarbeiten und zweier beschrifteter Grabsteine. Möglicher römischer Ursprung einiger Landstrassen. Römische Brücke, wahrscheinliche Hafenanlage an der Limmat und Aufeinanderfolgen dreier verschiedener Uferlinien mit einer Uferbefestigung am *Weinplatz*. Römische Dachziegel in *Laternengässchen*. *Rennweg* und *Fortunagasse* s. RAS 1999/**359**. (Réd.)

6A

F GE

RAS 1999/**318**

La Haute-Savoie

Bertrand, François; Chevrier, Michèle; Serralongue, Michel. – Paris, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1999, 412 p. Ill. Biblio. (CAG 74).

A l'époque romaine existaient d'étroits rapports avec les régions de Suisse immédiatement voisines, d'importants axes routiers desservant la Haute-Savoie actuelle passaient par Genève et le Grand Saint-Bernard. Navigabilité du Rhône en amont de Seyssel jusqu'à Genève, ainsi que du cours inférieur de l'Arve. Utilisation du calcaire des carrières de Seyssel jusqu'à Genève qu'approvisionnait aussi la tuilerie de **077-Arcine** et où étaient importées diverses denrées provenant du territoire allobroge. Problème de la présence burgonde et des limites de la Sapaudia. *Inventaire des communes*: **008-Ambilly**: éventuel aqueduc en direction de Genève. **012-Annemasse**: aqueduc de Genève: pile d'une des arches. **016-Archamps**: voie romaine en direction de Carouge; mention du trésor de Landecy. **094-Cranves-Sales**: éléments de l'aqueduc de Genève. **130-Franciens**: carrière dont le calcaire a été exporté jusqu'à Nyon et Genève. **281-Thonon-les-Bains**: 48. *Aux Ursules* (?): imitations de sigillée helvétique. **309-Viry**: voie romaine en direction de Carouge. De nombreuses trouvailles sont déposées au Musée d'Art et d'Histoire de Genève. (Réd.)

6A

LU

RAS 1999/**319**

Archäologie im Kanton Luzern 1998

Bill, Jakob; Manser, Jürg. In: JHGL 17, 1999, 123-159. Ill.

Luzern Haldenstrasse 8: Datierung einer Sedimentschicht, die als Ufer- oder Verlandungszone erkannt werden kann: Eine der ¹⁴C-Proben datiert aus der römischen Zeit. **Sursee Käppelimmatt** und **Chrüzliegg**: Planierungsarbeiten des römischen Vicus. Lage des Ortes am römischen Verkehrsnetz. Bodenhorizont, Reste von zwei Phasen intensiver Bautätigkeit: Schwellbalkengräben, Überreste von Pfosten, verschiedene Gruben, Feuerstellen. Ziegelfragmente, Keramik, Fibel. Beschreibung des Dörröfens RAS 1998/**315**. (Urgeschichte s. RAS 1999/**10**). (Réd.)

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 1998

Bleuer, Elisabeth. In: *Argovia* 111, 1999, 157-168.

Windisch *Legionslager*: letzte Etappe der grossflächigen Rettungsgrabung; *Königsfelden*: neue Erkenntnisse zum Legionslager und der vorgelagerten zivilen Siedlung. *Breite* und *Dorfstrasse*: Gebäudereste werden den sich hier zeitlich aufeinanderfolgenden Legionen zugeschrieben. S. auch RAS 1999/307. *Fliederweg*: römisches Forum. *Ländestrasse*: römische Strukturen, mögliche Uferbefestigung. *Bachstrasse*: evtl. römische Gräber. Sanierungsvorbereitungen des Amphitheaters. **Kaiseraugst**: zweite Etappe der Grabung "Löwen": vorkastellzeitliche Strukturen, Kastellmauer-Bauhorizont. Weitere Sanierungsetappe in der *Schmidmatt*. *Allmendgasse*: Gebäudestruktur mit Keller, Sodbrunnen und evtl. Ofenanlage; Gräber. *Friedhofstrasse*: römische Strukturen, Sodbrunnen, Streufunde. S. auch RAS 1999/307. **Reinach** und **Seengen**: s. RAS 1999/307. **Oeschgen**: Die sogenannte "Römerstrasse" wird ins 16.-18. Jh. datiert. **Hausen**: Wasserleitungskanal mit Reinigungsschacht. **Villnachern** *Muracher*, **Zofingen** *Luzernstrasse* und **Obersiggenthal/Kirchdorf**: Wirtschaftsgebäude der Gutshöfe. **Spreitenbach**: römische Ziegel. **Schneisingen**: römische Schuttschicht. Fundrestaurierungen im Labor des Vindonissa-Museums. (Urgeschichte s. RAS 1999/2). (Réd.)

A la redécouverte d'une antiquité romaine lausannoise

Brélaz, Cédric. In: *Mémoire Vive* 8, 1999, 121-126. III.

Description d'un monument réalisé autour de 1825 par l'assemblage d'une colonne provenant d'**Avenches** et d'une inscription votive découverte à **Saubraz**. Voir aussi RAS 1983/65. (Réd.)

Zäziwil

Burkhardt, Hans Rudolf et alii. – Zäziwil, Einwohnergemeinde Zäziwil, 1999, 268 S. Biblio.

Römische Münze beim *Hälferhüsli*. (Réd.)

Le Léman à l'époque romaine

Chrzanowski, Laurent; Goumand, Christophe. In: Découvrir le Léman. 100 ans après François-Alphonse Forel. Actes du colloque pluridisciplinaire. Nyon, 16-18 septembre 1998. – Genève et Nyon, Musée du Léman – Slatkine, 1999, 553-571. Ill. Biblio.

Le Léman à l'époque romaine, c'est non seulement une pièce maîtresse du système de navigation fluviale trans-européenne de l'Empire, mais aussi une région privilégiée où s'épanouirent des habitats gallo-romains, petits ou grands. Le Léman, déjà vecteur d'échanges durant la période pré-romaine, assure dès l'époque impériale un rôle essentiel dans le transit commercial entre les provinces du nord et du sud de l'Empire, principalement par la voie du Rhône, mais aussi par Martigny et les grands cols alpins. Malheureusement, ce rôle prépondérant est mal attesté par les données archéologiques. Aussi, l'objet de cette recherche est de présenter une synthèse des résultats obtenus sur les différents établissements romains du bassin lémanique, et d'insérer ces connaissances dans le contexte plus vaste de l'exploitation des grands lacs européens durant la période romaine.

(Au.)

6A

BS

RAS 1999/**324**

Tätigkeitsbericht des Kantonsarchäologen

D'Aujourd'hui, Rolf. In: JbAB 1997 (1999), 7-16.

Übernimmt die Angaben von RAS 1998/**328**. (Urgeschichte s. RAS 1999/**3**).
(Réd.)

6A 6L

GR

RAS 1999/**325**

The Grisons Alpine Valleys Survey 1995-97: Methods, Results and Prospects of an Interdisciplinary Research Program

Della Casa, Philippe; Bass, Bryon; Fedele, Francesco. In: Prehistoric alpine environment, society and economy. Papers of the international colloquium PAESE '97 in Zurich. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1999, 151-172. Ill. Biblio. (Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie 55).

L'analyse pollinique indique une fréquentation des pâturages de *Badugnas* à l'époque romaine. Trois sondages effectués à proximité du château médiéval de *Hohenrätien* ont confirmé l'occupation du site à la fin de l'Antiquité et son importance stratégique: restes d'un mur implanté dans un niveau contenant de la céramique romaine; pierre ollaire, sigillée africaine, mortiers, lame de couteau. (Préhistoire voir RAS 1999/**162**).

(Réd.)

6A

NE

RAS 1999/**326**

Musée cantonal d'archéologie

Egloff, Michel. In: Ville de Neuchâtel. Bibliothèques et Musées 1998 (1999), 175-184. Ill.

Boudry *Champ Le Sage*: structures romaines, dont une palissade d'époque tardive. **Cortailod**: tombes à incinération. **Bevaix** *Les Pâquiers* : aménagements d'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 1999/17).
(Réd.)

6A

NE

RAS 1999/327*

Chézard-Saint-Martin

Evard, Maurice. – Chézard-Saint-Martin, Editions de la Chatière, sans date [1998], 113 p. Biblio.

Villa gallo-romaine au lieu-dit *Les Morgiers*: hypocauste, restes de tuiles, de peintures murales et de céramique, fragment d'amphore; tuyaux de plomb, plaques de marbre, tesselles, monnaies, fibule, meule, peson, rogne-pied destiné à l'entretien des sabots de chevaux. Reconnaissance du site par prospection aérienne.
(Réd.)

6A

SO

RAS 1999/328

Fundmeldungen und Grabungsberichte 1998

Fetz, Hermann; Spycher, Hanspeter; Frey-Kupper, Susanne; Schucany, Caty. In: ADSO 4, 1999, 39-78. Ill. Biblio.

Flumenthal *Scharlematte*: Ein Hobbyarchäologe übergab 1998 der Kantonsarchäologie Münzen und Metallfunde, die er im Bereich der grossen, auf der Grenze zum Kanton Bern gelegenen Villa aufgelesen hatte. Die Münzen umfassen den Zeitraum vom späten 1. bis mittleren 3. Jh.; Funde aus Blei, Figuren- und Gefässfragmente aus Buntmetall, Teile von Pferdegeschirren und Wagen- oder Möbelbeschläge. **Metzleren Oberfeld**: römische Keramik und Ziegel. **Olten** *Marktgasse*: 1998 wurde eine schon mehrmals erfasste mächtige Mauer innerhalb des spätantiken Castrums untersucht, die zu einer Vorgängerbefestigung gehören könnte. **Solothurn** *Löwengasse 6*: Die 1998 durchgeführte Grabung erbrachte mehrere, anhand der Funde in römische Zeit zu datierende Schichten und Befunde, darunter eine Pfostensetzung und eine Mauer des Vicus (1. Jh.) sowie einen mit Bretterspuren versehenen und aus Dachziegeln gefügten Kanal des Castrums (4. Jh.). Überschwemmungen der Aare. Keramikuntersuchung und Kommentar zu den Fundmünzen. (Urgeschichte s. RAS 1999/11).
(Réd. et C.S.)

6A

GE

RAS 1999/329*

Satigny de jadis à naguère

Feuardent, René; Pozzi, André. – Satigny, Imprimerie Atar, sans date [1998], 555 p. Ill.

Mention des découvertes d'époque romaine sur le territoire de la commune: trésor monétaire de *Peney-Dessous*.
(Réd.)

6A

FL

RAS 1999/330

Archäologie: Tätigkeitsbericht 1997

Frommelt, Hansjörg; Mayr, Ulrike. In: JbHVFL 97, 1999, 257-266. Ill.

Balzers Amtshaus: Keramikstücke der Grabung *Fürstenstrasse* gehören zu Gefässen, von denen Fragmente auch auf dem Areal *Amtshaus* ausgegraben worden sind. Erste Zwischenergebnisse der archäobotanischen Analysen. Die Proben mit Mollusken belegen das Vorkommen importierter Meeresmuscheln.
(Réd.)

6A

TG

RAS 1999/331

Tägerwilen. Ein Thurgauer Dorf im Wandel der Zeit

Giger, Peter et alii. – Tägerwilen, Politische Gemeinde und Bürgergemeinde Tägerwilen, 1999, 488 S. Ill. Biblio.

Streifunde aus den Fluren *Ribi* und *Hochstrass* – Fibeln und Keramikfragmente. Bei dem Schloss *Castell* wurde angeblich eine römische Münze gefunden.
(Réd.)

6A

GR

RAS 1999/332

Kurzberichte

Gredig, Arthur; Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 1998 (1999), 60-83. Ill.

Chur Hof 7: Planierungsschicht aus spätrömischer Zeit. *Kirchgasse 14:* mittels ¹⁴C-Analyse um 300 n.Chr. datierte Kulturschicht. **Zillis Hasenstein:** Terra Sigillata-Splitter.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1999/333

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zug. Das ehemalige Äussere Amt

Grünenfelder, Josef. – Basel, Wiese Verlag, 1999, 508 S. Ill. Biblio. (KdM 93).

Baar St. Martinskirche: römische Mauerzüge und Siedlungsreste eines wahrscheinlichen Gutshofes. *Baarburg:* Keramikgefässe und Leistenziegelfragmente. Für die Münzfunde s. auch RAS 1994/402. (Urgeschichte s. RAS 1999/40).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1999/334

Geschichte

Gutzwiller, Paul. In: Zumthor, Franz et alii., Heimatkunde Therwil. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1999, 30-39. Ill. Biblio.

Münzen, ein Fragment einer Wandheizröhre und Feuerstellen belegen, dass das Gebiet der Gemeinde **Therwil** während der römischen Zeit besiedelt war. Römischer Grenzstein; Erwähnung von Strassenstücken und eines Sodbrunnens. (Urgeschichte s. RAS 1999/**58**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 1999/**335**

Prähistorische und römische Fundstellen in Grellingen

Gutzwiller, Paul. In: Schmidlin, Adrian et alii., Heimatkunde Grellingen. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1999, 83-85. Ill.

Die römischen Fundstellen auf der Flur *Schmälzeried* und im *Neutal* sind voneinander unabhängige kleine Gehöfte oder lediglich Areale einer grösseren Villenanlage. Ziegel-, Keramik- und Amphorenfragmente, Fibel, Ringe einer Pferdetränke, Eisenobjekte und -schlacken, Münze. (Urgeschichte s. RAS 1999/**60**).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1999/**336**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 15, 1999, 9-35. Ill. Biblio.

Baar Baarburg: römische Münzen. *Kirchmattweg 3*: römerzeitliche Fundschichten: Gruben, Gräbchen; Fibel. *Unterzimbel*: römische Keramikscherben. **Cham Lindenham**: Münzen und römische Gegenstände. **Niederwil**: Münzen, Fragment einer Fibel (Urgeschichte s. RAS 1999/**14**).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 1999/**337**

Archäologie im Grosseinsatz

Hochuli, Stefan. Unter Mitarbeit von Cueni, Andreas; Horisberger, Beat. In: Tugium 15, 1999, 99-113. Ill. Biblio.

Präsentation der Ausgrabungen anlässlich der Sanierung und der Neugestaltung der Zentrumstrassen in **Baar**, wobei eine Siedlungskontinuität von der Bronzezeit bis ins Frühmittelalter bestätigt werden konnte: wahrscheinliche römische Mauerfundamente in der Zugerstrasse und Fundmaterial in der Kirchgasse: Keramikscherben, Ziegel, Fibel, Eisenschlacken. Diese Spuren dürften zu einem Gutshof des 1.-3. Jhs. n.Chr. gehören. (Urgeschichte s. RAS 1999/**165**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 1999/**338***

Mettmenstetten. Geschichte und Geschichten

Huber-Hegglin, Hans. – Mettmenstetten, Gemeinde Mettmenstetten, 1992, 156 S. III. Biblio.

Übernahme und Ergänzung der Angaben aus RAS 1994/**352**.
(Réd.)

6A BE RAS 1999/**339**

Die frühesten Burgstellen im Oberaargau

Jufer, Max. In: Jahrbuch des Oberaargaus 42, 1999, 34-68.

Römische Münzen auf der *Homberg* bei **Thörigen** und auf der *Kiltberg* bei **Roggwil**.
(Réd.)

6A TG RAS 1999/**340**

Gemeindeschichte Münchwilen

Künzler, Viktor. – St. Margarethen, Viktor Künzler, 1999, 343 S. Biblio.

1873 sollen im Bereich *Thomasriet/Tannhof* Reste von zwei Gebäuden und Kleinfunde zum Vorschein gekommen sein. In *Bommerhüsli* (Gem. **Wängli**) fand man neben Mauerresten Fragmente von Wandmalereien, Keramik und ein Stückchen einer bleiernen Wasserleitung. Entdeckung zweier Münzen an der *Wilerstrasse* und beim *Bezirksgebäude*.
(Réd.)

6A AG RAS 1999/**341**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 1998

Maier, Franz B. In: JbGPV 1998 (1999), 99-109. III.

Legionslager: *Breite:* Deckschicht aus Splittern von Muschelkalk, die den Kiesplatz der Steinbau-Principia überlagerte; Negative und Gruben von Holzpfosten, bzw. von Holzbauten, die nicht genauer zu datieren sind. Holzbaugrundrisse verschiedener Bauperioden. Kalksumpfgarbe mit Brettern und Bleiblech ausgeschlagen. S. auch RAS 1999/**469**. *Dorfstrasse 22:* Mauerfundamente; Grube oder Graben mit Tierknochen und Amphorenfragment. *Dorfstrasse 10:* Reste einer Mauer, die allseitig verputzt war. *Königsfelden Parz. 869:* Zusammenfassung der bisherigen Beobachtungen: Raum mit bemalten Wänden, Mauerzüge, Mörtelböden, Wasserleitungen. Verputzte Mauer eines lagerzeitlichen Steinbaus, Holzbauten, deren Wände verputzt waren, Gräbchen und Graben (eventuelle lange Grube), der eine ältere Benutzungsschicht durchschlägt. **Umliegendes Siedlungsgebiet:** *Hauptgebäude Königsfelden:* bisherige Beobachtungen: Töpferofen, Kulturschicht mit Grube oder Graben und römischer Keramik, gemauerte Schächte, Abwasserkanal, Ziegelbrennofen, Körpergräber. Präsenz von zwei Siedlungsschichten: Die obere enthält Kalksteinsplitter, Keramikfragmente, tierische Knochen sowie einen Kieshorizont; ihr können gemauerte Keller und Gruben zugewiesen werden; die untere Siedlungsschicht stammte von Holz- und Fachwerkbauten. Pfostengruben. *Fliederweg:* Gräbchen. *Rebengässli:* Einzugsgebiet der

zivilen Siedlung südlich des Lagers. *Dammstrasse 8*: römischer Bauschutt und eventueller Gehhorizont. *Spitzmatt*: Kiesablagerungen der Reuss mit verrundeten Fragmenten römischer Keramik und Ziegeln. **Gräber**: *Dägerli*: Brandgrubengräber und Brandschüttungsgrab mit Glasurne. *Dammstrasse*: spätantike Körpergräber mit Beigaben aus Keramik, Lavez oder Glas. **Wasserleitungen**: *Jurastrasse*: Präzisierung des Leitungsverlaufs und neu lokalisierter Kontrollschacht. **Hausen Römerstrasse**: Wasserkanal und gut erhaltener Kontrollschacht. **Verschiedenes**: *Amphitheater*: Fortsetzung der Sicherungsarbeiten. Erwähnung der begleiteten Baugruben, wo, von isolierten Streufunden abgesehen, keine weiterführenden archäologischen Beobachtungen gemacht wurden.
(Réd.)

6A

VD

RAS 1999/342

Chronique des fouilles archéologiques 1998

Morel, Jacques; Dal Bianco, Jean-Paul; Meystre, Martial; Pantet, Ariane. In: BPA 40, 1998 (1999), 209-232. Ill. Biblio.

Avenches 1. En Selley: fondations des constructions en terrasse d'une première occupation: canalisation, foyers, sols en terrazzo. Route à l'endroit des premiers aménagements peut-être en rapport avec un édifice initial. Correction du plan du théâtre, un mur attribué à celui-ci entamant une chaussée antérieure aurait pu servir de soutènement à une esplanade. Restes de mur et fossé d'une éventuelle fortification tardive. **2. Au Lavoëx**: complexe religieux formé de deux temples de plan centré, placés devant l'enclos d'un probable quadriportique. L'ensemble se superpose à un site funéraire de La Tène finale. Le premier temple a été bâti sur pilotis; canalisation sous les remblais et fosses sous la cella. Céramique. Le temple nord, daté par dendrochronologie, présente une entrée complétée par un porche; locaux annexes. Local et niches de diverses formes appuyés contre l'enclos ci-dessus, doté de contreforts et d'une porte, traces de voirie; le quadriportique complété par une annexe comportait des canalisations qui permettraient d'envisager un nymphée. **3. En Perruet – insula 29** thermes publics: traces de modifications, bassins, canalisations, praefurnium; voir aussi RAS 1999/363. **4. Ch. des Conches – insula 19** thermes publics: murs de façade, galerie, canalisations, datation des pilotis par dendrochronologie; modifications successives. **4. En Pré-Vert – insula 2**: aire de circulation, péristyle, fosses-dépotoirs et niveaux de chantier. Murs sur pilotis d'une construction voisine avec subdivisions internes, annexe et traces de réfection: restes de tubuli et de placage en calcaire pris sous un sol de mortier. **6. Route du Lavoir**: niveaux de circulation, chemin empierré, matériaux de démolition, céramique. **7. Ch. de Derrière la Tour – insula 13**: traces d'habitat. **8. Le Selley – ch. des Conches**: bassin en grès, mur comportant des matériaux en réemploi, voirie: phases successives d'une route recouvrant un niveau augustéen; foyer, restes de portique. **10. Pré-Mermoud**: moellons et fragments de tuiles. **11. Portes du Nord-Est et de l'Est**: recharges successives de deux tronçons de voie romaine dont une se superpose aux niveaux de chantier de l'enceinte, pan de rempart effondré; foyers, meule, céramique. **Donatyre**: 9. segment du rempart. **Bois de Châtel**: des sondages sur la fortification du Bas-Empire ont permis d'en corriger le plan connu; présence de matériaux en réemploi, céramique.
(Réd.)

Sondages sur les sections 2 et 3 de l'A 16. Fouilles 1998

Paupe, Patrick. Avec des contributions de Aubry, Denis; Braillard, Luc. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1999, 125 p. Ill. Pl. Biblio. (Archéologie et Transjurane 63).

Chevenez *En Vaillard* et **Boncourt** *Champs du Noyer*: tessons gallo-romains. **Boncourt** *Vers la Borne*: fragments de tuiles et de céramique, objets en fer. La présentation des sites comprend une étude géologique.
(Réd.)

Sondages sur la section 7 de l'A 16 à Delémont. Fouilles 1998

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1999, 56 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 64).

Fondations d'un mur. Probables niveaux gallo-romains et présence de matériel contemporain dans plusieurs sondages. Restes de tuiles, fragments de céramique et de verre. Ossements.
(Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1998

Rychener, Jürg. Mit einem Beitrag von Hufschmid, Thomas. In: JbAK 20, 1999, 39-56. Ill.

Der grösste Teil der 1998 durchgeführten Interventionen galt der Überwachung, baubegleitenden Erforschung oder präventiven Ausgrabung im Zusammenhang mit Bauprojekten. Umfangreichstes Projekt war die Fortführung (s. RAS 1999/483), der seit Juni 1997 begonnenen Grossgrabung im Werkhofareal der Firma Frey AG. Für die Erforschung dieses einmaligen Bauwerks konnte eine dritte Grabungskampagne eingeplant werden, ausserdem wurden sofort Verhandlungen für einen Landerwerb in Gang gesetzt, um das Gewölbe als öffentlich zugängliches Denkmal erhalten zu können. Zahlreiche weiterführende Ergebnisse in Bezug auf die Stadtgeschichte erbrachten auch die Grabungen RAS 1999/475 und 481. Bei den kleineren Interventionen konnte in den meisten Fällen an sich Bekanntes oder Erwartetes in willkommener Weise bestätigt werden, z.B. in den Untersuchungen beim *Schulhaus* (1998.57 und 61) oder am *Basilikaweg* (1998.59). Anzuführen sind auch die Erkenntnisse über die Gestaltung des Arena-Eingangs des *Amphitheaters* (1998.63) und die überraschend aufgetauchte Ansammlung von Architekturteilen an dessen Westseite (1998.64). Mit den Befunden aus der Grabung am *Hausmattweg* (1998.52) konnten nicht nur einige der im Areal "Dorf" links der Ergolz gefundenen Mauerzüge als eindeutig römischen Ursprungs belegt werden, sondern es fanden sich auch Spuren für die Gewinnung von Bausteinen in einem relativ frühen Zeitabschnitt der Stadtgeschichte.
(Au. abr.)

6A JU RAS 1999/**346**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 12, 1998 (1999), 21-24.

Alle Les Aiges: voir RAS 1999/**448**. **Delémont La Communance**: voir RAS 1999/**344**.
(Préhistoire voir RAS 1999/**9**).
(Réd.)

6A AG BL RAS 1999/**347**

Augusta Raurica

Edition trilingue

Schild, Ursi. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 168 S. Ill. (Augster Museumshefte 24).

Recueil de photographies des monuments et des objets de la ville romaine et de son musée.
(Réd.)

6A SG RAS 1999/**348**

Die "ErdGeSchichten" von Wartau

Schindler, Martin Peter. In: *WJ* 2000 (1999), 138-141. Ill. Biblio.

Gesamtüberblick über die römischen Funde. (Urgeschichte s. RAS 1999/**62**).
(Réd.)

6A SG RAS 1999/**349**

Die ErdGeSchichten der Wartau

Schindler, Martin Peter. In: *Terra Plana* 3, 1999, 9-13. Ill.

Gleicher Artikel wie RAS 1999/**348** mit anderen Abbildungen.
(Réd.)

6A 5bA BS RAS 1999/**350**

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 1998

Schwarz, Peter-Andrew. In: *JbAB* 1998 (1999), 7-73. Ill. Biblio.

Archäologische Informationsstellen mit *in situ* konservierten bzw. sichtbaren Funden der römischen Zeit und illustrierten Informationstafeln: *Aussenkrypta des Münsters*: Teile der spätrömischen Kastell(?) - Mauer; *Antikenmuseum*: römische

Steinkeller. Vitrine mit Fundmaterial aus dem römischen Vicus. *Rittergasse 4*: Reste der keltischen Befestigungsmauer, Signalisierung des Verlaufs des keltischen Grabens und der spätrömischen Kastell(?) -Mauer. **Fundchronik**: *Rittergasse* und *Dufourstrasse 19*: frühromische Gruben. *Augustinergasse 19*: aus Dachziegeln gefügte Herdstelle, Schwellbalkenlager von Fachwerkgebäuden: ACO-Becher. Römische Münzen in der Kofferung der frühromischen Strasse. *Riehen Inzlingerstrasse*: römische Keramik. (Urgeschichte s. RAS 1999/4). (Réd.)

6A

SO

RAS 1999/**351**

Geschichte der Archäologie im Kanton Solothurn

Spycher, Hanspeter. In: AS 22, 2, 1999, 59-66. Ill.

Die ersten Funde stammen aus dem 16. Jh. Die Aufzeichnungen von F.C.B. Wallier anlässlich des Abbruchs der St. Ursenkirche (1762) bewahren auch heute noch ihren wissenschaftlichen Wert. Der 1853 gegründete Historische Verein widmet sich in der zweiten Hälfte des 19. Jhs. vor allem der Bodenforschung und dem Aufbau einer archäologischen Sammlung. 1890 veröffentlicht Konrad Meisterhans seine "Älteste Geschichte des Kantons Solothurn bis zum Jahre 687" und 1905 entsteht durch Jakob Heierli die "Archäologische Karte des Kantons Solothurn nebst Erläuterungen und Fundregister". Wichtig und noch heute nützlich sind die Kapitel über das römische Castrum und den Vicus von **Olten** aus "Die Vorgeschichte der Stadt Olten, geologisch-prähistorische Skizze", ein Büchlein von Max von Arx, erschienen 1909. In der ersten Hälfte des 20. Jhs. entwickelt sich, vor allem dank Eugen Tatarinoff (1868-1938) und Theodor Schweizer (1893-1956), die kantonale archäologische Forschung. Zu den ersten Ausgrabungen gehört 1906 diejenige eines römischen Bades in **Niedergösgen**, während 1940 bei **Aeschi** mit polnischen Internierten das Hauptgebäude des römischen Gutshofes freigelegt wird. (Urgeschichte s. RAS 1999/36). (Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 1999/**352***

Die Schweiz von der Urzeit bis zum Ende des Frühmittelalters

Stahelin, Heinrich. In: Die Schweiz und ihre Geschichte. – Zürich, Lehrmittelverlag des Kantons Zürich, 1998, 9-47. Ill.

Dreiteilige Gliederung der Geschichte der Schweiz in römischer Zeit. Strassen, Verwaltung, Wirtschaft, Siedlungen; Romanisierung. Christentum. Burgunder und Alemannen. (Réd.)

6A

BE

RAS 1999/**353**

Fundberichte

Suter, Peter J.; Gutscher, Daniel. In: AKBE 4A, 1999, 11-305. Ill. Pls. Biblio.

RÖMISCHE EPOCHE: **Attiswil** 1995: Leistenziegelfragmente und Hüttenlehmbröcken, viereckige Grube; römische Scherben. 1996: Kalkbrennofen. ¹⁴C-Datierung. **Bern Bümpliz**: Fundamente der Gebäude des römischen Gutshofes; eine Mauer bleibt unter einer Glasabdeckung sichtbar. **Bern Engehalbinsel** 1992-96: Beschreibung der Sanierungsarbeiten des Badegebäudes; Funktionsweise der Anlage. 1996: römische Scherben. **Diessbach b. Büren**: Lokalisierung des römischen Gutshofes: Ziegel- und Tubulifragmente, Terrazzo-Mörtelreste. Aquarell von 1892. **Hindelbank**: Spitzgraben mit Keramik des 1. Jhs. (z.B. Arretina), Fundschicht unter dem Humus: Leistenziegel. **Kallnach**: Die römischen Siedlungsreste werden mit einer Mansio und/oder Mutatio in Verbindung gebracht; Mosaiksteinchen. Römischer Gutshof im Bereich *Gimmerz/Gässli*. **Köniz**: verputzte Mauerzüge des Gutshofes. **Krauchthal**: Steine sowie Ziegel und römische Scherben dienten als Befestigung eines Weges; vermutete Lage eines römischen Gutshofes. **Laupen**: Die Pfeiler der römischen Brücke sind im Mittelalter datiert. **Meikirch**: Mauerzüge des römischen Gutshofes; Ausschnitt der in der Kryptoportikus aufgedeckten Wandmalereien. **Münsingen** römischer Gutshof: Planieschichten mit u.a. Leistenziegel-, Keramikfragmenten, Knochen und Mörtelbröckchen; Gruben verschiedener Funktionen, z. B. Vorratsgruben; Funde lassen auf Eisen- und Buntmetallverarbeitungen schliessen. Balkenlager und -gräben lassen sich mit Gebäudegrundrissen in Verbindung bringen. Darstellung der Keramik- und Tierknochenfunde. **Oberwichtlach** römischer Gutshof: Aufgang zum Herrenhaus, Drainagegraben; Münze, Keramik aus dem ausgehenden 1. und dem 2. Jh. n.Chr.: Amphorenfragmente. **Péry, Sonceboz et Tavannes**: voir RAS 1997/418. **Pieterlen** Gebäudereste des römischen Gutshofes RAS 1992/462. **Studen Grabefeld**: Sanierung und Untersuchung der römischen Toranlage; Zuordnung der archäologischen Funde an verschiedene Bauphasen: römische Strasse, Töpfereiabfälle, Hangstützkonstruktionen, Holz- und Steinbauten, wahrscheinlich militärische spätrömische Toranlage; Feuerstellen, mit Holz verkleideter Sodbrunnen, Wasserkanal. Restaurierungen der Öffentlichkeit zugänglich. **Vorderberg**: s. RAS 1995/479. **Tschugg** römischer Gutshof: Die verschiedenen Bauphasen sind in zwei Benutzungsperioden zu gliedern. Beschreibung der aufeinanderfolgenden Veränderungen des Badegebäudes und der verschiedenen Nebengebäude. Kartierung der römischen Fundstellen im westlichen Seeland und Erwähnung der Landverkehrswege. **Utzenstorf**: Ziegelfragmente und wahrscheinlich römischer Weg. **Vauffelin**: probables restes de la voie romaine. **Vinelz**: Leistenziegelfragmente und Bruchsteine. **Walperswil**: römische Strasse. MITTELALTER: **Krauchthal Äusseres Fluhhäuschen**: römische Funde. (Urgeschichte s. RAS 1999/6). (Réd.)

6A

BE

RAS 1999/354

Auf Spurensuche

Suter, Peter J.; Gutscher, Daniel. In: Aarberg. Porträt einer Kleinstadt. – Aarberg, Einwohnergemeinde Aarberg, 1999, 63-113. Ill. Biblio.

Aus der ¹⁴C-Datierung von Holzkohleeinschlüssen und aus dem Fund einiger Leistenziegel unter dem heutigen Stadtplatz darf gefolgert werden, dass in der näheren Umgebung in spätrömischer Zeit gesiedelt wurde; römische Münze. (Urgeschichte s. RAS 1999/56). (Réd.)

Chronique archéologique 1998

Weidmann, Denis. In: RHV 1999, 67-122. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1999/342 et 363. **Etagnières:** fragments de céramique et de tuiles, nombreuses scories de fer. Restes d'une forge, canalisations de drainage d'une phase antérieure couplées à un puits perdu; fosses, trous de poteaux. **Lausanne Figuiers:** tombe à incinération avec dépôt d'objets métalliques, restes du théâtre. **Vicus:** hypocauste d'une pièce à abside. **Rue de l'Académie:** présence romaine. **Morrens:** vestiges d'une villa présentant deux phases de construction. Fossés, canalisation, empierrements, trous de poteau. **Nyon rue de la Porcelaine:** dégagement de l'amphithéâtre, bloc en réemploi, drains de diverses natures. Céramique, creusets de verriers. **Château:** dépose de la mosaïque du Thiasse marin. Maçonnerie d'époque romaine. **Onnens Le Motti:** sablières, trous de poteaux et tuiles correspondant à des constructions en terre et en bois. **Orbe Boscéaz:** complexe thermal de la villa. Foyers, sols de diverses natures. Dépose d'une des mosaïques. **Préverenges:** tombes des 5/6^{ème} s.; fragments de tegulae et pilette d'hypocauste. **Vevey vicus:** confirmation de la succession chronologique de RAS 1998/304. Niveau de circulation et voies antiques. Couche de démolition sur le gravier lacustre. **Yverdon-les-Bains:** structures maçonnées, fosses, ossements humains. **Yvonand:** découverte d'un fragment de mosaïque. (Préhistoire voir RAS 1999/12).
(Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1998

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 54, 1999, 299-353. Ill.

Bourg-Saint-Pierre: aqueduc taillé dans la pierre près de la voie du Grand Saint-Bernard; céramique, verre, fragments d'amphores, perle, plomb, objets en fer et en bronze, monnaie. Fondations d'un vraisemblable refuge, satellite de la mansio du sommet du col et dont la surface minimale est estimée à partir des restes de tuiles. Voir aussi RAS 1998/490. **Brigue-Glis Waldmatte:** tombe à inhumation avec dalles de couverture et offrandes: fibules, anneau en bronze, bague en fer. Construction romaine: plancher, sablières, trou de poteau. Groupe de tombes à incinération. Empierrement, fosses, foyers, mur de terrassement au probable rôle de digue; extension de l'agglomération antique. Plan d'un bâtiment découvert précédemment, petit sanctuaire avec rampe latérale d'accès. Constructions en bois et sépultures jusqu'aux 4-5^{ème} s. **Collombey-Muraz:** nécropole utilisée jusqu'au 6^{ème} s. **Martigny La Délèze insula 15:** couloir entre deux maisons. Salles avec sols de mortier; foyer sur fragments de tuiles; installation de chauffage. **Massongex:** fosses, foyers, dépôts dus aux débordements du Rhône. Description et fonctionnement des thermes à la mosaïque aux pugilistes: états successifs et reconstruction du bâtiment; portiques, mur en hémicycle, sols de diverses natures dont un en opus spicatum, enduits peints, bassin, seuil; boucle d'oreille en or. Canalisations diverses. **Sion Palais du gouvernement:** séquence romaine de deux couches, contenant des fragments de céramique et de tuiles; ossements, restes de bronze. **Visperterminen:** monnaie de 211-150 av. J.-C. (Préhistoire voir RAS 1999/13).
(Réd.)

6A AG RAS 1999/**357***

Dorfchronik Kirchleerau (1248-1998)

Widmer-Dean, Markus. – Kirchleerau, Gemeinde Kirchleerau, 1998, 136 S. Ill.

Römische Ziegel und Mauerwerk beim *Gänsrain*.
(Réd.)

6A AG RAS 1999/**358***

Kölliken. Geschichte eines Dorfes

Widmer-Dean, Markus. – Kölliken, Gemeinde Kölliken, 1998, 416 S. Ill. Biblio.

Römische Mauerreste an verschiedenen Orten des Gemeindegebiets. Münzschatz. Ziegelbrennofen, Stempel der 11. und der 21. Legion, der 7. Rätischen und der 26. Kohorte. Römisches Strassenbett. Leichenverbrennungsstätte: Dolchklinge, Reste einer möglichen Aschurne und spätere Aschenbeisetzung mittels eines Lederbeutels. Münzen als Streufunde; Doppelaxt, Terra Sigillata-Fragmente. Die Ortsnamenforschung zeigt deutlich auf, dass die Region des unteren Suhrentals relativ früh von Alemannen besiedelt worden ist.
(Réd.)

6A ZH RAS 1999/**359**

Mittelalterliche Stadtplanung im Rennwegquartier

Wild, Dölf. In: ZD. Stadt Zürich. Bericht 1997/98. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 1999, 47-60. Ill.

Vorkommen stark fragmentierter und mehrfach umgelagerter römischer Scherben im ganzen Untersuchungsgebiet. Besprechung der Zugehörigkeit des Spitzgrabens am *Rennweg* zu einer römischen oder, mit grösserer Wahrscheinlichkeit, zu einer mittelalterlichen Befestigung.
(Réd.)

6A AG RAS 1999/**360**

Ausgegraben – Sammler, Sammlung und Sammlungsgeschichten

Zubler, Kurt. In: Badener Neujahrsblätter 75, 2000 (1999), 92-113. Ill.

Geschichte des Historischen Museums Baden. Dank bedeutender Bodendenkmäler aus römischer Zeit entwickelte sich schon seit der Mitte des 19. Jhs. eine aktive Sammler- und Forschergemeinde: Die überraschende Menge an Geräten aus dem Bereich der Hygiene und Medizin, welche von 1894 bis 1896 bei den Grabungen an der Römerstrasse gefunden wurden, liessen den Verdacht aufkommen, es handle sich um die Überreste eines Militärsitals. Die 1941 durch polnische Internierte durchgeführte

Ausgrabung der Villa in **Bellikon** unterlag der Verantwortung der *Vereinigung für Heimatkunde des Bezirks Baden*. (Urgeschichte s. RAS 1999/**19**).
(Réd.)

6B

VD

RAS 1999/**361**

107. Jahresbericht 1998. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Verlag des SLM, 1999, 80 S.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (59-62): Analyse der Bronzeteile der römischen Orgel von **Avenches**.

(Réd.)

6B

NE

RAS 1999/**362**

Altaripa : archéologie expérimentale et architecture navale gallo-romaine

Arnold, Béat. – Neuchâtel, Musée cantonal d'archéologie, 1999, 181 p. Ill. Biblio. (Archéologie neuchâteloise 25).

La construction d'*Altaripa*, copie "moderne" d'un chaland gallo-romain long de 20 m datant du 2^{ème} s. ap. J.-C., est basée sur l'analyse d'une découverte réalisée en 1970 dans la baie de **Bevaix**, lac de Neuchâtel (voir RAS 1992/**416**). Ce vaste programme d'archéologie expérimentale a nécessité l'équivalent de huit mois de travail d'une équipe de six personnes pour récolter la matière première, la transformer et assembler le chaland. En tout 64,8 tonnes de bois, presque exclusivement du chêne, ont été amenées sur le site pour la construction de cette embarcation qui ne pesait, en fait, plus que sept tonnes lors de sa mise à l'eau. La sélection et l'acquisition de la matière première, le façonnage de cette dernière (à la hache, à l'herminette ou à l'aide d'une énorme scie de long), l'assemblage des divers éléments ainsi obtenus, ont fait l'objet d'une documentation iconographique à laquelle il a été largement recouru pour cet ouvrage. Chaque étape, minutieusement décrite, a été source de nouvelles réponses concernant les processus de construction du bateau (recherche des bois nécessaires à la construction, cintrage à chaud d'énormes planches en chêne, forgeage de plusieurs milliers de clous, calfatage à base de mousse, etc.). De la sorte, il a été possible de mettre en lumière les spécificités de l'architecture navale celtique (qui se révèle fondamentalement différente de celle que l'on pratiquait sur la Méditerranée ou en Scandinavie à la même époque), mais aussi leurs étroites similitudes avec les techniques de construction de l'âge du Bronze.

(Au.)

6B

VD

RAS 1999/**363**

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Kaufmann, Matthias. In: BPA 1998 (1999), 233-237. Ill.

Entretiens et restaurations des monuments d'Avenches: *Thermes de Perruet*: présentation du caldarium par marquage au sol; évacuation des eaux. *Amphithéâtre*: panneaux d'information; érosion du mortier des joints. *Théâtre*: travaux de

consolidation des murs, présence de moellons et de claveaux réutilisés. *Enceinte et Porte de l'Est*: dégagement du fossé.
(Réd.)

6B

VD

RAS 1999/**364**

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapport d'activité 1998

Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 1999, 24 p. Ill.

LABORATOIRE DE RESTAURATION: prélèvement d'une tombe à incinération à **Lausanne** et d'une des mosaïques d'**Orbe**. Dessalaison et radiographie de nombreux objets provenant de fouilles gallo-romaines.
(Réd.)

6B

VD

RAS 1999/**365**

Conservation et restauration de deux embarcations gallo-romaines mises au jour à Yverdon-les-Bains (canton de Vaud, Suisse)

Michel, Claude. Avec une contribution de Klausener, Max. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 1999, 99 p. Ill. Biblio. (Document du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire de Lausanne).

Traitement des bois gorgés d'eau à l'aide du polyéthylène glycol (PEG). Anatomie du bois et description des diverses structures. Succession des phases de l'opération; historique de la fouille et du prélèvement de la barque II.
(Réd.)

6B 6F

BL

RAS 1999/**366**

L'atelier Venusstrasse-Ost, partie sud, à Augusta Raurica (Augst) et la distribution de sa production: résultats des analyses

Schmid, Debora; Thierrin-Michael, Gisela; Galetti, Giulio. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 63-70. Ill. Biblio.

Avec le matériel du plus ancien des ateliers de la *Venusstrasse-Ost* il a été possible de définir un nouveau groupe de référence pour le site d'*Augusta Raurica*. Les analyses de tessons provenant de diverses villae des environs de la colonie ont permis de délimiter sommairement l'aire de diffusion de la céramique commune produite par les ateliers d'*Augusta Raurica*. Le commerce régional de céramique parvenait dans tous les cas jusqu'à des villae distantes de 35 km; selon toute vraisemblance, les habitants de ces établissements achetaient leur vaisselle à *Augusta Raurica*, à moins qu'elle ne leur ait été livrée par des marchands venus de la ville.
(D.S. trad.)

Bilan dendrochronologique pour le Léman et son bassin

Tercier, Jean; Orcel, Christian et alii. In: Découvrir le Léman. 100 ans après François-Alphonse Forel. Actes du colloque pluridisciplinaire. Nyon, 16-18 septembre 1998. – Genève et Nyon, Musée du Léman – Slatkine, 1999, 503-522. Ill. Biblio.

Principe de la méthode et historique des analyses dendrochronologiques. Constitution de référentiels et datations obtenues pour l'époque romaine à Carouge, Nyon, Genève, Lausanne et Massongex. (Préhistoire voir RAS 1999/84).
(Réd.)

Provenance and Technology of Galloroman Terra Sigillata Imitations from Western Switzerland

Zanco, Angela. – Fribourg, Université de Fribourg, thèse N° 1209, 1999, 143 p. Ill. Biblio. Annexes.

Ce travail présente les analyses chimiques, minéralogiques, pétrographiques et physiques d'imitations de terre sigillée. Il s'agit de céramiques fines, riches en calcium (10-13%) caractérisées par une pâte de couleur beige ou orange pour des conditions de cuisson oxydantes et grise plus ou moins claire pour des conditions réductrices. Dans les deux cas, les céramiques sont recouvertes d'une engobe rouge ou noire. L'analyse de près de 215 échantillons a permis d'obtenir des informations concernant les matières premières et les techniques de fabrication. Les méthodes suivantes ont été appliquées: examen pétrographique de lames minces, diffraction et fluorescence des rayons X; quelques échantillons ont été analysés au porosimètre afin de mieux caractériser l'aspect physique de la pâte; la microsonde et le microscope électronique à balayage ont été utilisés pour obtenir des informations ponctuelles relatives à l'étude des engobes. La première partie reposait sur l'étude de ratés de cuisson; à partir de la production de trois ateliers de **Lausanne, Yverdon et Avenches**: trois groupes de référence ont été établis, caractérisés par une homogénéité chimique et minéralogique, avec la présence de quelques échantillons probablement importés. Ces trois productions ne se différencient pas radicalement d'un point de vue minéralogique et pétrographique: elles contiennent toutes une matrice fine siliceuse ou mixte, pauvre en dégraissants constitués principalement de grains de quartz et de feldspaths de petite taille; de la calcite secondaire est aussi présente. Les températures maximales de cuisson vont de 850-950°C jusqu'à plus de 950°C. L'illite caractérise la céramique cuite à moins de 950°C et la présence d'autres minéraux dépend également de facteurs tels les conditions d'enfouissement ou l'atmosphère de cuisson. Pour chaque groupe on constate une contamination chimique qui peut être attribuée aux conditions d'enfouissement. Le P₂O₅ peut atteindre jusqu'à 4% du poids tandis qu'on relève une grande variation dans les valeurs du Ba et du MnO, ce qui a sûrement affecté la composition originale des tessons. Dans une deuxième partie, ces groupes homogènes ont été utilisés comme références pour comparer les tessons estampillés d'un même type de céramique et trouvés dans divers sites de Suisse: **Martigny, Lausanne, Avenches, Nyon, Windisch et Yverdon**. Le but était de connaître les lieux de production et les ateliers. Malheureusement, cette étude n'a pas permis d'associer systématiquement un artisan à un centre de production, mais les résultats donnent un idée de la provenance probable. Pour la production de Faustus, il a pu être prouvé que

cet artisan a travaillé dans l'atelier homonyme d'Yverdon; il s'avère qu'aucun des potiers dont la production a été examinée avait son atelier dans le secteur NE d'Avenches; concernant l'atelier du Stade à Lausanne, les résultats suggèrent que plusieurs potiers y ont travaillé, mais cela ne se reflète pas dans une parfaite correspondance chimique. Une partie de la thèse vise à déterminer la composition de l'engobe et ses différences par rapport à la pâte: elle est généralement faite d'argile plus riche en Al et Fe que la matrice, mais plus pauvre en CaO. Le contact entre les deux zones est net: contrairement à la matrice poreuse, cette couverture montre plus d'homogénéité et a un aspect plus opaque.
(Au. abr.)

6C

CH

RAS 1999/369

L'année épigraphique 1996

– Paris, Presses Universitaires de France, 1999, 784 p. Biblio.

Renvoi à RAS 1996/384 sur les inscriptions d'Avenches, quatre desquelles n'étaient pas répertoriées in CIL ou AE (1116-1119). Exemples inédits ou peu connus (1124-1135) parmi les tablettes de **Windisch** [RAS 1996/395]. Commentaire des inscriptions de **Genève** (1024 et 1025), **Nyon** (1115), **Martigny** (985 et 986), publiées in RAS 1996/312, 385 et 390, et de celles d'**Avenches** (1120 et 1121) [RAS 1997/392 et 385], d'où proviennent aussi un *titulus pictus* sur amphore et un verre épigraphe (1122-1123) [RAS 1996/477]. Inscriptions sur cachet d'oculiste (1137) et tuiles estampillées (1138) de la villa de **Dietikon** [RAS 1995/430]. Fragments de milliaires (1139-1142) trouvés à **Augst** [RAS 1996/397] et stèle provenant de **Kaiseraugst** (1143) [RAS 1996/483]. Lame de couteau découverte à **Pfyn** (1178) [RAS 1989/304]. Marque de propriété sur un fragment d'amphore de **Windisch** (1136).
(Réd.)

6C 5bC

VD

RAS 1999/370

Cabinet des médailles, rapport annuel

In: BACM 11, 1998 (1999), 87-97. Ill. Biblio.

Contient un rapport concernant le résultat des prospections au détecteur de métaux qui en 1998 représentent les 9/10 des trouvailles monétaires. Les communes concernées sont celles d'**Avenches** *Bois-de-Châtel*, **Gressy** *Sermuz*, **Champagne**, **Dompierre**, **Montricher** *Châtel-Arruffens*, **Nyon**, **Onnens**, **Orbe** *Boscéaz*, **Palézieux**, **Ursins**, **Villars-Bramard**, **Yvonand**, **Cuarney**, **Pomy**, **Aigle**, **Sainte-Croix**, **Vuiteboeuf**, **Lausanne**, **Ollon** *Saint-Triphon*.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 1999/371

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 1999, 43 p. Biblio. (Bulletin ITMS 6).

Liste des découvertes faites en 1998, avec indication du nombre de pièces trouvées; ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Pieterlen** et **Ersigen BE**, **Cham ZG**, **Frasses FR**, **Reinach** et **Grellingen BL**, **Müstair GR**, **Villnachern AG**, **Matzingen** et **Pfyn TG**, **Etagnières VD**, **Bourg-St-Pierre** et **Sion VS**, **Alle JU**. Les sites de **Wetzikon ZH**, **Sursee LU**, **Baar ZG**, **Bösingen FR**, **Augst BL**, **Bâle BS**, **Coire GR**, **Windisch** et **Kaiseraugst AG**, **Eschenz TG**, **Bioggio TI**, **Brigue-Glis VS** et **Genève GE** sont aussi mentionnés dans la bibliographie où figurent encore **Freienstein-Teufen**, **Elgg**, **Neftenbach** et **Winterthur ZH**, **Bümpliz** et **Ipsach BE**, **Büron LU**, **Jona** et **Oberbüren SG**, **Baden** et **Obersiggenthal AG**, **Schlatt** et **Tägerwilen TG**, **Avenches** et **Nyon VD**, **Martigny** et **Visperterminen VS**.

(Réd.)

6C

TI

RAS 1999/372

Tre ritrovamenti monetali in tombe del Canton Ticino: spunti per una riflessione cronologica

Biaggio Simona, Simonetta; Vismara, Novella. In: Trouvailles monétaires de tombes. Actes du 2^{ème} colloque international du Groupe suisse pour l'étude des trouvailles monétaires, Neuchâtel, 3-4 mars 1995, édités par Dubuis, Olivier F.; Frey-Kupper, Suzanne; Perret, Gilles. – Lausanne, Editions du Zèbre, 1999, 119-125. III. (Etudes de numismatique et d'histoire monétaire 2).

Le autrici analizzano tre corredi tombali delle necropoli legate al *vicus* di **Muralto**, allo scopo di dimostrare che non in tutti i casi la presenza monetale fornisce una datazione precisa del contesto. La moneta va considerata alla stregua degli altri materiali deposti e messa in relazione ad essi per ottenere una datazione attendibile del corredo e della deposizione. Pure importante è la valutazione della possibile durata di circolazione della moneta prima della deposizione nella tomba.

(Au.)

6C 6H

VS

RAS 1999/373

Martigny (VS). Le mithraeum

Cole, Andrew. Avec la collaboration de Wibl , François. – Lausanne, ASSH, 1999, 288 p. III. Pls. Biblio. (ITMS 5).

Historique des fouilles. Description de l'édifice et de son téménos. Traces de structures à l'extérieur de l'enclos sacré et constructions antérieures. Mobilier et description des couches archéologiques. Fin de la fréquentation des mithraea. Catalogue des monnaies: répartition chronologique et distribution par secteurs; de nombreuses monnaies devaient joncher le sol du bâtiment encore à l'époque de son utilisation.

(R d.)

6C 6I

TI

RAS 1999/374*

Chiese ed epigrafi romane

Donati, Pier Angelo. In: Scritti in ricordo di Graziella Massari Gaballo e di Umberto Tocchetti Pollini. – Milano, Comune di Milano, 1986, 329-331. III.

Relazioni tra insediamenti romani, spesso aree cemeteriali, e luoghi di culto determinati dal cristianesimo: nei territori di densa occupazione, le concordanze permettono di proporre una continuità. Epigrafe di **Gravesano**, scoperte di **Morbio Inferiore** e **Sorengo**.

(Réd.)

6C

AG

RAS 1999/375

Die Münzen aus dem Gräberfeld Windisch-Dägerli 1993 südlich des Legionslagers Vindonissa

Doppler, Hugo W. In: Trouvailles monétaires de tombes. Actes du 2^{ème} colloque international du Groupe suisse pour l'étude des trouvailles monétaires, Neuchâtel, 3-4 mars 1995, édités par Dubuis, Olivier F.; Frey-Kupper, Suzanne; Perret, Gilles. – Lausanne, Editions du Zèbre, 1999, 207-213. III. (Etudes de numismatique et d'histoire monétaire 2).

1993 wurden in **Windisch Dägerli**, südlich des Legionslagers *Vindonissa*, rund 130 Gräber ausgegraben. Die eher ärmlich ausgestatteten Gräber enthielten 36 Münzen, von denen infolge schlechter Erhaltung bzw. bereits antiker Abnutzung nur gerade 18 bestimmt und ins 1. Jh., mit Schwerpunkt in dessen letztem Drittel, datiert werden konnten. Speziell muss eine Halskette aus einem Kindergrab erwähnt werden, die sich aus elf Münzen, Melonenperlen, einem Fingerring und Bronzescheibchen zusammensetzt.

(Au.)

6C

AG

RAS 1999/376

Vindonissa aus numismatischer Sicht

Doppler, Hugo W.; Peter, Markus. In: JbGPV 1998 (1999), 47-54. III.

Die Fundmünzen aus *Vindonissa* erlauben unterschiedliche Aussagen zur Entwicklung des Kleingeldumlaufs im Legionslager und zu dessen Einfluss auf das Umland. Angesprochen wird zunächst die sehr geringe quantitative Repräsentativität der Fundmünzen in Bezug auf die hypothetisch erschliessbaren Geldmengen, die im 1. Jh. nach *Vindonissa* gelangt waren. Verschiedene Betrachtungen zum Münzumlauf thematisieren die wichtigsten Typen, Versorgungsmechanismen sowie spezifische Eigenheiten wie Halbierungen, Gegenstempel und lokale Imitationen. Der Abzug der 11. Legion widerspiegelt sich in den Fundmünzen sehr deutlich, und zwar nicht nur in *Vindonissa* selbst, sondern auch in entfernteren Fundplätzen. Dass sich der Rückgang der regionalen Kleingeldversorgung so deutlich nachweisen lässt, hängt indirekt wahrscheinlich auch mit der trajanischen Münzreform zusammen.

(M.P.)

6C

BL VD

RAS 1999/377

Recherches sur les institutions de Nyon, Augst et Avenches

Frei-Stolba, Regula. Avec la collaboration de Bielman, Anne et Lieb, Hans. In: Cités, Municipales, Colonies. – Paris, Publications de la Sorbonne, 1999, 29-95. Biblio. (Histoire ancienne et médiévale 53).

La contribution donne une vue d'ensemble sur l'état de la recherche sur les trois grandes cités qui faisaient partie du territoire actuel de la Suisse: les deux colonies romaines, la *Colonia Iulia Equestris* (**Nyon**) et la *Colonia Augusta Raurica* (**Augst**) ainsi que la *ciuitas* des Helvètes qui a obtenu le rang de colonie sous Vespasien. L'étude met à jour la contribution sur la Suisse gallo-romaine publiée en 1976 dans ANRW II, 5, 288–403. Comme dans l'étude de 1976, sont étudiés les débuts de l'époque impériale, dans les faits l'époque de César jusqu'à Trajan; le Bas-Empire et la transition entre Bas-Empire et Haut Moyen-âge sont volontairement laissés de côté. L'accent est mis sur l'histoire institutionnelle et sociale, les nouvelles interprétations et les nouveaux documents épigraphiques sont discutés.

(Au.)

6C

GE NE TG VD

RAS 1999/**378**

Les archives du Cabinet des médailles. Les recueils Antoine Baron I: Les trésors de monnaies antiques

Geiser, Anne; Lagnel, Cosette; Mühlemann, Yves. In: BACM 11, 1998 (1999), 47-62. Biblio.

Commentaire de sept trésors du canton de Vaud – quatre à **Avenches**, un à **Lutry Savuit**, un à **Moudon** et un à **Villars-sous-Yens** – ainsi que de ceux de **Dombresson NE**, **Genève Evêché** et Landecy GE, **Rapperswil SG** et **Waldkirch TG Wiedenhub**.

(Réd.)

6C

VD

RAS 1999/**379**

Un faussaire à Lausanne Vidy?

Geiser, Anne. In: RSN 78, 1999, 53-79. Ill. Biblio. Pls.

Circonstances de la découverte en 1938, composition du trésor monétaire comportant quatre types différents; l'analyse du métal ne révèle aucune trace d'argent. Nous avons ici le seul cas connu de pièces obtenues à partir du surmoulage d'un coin de frappe qui, de plus, n'auraient pas circulé. S'il peut s'agir de la production d'un faux-monnaieur, il importe de tenir compte de l'existence d'émissions monétaires officielles, réalisées dans l'urgence, lorsque le numéraire venait à manquer. La date d'émission de la monnaie authentique la plus récente utilisée comme modèle exclut tout lien entre le nom de CAESAR reproduit ici et la fondation de la Colonia Iulia Equestris.

(Réd.)

6C 7C

BS

RAS 1999/**380**

Münzführende Gräber im Kanton Basel-Stadt

Helmig, Guido. In: Trouvailles monétaires de tombes. Actes du 2^{ème} colloque international du Groupe suisse pour l'étude des trouvailles monétaires, Neuchâtel, 3-4

mars 1995, édités par Dubuis, Olivier F.; Frey-Kupper, Suzanne; Perret, Gilles. – Lausanne, Editions du Zèbre, 1999, 246-283. Ill. Biblio. (Etudes de numismatique et d'histoire monétaire 2).

Der vorliegende Artikel hat zum Ziel, eine überblicksartige Zusammenstellung über die im Kanton Basel-Stadt bisher aufgedeckten Gräber mit darin geborgenen Fundmünzen zu liefern. Wo immer möglich und relevant, wird auf die genaue Fundlage der Stücke hingewiesen. Eine Interpretation der Befunde würde den Rahmen dieser Arbeit sprengen. Münzführende Gräber sind in Basel erst seit der frühen Kaiserzeit zu beobachten. Schwerpunkte bilden die spätrömische und vor allem die frühmittelalterliche Epoche. Eine Zusammenstellung der münzführenden Gräber und der im Text besprochenen Friedhofareale im Kanton Basel-Stadt schliesst den Beitrag ab. (Au. abr.)

6C TG RAS 1999/**381**

Über zwei Fundmünzen (gefunden beim Äpfelauflesen und beim Erdbeerjäten)

Kunzmann, Ruedi. In: SM 49, 194, 1999, 40-42. Ill.

Beschreibung zweier Einzelfunde, davon ein Sesterz aus **Schönholzerswilen TG**. (Réd.)

6C AG RAS 1999/**382**

Vindonissa und die römischen Lagerstädte

Lieb, Hans. In: JbGPV 1998 (1999), 63-66. Ill. Biblio.

Die Siedlungen vor den Toren der Legionslager erscheinen in den Inschriften als *negotiatores*, *cives Romani* und *veterani (ad legionem illam)*, in den Rhein- und Donauländern im 2. und 3. Jh. auch *canabae (legionis illius)* genannt, daneben auch als *vici* mit Ortsnamen, die später oft zu *municipia* oder *coloniae* wurden. Die Funde von Aquincum und Troesmis, vor allem die *cives Romani consistentes Carnunti intra leugam* (AE 1991, 1309-1311) und die dadurch angeregten Untersuchungen von I. Piso raten, in der Regel je zwei rechtlich und räumlich getrennte Gemeinden zu unterstellen. Aus **Windisch**, Legionslager von fröhrtiberischer bis in frühtrajanische Zeit, sind zweimal *vicani Vindonissenses*, einmal sicher lagerzeitlich, bezeugt (CIL XIII 5194 und 5195), einmal *negotiatores* und *cives Romani*, allenfalls [*consistent]es [---*] und einmal *cives Romani*, vermutlich [*qui] sun[t ---]*, beide zeitlich nicht einzuordnen (CIL XIII 5221 und 11518). Die bekannten Bauten und Gräber in **Windisch** und **Brugg** gehörten demnach in den andernorts später *canabae* genannten Bereich, der *vicus* müsste weiter abgerückt liegen. Die Fundumstände der beiden Inschriften helfen nicht weiter. (Au.)

6C BL RAS 1999/**383**

Geld – Argent – Money

Edition trilingue

Peter, Markus. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 20 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 22),

A partir de trouvailles faites principalement à **Augst**, sont présentés l'histoire et la diffusion de la monnaie romaine, les prix et les salaires, les ensembles monétaires sous forme de dépôts ou contenus dans des bourses, les faux, les imitations et les modifications de pièces.

(Au. abr. trad.)

6C

BL SH

RAS 1999/**384**

Les institutions municipales dans les Germanies sous le Haut Empire: bilan et questions

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. In: Cités, Municipales, Colonies. – Paris, Publications de la Sorbonne, 1999, 271-352. Ill. Biblio. (Histoire ancienne et médiévale 53).

Etat des connaissances concernant le processus de municipalisation des cités des deux provinces à l'exclusion des colonies de déduction. L'hypothèse a été émise de voir **Schleitheim Iuliomagus** être aussi chef-lieu d'une cité, peut-être rattachée à la province de Rhétie. De même a-t-on pu croire en la présence contemporaine d'une *civitas Rauricorum* et de la *colonia Raurica*.

(Réd.)

6C

VS F

RAS 1999/**385**

Chronologie absolue dans les Alpes occidentales: l'apport des inscriptions et des monnaies à l'époque gallo-romaine

Rémy, Bernard; Wiblé, François. In: BEPAA 9, 1998 (1999), 151-161. Ill.

Circonstances des découvertes, datation et interprétation de ce type de documents. Apport réel à la recherche: l'épigraphie et la numismatique peuvent aider les archéologues, mais n'apportent pas une solution à tous les problèmes chronologiques, alors qu'à l'inverse, ce sont souvent les fouilles qui permettent de dater un texte ou un trésor.

(Réd.)

6C

GE F

RAS 1999/**386***

Les pérégrins dans la cité de Vienne

Rémy, Bernard. In: Etudes Savoisiennes 7-8, 1998-1999 (1998), 5-16.

Une répartition chronologique est proposée pour les 19 inscriptions recensées et dont trois proviennent de **Genève**. L'examen de la nomenclature permet de distinguer le statut juridique des intéressés et le degré de latinisation de ces pérégrins, de leur mère ou de leur belle-mère: on rencontre un nom indigène – ils sont fréquents dans la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. –, un nom italien et un nom d'apparence latine – par lesquels les parents affirmaient souvent leur intégration au monde romain –, deux noms grecs – sans doute ceux d'affranchis de pérégrins ayant gardé leurs noms d'esclaves.

(Réd.)

6C

TI

RAS 1999/387

Brissago

Edizione bilingue

Rüsch, Elfi; Diethelm, Annegret. – Berna, Società di Storia dell'Arte in Svizzera, 1999, 43 p. Ill. Biblio. (Guide di monumenti svizzeri 662).

Stele funéraire romaine sull'isola grande.
(Réd.)

6C

BL VD

RAS 1999/388

Prêtrises et cités dans les Trois Gaules et les Germanies au Haut Empire

Van Andringa, William. In: Cités, Municipales, Colonies. – Paris, Publications de la Sorbonne, 1999, 425-446. Biblio. (Histoire ancienne et médiévale 53).

Les prêtres municipaux sont examinés dans le cadre de la mise en place du système de gouvernement de la cité, en essayant de mesurer l'influence de l'évolution juridique de la romanisation des communautés locales sur celle des sacerdoxes. Ce processus est exemplaire chez les Helvètes, où il est probable que le flaminat a été institué par les autorités municipales lors de l'obtention du titre de colonie: à **Avenches**, les prêtres publics de la colonie nommés annuellement porteront en principe le titre de flamine d'Auguste. Le culte impérial était la manifestation essentielle de la vie publique des cités et le relais privilégié du dialogue établi entre la communauté autonome et le pouvoir central, les prêtres municipaux étant en outre chargés des relations entre la cité et ses dieux: dans les colonies de **Nyon, Augst et Avenches** ainsi que dans la cité des Helvètes ils portent invariablement le titre de flamen ou de sacerdos, qui peuvent d'ailleurs apparaître conjointement. L'institution du sacerdoxe implique l'établissement d'un lieu de culte correspondant.

(Réd.)

6C

VS

RAS 1999/389

Monnaies dans des tombes en Valais et dans les Alpes: quelques constats

Wiblé, François. In: Trouvailles monétaires de tombes. Actes du 2^{ème} colloque international du Groupe suisse pour l'étude des trouvailles monétaires, Neuchâtel, 3-4 mars 1995, édités par Dubuis, Olivier F.; Frey-Kupper, Suzanne; Perret, Gilles. – Lausanne, Editions du Zèbre, 1999, 201-206. (Etudes de numismatique et d'histoire monétaire 2).

L'auteur met en évidence le nombre important de monnaies que peuvent recéler les tombes valaisannes entre le 1^{er} et le 3^{ème} s. de notre ère et montre qu'il doit s'agir d'une particularité alpestre. Il souligne la présence, dans ce contexte géographique, de monnaies dites "de prestige", notamment des sesterces; alors qu'elles sont plus nombreuses dans les tombes masculines, une forte proportion des pièces porte l'effigie d'impératrices. Enfin, il signale que la fourchette chronologique du numéraire trouvé dans une même tombe peut être large: jusqu'à 100 ans. Ainsi une monnaie dans une sépulture ne fournit qu'un *terminus post quem* qu'il faut interpréter avec prudence.

(Au.)

Geld auf dem Üetliberg

Zäch, Benedikt. – Zürich, Stiftung für die Erforschung des Üetlibergs, 1999, 16 S. III. Biblio.

Präsentation römischer Münzen, welche vorwiegend aus den Jahren um 260/280 stammen. Lokale Imitationen und halbierte Münzen bestätigen, dass die offiziellen Prägestätten den Geldumlauf nicht mehr versorgen konnten. (Urgeschichte s. RAS 1999/200).

(Réd.)

So ein... Unrat, Schlamm und keine Stillen Örtchen

Furger, Alex R. In: *Augusta Raurica* 1, 1999, 6-9. III.

Die Forschungen in *Augusta Raurica* ermöglichen, das städtische Leben und die allgemeine Hygiene zu beleuchten. Nur wenige Strassen verfügten über unterirdische Abwasserkanäle; In der übrigen Stadt können die schmalen Strassengräben die Wassermengen bei schweren Regenfällen unmöglich aufgenommen und geordnet abgeleitet haben: Mit Modellrechnungen liessen sich die Bezüge zwischen Kanalisationsbefunden und angefallenen Abwassermengen und die zum Teil vorbildliche römische "Umwelttechnik" veranschaulichen. Die Wohnsituation in der Spätphase der Stadtbesiedlung scheint besonders desolat gewesen zu sein: Die alte Thermenstützmauer war weit ausgebrochen und in der so entstandenen Höhlung haben sich anscheinend Leute notdürftig eingerichtet. Schutt mit Scherbenabfall und massenweise Tierknochenresten zeigen, dass die Stadtverwaltung keine Möglichkeit mehr hatte, die Kehrriechtabfuhr vorbeizuschicken und die Thermen-Aussenmauer reparieren zu lassen. Der "Inhalt" des Senkloches einer Latrine war zu dunkler Erde gewandelt, darin fanden sich zwei intakte Henkelkrüge. Naturwissenschaftliche Untersuchungen des Inhalts der zwei Gruben der Insula 22 erbrachten den Nachweis, dass es sich dabei um Latrinen handelte; In der ersten fanden sich mineralisierte "Kotsteine", die zweite war mit einem Material verfüllt, in welchem sich noch Spuren von Faden- bzw. Spulwurmeiern nachweisen lassen: Die Stadtbewohner pflegten anscheinend nur eine geringe Hygiene und müssen an mannigfaltigen Beschwerden gelitten haben.

(Réd.)

Gaumfreuden – Gourmandises – Delicacies

Edition trilingue

Rütti, Beat; Aitken, Catherine. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 20 S. III. Biblio. (Augster Museumshefte 23).

Les usages culinaires des Romains sont présentés à partir de matériel archéologique provenant en grande partie d'**Augst**. Importation de produits alimentaires. Vaisselle. Lieux destinés à la consommation.

(Réd.)

La fabrication de meules en grès coquillier sur le site gallo-romain de Châbles-Les Saux (FR)

Anderson, Timothy; Villet, Damien; Serneels, Vincent. In: AS 22, 4, 1999, 182-189. Ill.

Le complexe gallo-romain de **Châbles Les Saux** regroupe une carrière, une forge, une voie de communication et des traces d'habitat. Cet article présente les premiers résultats de l'étude des techniques de fabrication d'un type de moulin à bras en grès coquillier qui prédomine alors en Suisse occidentale. L'étude se base principalement sur des meules rejetées découvertes sur le site, ainsi que sur un échantillonnage de meules entreposées dans différents dépôts et musées archéologiques de Suisse. L'extraction du cylindre brut (diamètre environ 42 cm) était exécutée avec un pic laissant sur la roche des sillons diagonaux caractéristiques. L'ébauche était ensuite façonnée en meule tournante (*catillus*) ou dormante (*meta*) à l'aide d'une massette et d'une broche. La carrière de Châbles s'insère dans une région de production de meules en grès coquillier correspondant à la Haute Broye, à cheval sur les cantons de Fribourg et de Vaud. Des meules pour moulins à bras étaient aussi produites à **Würenlos** dans le canton d'Argovie. Contrairement aux meules en basalte qui sont importées de contrées éloignées, leur sphère d'exportation semble se limiter à des distances modestes. (T.A.)

Les bornes milliaires

Bertrand, François. In: Rémy, Bernard, Inscriptions latines de Haute-Savoie. – Annecy, Musée-Château d'Annecy, 1995, 139-146. Ill. Biblio. (Bibliothèque des Etudes Savoyennes 3).

Les distances mentionnées sur les milliaires de Veigy-Foncenex (N° 115), Annemasse (N° 116 et 117) et Veyrier-du-Lac (N° 118) sont comptées à partir de Genève. (Réd.)

Wegpflasterung wirft Fragen auf

Bieri, Fredi; Schüpbach, Hans. In: Bulletin IVS 2, 1999, 25-28. Ill.

Umfangreiche Vermutungen, die sich in erster Linie auf Ausgrabungen römischer Gutshöfe bei **Tafers**, **Schwarzenburg** und **Riggisberg** sowie bei **Wichtrach** und **Münsingen** abstützen, lassen auf eine Verbindung von Avenches bis ins Aaretal schliessen: römisches Wegstück in Schwarzenburg. (Réd.)

Karrengleise: ausgefahren oder handgemacht, antik oder neuzeitlich?

Brunner, Georg O. In: BMB 4, 1999, 243-263. III. Biblio.

Aus einer Reihe von Detail-Beobachtungen an Karrengeleisen wird der Schluss gezogen, dass diese in allen Epochen und Regionen im wesentlichen durch Handarbeit entstanden: Abrasions-Experimente bestätigen, dass die Abnutzung der Rillen nicht von einem Abrieb durch rollende Räder herrühren. Die Geleise geben einem Karren Führung und ebenen das Terrain. Dank verbesserter Messtechnik und der Betrachtung von Innenkant-Massen der Karrenräder kann eine Anzahl von Spurweiten auf den römischen Fuss zurückgeführt werden und dies scheint ein Kriterium für die Zeitstellung darzustellen. In Römerzeit wurde wahrscheinlich ein durchgehender Fahrtransit Julier-Mittelland-Jurapässe mit der Spurweite 106-107 cm betrieben. Für den fahrbaren Julier-Transit waren vielleicht nicht nur kaufmännische Überlegungen, sondern auch Gründe einer Staats-Raison ausschlaggebend. Noch früherer Geleise-Bau oder spätere Benützung und Unterhalt ohne römische Organisation sind weniger plausibel.
(Réd.)

6E

GR SO VD

RAS 1999/**397**

Sind Karrengeleise ausgefahren oder handgemacht?

Brunner, Georg O. In: HA 117, 30, 1999, 31-41. III. Biblio.

Dieser Artikel ist eine, um wenige Kapitel verkürzte Version von RAS 1999/**396**. Der verbleibende Teil wurde leicht überarbeitet.
(Réd.)

6E

JU

RAS 1999/**398**

Une chaussée romaine avec relais entre Alle et Porrentruy (Jura, Suisse)

Demarez; Jean-Daniel; Othenin-Girard, Blaise et alii. – Porrentruy, 1999, 232 p. III. Pls. Biblio. Annexe. (CAJ 8).

Entre 1990 et 1993, en Ajoie, les fouilles ont révélé les vestiges d'une importante chaussée romaine, d'une station routière, d'un édifice isolé en bordure de route, de deux voies privées et de tombes mérovingiennes. La voie, large de 6,70 m, était bordée de fossés qui délimitent l'emprise publique. Elle consistait en un radier de pierres calcaires surmonté d'une couche de graviers. Une superposition de quatre niveaux n'a été observée qu'à un seul endroit, où la route empruntait une dépression naturelle. Leur pose s'échelonne sur un demi-siècle et avait pour but de surélever la voie, régulièrement inondée. La chaussée, construite sous Claude, reprend le tracé d'un chemin de terre antérieur: en effet, l'occupation du relais commence sous Auguste, selon une emprise mal connue. A l'époque claudienne, c'est un enclos quadrangulaire de 67 m de côté enfermant des bâtiments en bois. Il faut y voir les restes d'une *mutatio*, même d'une *mansio* du *cursus publicus*, vu l'importance de la céramique de table. Son abandon entre 70 et 80 est sans doute lié à la conquête des Champs Décumates et au déplacement de la frontière. Un édifice en bois construit en bordure de route et occupé de 260 à 335 au moins, pourrait être en rapport avec la police des routes. Deux *viae privatae* venant d'un établissement rural proche, se greffaient sur la chaussée. Quatre tombes du Haut Moyen-âge ont été creusées le long de la voie, qui était donc encore visible sinon utilisée vu son état de délabrement. Mobilier: monnaies celtiques et romaines; bronze: fibules, bagues (dont une inscrite), fragments de

réipients; plomb: poids (?); fer: *militaria*, hipposandales, éléments de chariots, outils, clous; présentation de la céramique; verre. Statuette de Vénus, éléments de harnachement. Etudes spécialisées: anthropologie, archéomagnétisme, botanique, analyse des amphores, métallographie, ostéologie, paléopathologie, sédimentologie. (J.-D.D.)

6E

AG

RAS 1999/**399**

Vindonissa und sein Umland. Die Vici und die ländliche Besiedlung

Ebnöther, Christa; Schucany, Caty. In: JbGPV 1998 (1999), 67-97. Ill. Biblio.

Anhand eines Katalogs der 16 Vici und einer Datenbank von über 700 ländlichen Siedlungsstellen wird die Entwicklung der römischen Siedlungslandschaft zwischen Bielersee und Bodensee im Hinblick auf die Frage nach dem Einfluss der militärischen Präsenz in *Vindonissa* auf ihr Umland untersucht. Während im Westen die Vici z.T. auf schon bestehende Orte folgen, werden sie im Osten zwischen augusteischer Zeit, d.h. vor der Anlage des Legionslagers in Vindonissa, und dem mittleren 1. Jh. etappenweise neu angelegt. Der Beginn der Aufsiedlung der ländlichen Gebiete setzt nach heutigen Erkenntnissen erst eine Generation später in spätaugusteischer/-tiberischer Zeit und damit gleichzeitig mit der Gründung des Legionslagers ein. Der Blick auf die Entwicklung anderer Siedlungslandschaften zeigte indes, dass diese zeitliche Koinzidenz nicht in einen direkten Zusammenhang mit der Präsenz des Militärs zu stellen ist, sondern wohl eher mit dem "Konsumationszentrum", das dadurch in Vindonissa entstanden ist. Der Ausbau der Siedlungslandschaft scheint am Ende des 1. Jhs. weitgehend abgeschlossen gewesen zu sein. Dass hierfür kaum der Abzug der Legion aus Vindonissa verantwortlich gemacht werden kann, macht die nachfolgende, ungebrochene wirtschaftliche Blütezeit deutlich. (C.S.)

6E

GR

RAS 1999/**400**

Non solo romane. Le vie storiche nei Grigioni

Edizione trilingue

Gredig, Hansjürg; Hegland, Arne. – Landquart-Coira, IVS-Società per la ricerca sulla cultura grigione, 1999, 35 p. Ill.

Se le Alpi grigionesi furono una regione di transito fin dalla preistoria, certi valichi hanno perso importanza. Solchi di carri al Giulia, completati da gradini e diverse cavità al Malögin, sotto il Maloja. (Réd.)

6E

CH

RAS 1999/**401**

Die Gründung des "Cursus Publicus" unter Augustus

Herzig, Heinz E. In: Bulletin IVS 1, 99, 12-17. Ill. Biblio.

Der Zusammenhang zwischen den Angaben der antiken Itinerare und dem *cursus publicus* in der römischen Schweiz ist keineswegs klar. Gewisse Schlüsse lassen sich

aus der *Tabula Peutingeriana* ziehen. Einige Angaben sind aus den Inschriften zu gewinnen, welche von Soldaten der 22. Legion berichten. Diese taten entweder im Rahmen des *cursus publicus* oder der Kornspeicherverwaltung an Strassenposten Dienst. Zu den *mansiones/mutationes* lässt sich aus der archäologischen Bodenforschung einiges an Kenntnissen gewinnen. Von den am Grossen St. Bernhard gefundenen Motivtäfelchen lassen sich drei mit dem Botendienst sicher in Verbindung bringen. Eine Erschliessung der Haupttransversalen über den Grossen St. Bernhard und durch das schweizerische Mittelland kann erst unter Claudius festgestellt werden: Die Meilensteine belegen den Unterhalt der Pass-Route noch unter Constantin und die Grenzwehr am Rhein dürfte auf einen Nachrichtendienst hinweisen.
(Réd.)

6E

SG GR

RAS 1999/402*

Zur Geschichte und Geologie des Kunkelspasses

Kirchen, Emil. In: Bündner Jahrbuch 40, 1998, 33-45. Biblio.

Auf der *Tabula Peutingeriana*, welche zwei nord-südlich verlaufende Strassenzüge durch den Kanton Graubünden aufzeigt, wurde wahrscheinlich der Kunkelspass eingezeichnet. Münzfunde von *Vättis* (Gem. **Pfäfers**), römische Spuren in **Tamins**.
(Réd.)

6E

GE VD

RAS 1999/403

Les Nautes du Léman

Luginbühl, Thierry. In: Découvrir le Léman. 100 ans après François-Alphonse Forel. Actes du colloque pluridisciplinaire. Nyon, 16-18 septembre 1998. – Genève et Nyon, Musée du Léman – Slatkine, 1999, 573-588. Ill. Biblio.

Cet article présente l'état des connaissances relatives à l'association des *nautae lacu Lemanu*, connus grâce à plusieurs inscriptions lapidaires, retrouvées à Lousonna et à Genève, et par différentes catégories de données archéologiques témoignant de leurs activités. Cet article propose d'abord un réexamen des sources à disposition, une analyse chronologique, puis des études sur l'organisation de cette association et sur ses activités économiques et religieuses.
(Au.)

6E

CH

RAS 1999/404

Römische Landvermessung in der Schweiz

Meyer-Maurer, Paul. In: HA 115/116, 29, 1998 (1999), 82-199. Ill. Biblio.

Centurienraster, die über geographische Landeskarten gelegt sind und die gleiche Orientierung aufweisen wie Grenzen, rechteckige Ausbuchtungen von Gemeindegrenzen, Exklavengrenzen, Strassen, Römer- und Hochstrassen, Wege, die auf den Rasterlinien oder in römischen Unterteilungsmassen parallel dazu verlaufen, zeigen, dass eine römische Vermessung in der Schweiz nördlich der Alpen stattgefunden hat. Die Centurie von 740 m ist eine der gallischen Leuga (2220 m) angepasste Centurie

(1/3 Leuga, zugleich 1/2 römische Meile), die Forscher auch in Gallien und den Rheinlanden beobachtet resp. als möglich bezeichnet haben. Einstige Parzellengrenzen oder Wege entwickelten sich im Laufe der Jahrhunderte zu Gemeindegrenzen und liessen die reinen vierseitigen Centuriengrenzen verschwinden. Am auffälligsten stellen sich Vielfache von 1/4-Centurien (370 m) und Rechtecke von 1/10-Centurien dar. Es wird angenommen, dass es sich um eine frühe grossräumige Vermessung handelt, die Augustus in Gallien angeordnet hat, und an die neu eroberte Gegenden angeschlossen wurden. Innerhalb des Centuriennetzes spielt die Diagonalisierung, durch Strassenrichtungswechsel und geländemässig (z.B. Talausrichtungen) bedingt, eine wichtige Rolle. Die andersartigen Orientierungen erwecken den Anschein von überlagernden Neuvermessungen, sie ordnen sich aber in das Hauptnetz ein. Mit der unterschiedlichen Diagonalisierung lassen sich auch einige annähernd gleichorientierte Vermessungsgitter bisheriger Forschung erklären. Untersucht wird der Aussagewert von folgenden Limitationsspuren zum Auffinden von Vermessungssystemen: Grenzen, Strassen, Wege, Kirchen, Kapellen, Wegkreuze, Orts- und Flurnamen, Villen, Siedlungen, Landlose, Kolonien, Legionsterritorium.
(Au. abr.)

6E

BE

RAS 1999/**405**

Saumpfad und Fahrstrasse an der Grimsel

Mösching, Hansruedi; von Rütte, Hans. In: Bulletin IVS 2, 1999, 18-21. Ill.

Beweisstärker für einen Verkehr im Haslital sind die römerzeitlichen Belege: römische Münzen als Opfer in **Schattenhalb** auf dem Kirchen. Eine Pferdewechselstation wird in **Guttannen Wyler-Schattsyte** vermutet.
(Réd.)

6E

VD

RAS 1999/**406**

Die Mechanik und Technologie römischer Bronzepumpen

Schiöler, Thorkild. In: HA 117, 30, 1999, 10-30. Ill. Biblio.

Im vorigen Jahrhundert wurde in *Aventicum* ein Bronzerohr gefunden, das später fälschlicherweise als Strömungsmesser interpretiert wurde. Nachfragen beim Museum von Avenches haben ergeben, dass das 27,5 Pfund schwere Fundstück 1843 gefunden wurde, aber schon lange verschollen ist. Die 1868 veröffentlichte Zeichnung ist zwar die einzige Abbildung des Rohrs; sie ist aber präzise genug, um das Fragment als Teil einer römischen Pumpe deuten zu können. Vergleicht man jedoch dieses Rohrstück mit anderen Pumpenfunden, so wird klar, dass das *Aventicum*-Rohr ein Pumpenzylinder ist. An der Zylinderwand befinden sich Reste eines Rohransatzes, in dem das seitliche Ventil angebracht war. Die Aussenwand des Zylinders ist mit den charakteristischen Wülsten versehen, die für alle Pumpen typisch sind.
(Réd.)

6E

VS VD

RAS 1999/**407**

Belles et utiles pierres de chez nous

Septfontaine, Michel. – Lausanne, Musée cantonal de géologie, 1999, 48 p. Ill. Biblio.

Dans les cantons de Vaud et du Valais des carrières étaient exploitées à l'époque romaine à **Concise** et **Chavannes-le-Chêne** ainsi que probablement à **Ollon Saint-Triphon** et **Saillon**.

(Réd.)

6F

BE JU VD

RAS 1999/**408***

L'œil dans l'Antiquité romaine

Exposition au Musée d'archéologie, 31 janvier – 4 avril 1994

– Lons-le-Saunier, Centre Jurassien du Patrimoine, 1994, 125 p. Ill. Biblio.

Présentation de diverses affections. Cachets d'oculistes, soins cosmétologiques, spatules et autres instruments médicaux. Des objets découverts à **Berne**, **Orbe** **Boscéaz** et **Vicques** figurent au catalogue.

(Réd.)

6F

FR

RAS 1999/**409**

Les mortiers estampillés du canton de Fribourg (Suisse)

Agustoni, Clara. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 175-182. Ill. Biblio.

Présentation des estampilles sur mortiers mises au jour en territoire fribourgeois. Chaque marque est illustrée par un fac-similé et accompagnée d'informations sur le lieu de découverte et sur le potier, permettant ainsi un rapide aperçu des centres de production et des importations dans nos régions. De nouvelles lectures d'estampilles sont expliquées plus en détail.

(Au.)

6F

VD

RAS 1999/**410**

Prilly perd la tête

Amaudruz, Willy. In: Mémoire Vive 8, 1999, 46-52. Ill. Biblio.

Propositions concernant l'endroit où fut découverte la tête de jeune homme en bronze, dite de **Prilly**.

(Réd.)

6F

BE

RAS 1999/**411**

Aegerten 1982-1985. Römische Töpfereiabfälle

Bacher, René; Suter, Peter J. In: AKBE 4B, 1999, 45-132. Ill. Tfn. Biblio.

1982 und 1983 führte der Archäologische Dienst des Kantons Bern in **Aegerten**, im Gebiet *Tschannematte*, verschiedene Ausgrabungen durch. Dabei enthielten drei Gruben (Gruben 1 bis 3) Töpfereiabfälle einer lokalen Keramikproduktion. Eine vierte Grube (Grube 4) befand sich nahe der Kirche, auf dem Gebiet *Bürglen*, ca. 150 m östlich der Tschannematte. Mit den vier Gruben wurden wahrscheinlich zwei verschiedene Töpfereibetriebe des 1. Jhs. erfasst. Der ältere (Grube 4) produzierte im zweiten Viertel des 1. Jhs. n.Chr. östlich des postulierten Nebenarms der Zihl TS-Imitationen und verwandte Produkte. Der jüngere (Gruben 1 bis 3) fertigte im dritten Viertel des 1. Jhs. n.Chr. auf der anderen Seite des Zihlnebenarms vor allem Vorrats- und Gebrauchskeramik, aber auch vereinzelt gängigste TS-Imitationen (Schüsseln Drack 21). Besprechung weiterer Befunde und Fundkomplexe aus der Zihlebene (s. RAS 1995/418). Ziegelfragment der 21. Legion, Münzen in Verbindung mit den spätrömischen Burgi oder aus früheren Schichten stammend.
(R.B. trad.)

6F

BE

RAS 1999/412

Quatre fosses contenant des déchets d'ateliers de potier à Aegerten près de Studen-Petinesca (BE)

Bacher, René. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 157-163. Ill. Biblio.

Le présent article est le résumé en langue française de RAS 1999/411.
(Au.)

6F

TI I

RAS 1999/413

Céramiques fines et céramiques communes au sud des Alpes: quelques formes à diffusion régionale du Canton du Tessin et des régions limitrophes

Biaggio Simona, Simonetta; Butti Ronchetti, Fulvia. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 139-156. Ill. Biblio.

Cet article étudie des groupes de céramiques qui, à partir de leurs caractéristiques techniques et de leur diffusion régionale, peuvent être considérés de production locale. On entend par cette expression la fabrication dans des ateliers localisés dans le secteur entre le Verbano et le Lario et le cours du Tessin et de l'Adda: à ce sujet, il convient de rappeler qu'il n'existe pas encore de preuves matérielles de l'existence de tels ateliers (fours, ratés de cuisson). Les groupes mis en évidence appartiennent à la catégorie de la céramique à parois fines et à quelques types de céramique commune avec des traits particuliers, tous datables entre le 1^{er} et le 3^{ème} s. ap. J.-C.
(S.B.S. trad.)

6F

TI I

RAS 1999/414

Les potiers QSP et QSS dans le Canton du Tessin: une mise à jour sur la diffusion des céramiques tardopadanes au Tessin

Biaggio Simona, Simonetta; Butti Ronchetti, Fulvia. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 189-192. Ill.

Cet article étudie la diffusion dans la région du Verbano et du fleuve Tessin de la production d'ateliers tardopadans portant la signature QSP et QSS (2^{ème} moitié du 1^{er}-1^{ère} moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C.). On constate en particulier que les produits de ces ateliers se concentrent dans le Piémont, le Tessin et les Grisons alors qu'ils sont absents de la partie centrale de la plaine du Pô, réapparaissant ensuite à Aquilée et dans la partie orientale de l'Italie du nord. Dans l'état actuel de la question, il n'est pas possible de déterminer si on est en présence de productions différentes en Italie nord-occidentale et dans l'aire orientale ou s'il existe des succursales de ces ateliers dans la partie orientale.
(S.B.S. trad.)

6F

AG

RAS 1999/415

Die figürlichen Skulpturen des Legionslagers von Vindonissa

Bossert, Martin. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, 1999, 142 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR Schweiz I, 5 – Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 16).

63 erhaltene und verschollene Rundskulpturen und Reliefs aus Mägenwiler Muschelkalk und eingeführtem Savonnière-Kalk sind erstmals systematisch aufgearbeitet und durch einen reichen Tafelteil ausführlich dokumentiert. Nebst der für ein Legionslager typischen militärischen Thematik (Weihungen an Mars und Victoria, Soldaten- und Triumphaldarstellungen) und Soldatengrabsteinen begegnet uns, besonders aus den Lagerthermen, auch Idealplastik in Abhängigkeit von griechisch-römischen Vorbildern, wie es sonst eher für eine Zivilstadt üblich ist. Erstmals konnten Steinskulpturen aus der Frühzeit des Lagers, die in die Zeit der Stationierung der 13. Legion zwischen 17 und 45 n.Chr. datierbar sind, erfasst werden. Die späteste Plastik gehört in die Zeit unmittelbar von dem Abzug der 11. Legion um 100/101 n.Chr. Einflüsse aus Oberitalien und dem Rheingebiet manifestieren sich vor allem an der Grabplastik. Die engen Kontakte zu den rheinischen Legionen schlagen sich in den Grabmalformen nieder; es ist mit umherziehenden Legionshandwerkern zu rechnen. Die Skulpturenproduktion von durchschnittlichem bis gutem Niveau steht qualitativ hinter derjenigen der Koloniestädte Aventicum und Augusta Rauricorum zurück. Unter den inschriftlich überlieferten Auftraggebern und Stiftern – meist Legionäre und Veteranen – sind auch prominente Persönlichkeiten wie Pomponius Secundus, der Legat des obergermanischen Heeres während der Stationierung der 21. Legion (45-70 n.Chr.) in Vindonissa, bekannt.
(Au.)

6F 6C

CH

RAS 1999/416

Untersuchungen zu den Ziegelstempeln römischer Legionen in den nordwestlichen Provinzen des Imperium Romanum

Brandl, Ulrich. – Rahden, Verlag Marie Leidorf, 1999, 327 S. Ill. Tfn. Biblio. (Passauer Universitätsschriften zur Archäologie 6).

Untersuchung von 1320 Ziegelstempeln aus einer privaten Sammlung. Funktion der auf den Ziegeln angebrachten Handmarken und vermutete Weiterverwendung. Kommentar zu Ziegelstempeln der 21. Legion mit dem Formular L XXI S□C□VI. Häufiges Auftreten von Ziegeln mit dem Stempel S□C□VI auf dem heutigen Gebiet der Schweiz. Der Stempel der 11. Legion wurde sowohl in *Vindonissa*, als auch in anderen Stätten

gebraucht, wo diese Einheit stationiert war. Bei diesen beiden Legionen fällt der enorme Lieferumfang an Gutshöfe in der Umgegend von Windisch bzw. Zürich auf. Index der Stempelformulare. Im Katalog sind Fundort, Lesung, besondere Angaben zur Art des Stempels und technische Eigenheiten aufgeführt.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1999/**417**

Témoins de l'activité des potiers à *Aventicum* (Avenches, Suisse), capitale des Helvètes, du I^{er} au III^{ème} siècle après J.-C.

Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 71-88. Ill. Biblio.

L'article livre un état de la question sur les ateliers et les productions de céramique à **Avenches**. La plupart des témoins en relation avec l'activité des potiers sont des découvertes des années soixante. La présentation des vestiges de la seconde moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. reprend sans grande modification les données publiées in RAS 1996/**403**. Pour cette époque, des ratés de fabrication et un four à chambre circulaire ont été mis au jour dans un quartier périphérique (faubourgs nord-est). On y signale la production d'imitations de sigillées et de céramiques communes. Aux 2^{ème} et 3^{ème} s., les zones d'activité se déplacent, en particulier dans la région comprise entre la Porte de l'Ouest et l'axe théâtre-temple du Cigognier (quartier sud-ouest). Durant cette période, ratés de cuisson et accessoires de potier révèlent la fabrication de céramiques à revêtement argileux, de céramiques communes, en particulier de mortiers, et de sigillées ornées.
(D.C.)

6F 6B

JU

RAS 1999/**418**

Une production de céramique gallo-romaine en Ajoie (Suisse, canton du Jura)

Demarez, Jean-Daniel; Thierrin-Michael, Gisela; Galetti, Giulio. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 165-173. Ill.

Une forme de céramique gallo-romaine inédite a été mise en évidence ces dernières années sur trois sites fouillés en Ajoie, à **Alle** et à **Porrentruy**. Il s'agit de plats caractérisés par une lèvre épaisse et déversée, et une carène marquée d'un bourrelet. On les rencontre dans des contextes du 1^{er} s. ap. J.-C. Nombre d'entre eux sont des *terrae nigrae*. Afin d'identifier une production locale, ces récipients, ainsi que d'autres dont la forme est connue mais qui présentent des caractéristiques de pâte identiques, ont été analysés. Sur un total de 24 échantillons, il a été possible d'isoler un ensemble de 14 tessons attribuable à une même production à situer en Ajoie, mais le banc d'argile utilisé par les potiers n'a pas pu être identifié.
(J.-D.D.)

6F

BL

RAS 1999/**419**

Ad arma! Römischeres Militär des 1. Jahrhunderts n.Chr. in Augusta Raurica

Deschler-Erb, Eckhard. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 189 S. Ill. Taf. Biblio. (FiA 28).

Basis der Publikation ist ein Katalog mit insgesamt 872 Militaria des 1. Jhs., die in die Kategorien Angriffswaffen, Verteidigungswaffen, Gürtel- und Riemenschurz, weitere Ausrüstung und Signalinstrumente unterteilt werden. Insgesamt zeigt das vorgestellte Material eine aussergewöhnliche Vielfalt und erlaubt den Nachweis aller Truppengattungen, die in der frühkaiserzeitlichen Armee präsent waren. Der Vorlage der Militaria folgt die stadtgeschichtliche Auswertung. Dazu werden nun auch die Daten herangezogen, die sich für die einzelnen Objekte aufgrund ihrer Fundvergesellschaftung und ihrer Lokalisierung im Stadtgebiet von *Augusta Raurica* ergeben. Diese Untersuchung zeigt, dass nach einem langsamen augusteischen Beginn, die meisten im Stadtgelände verlorengegangenen Ausrüstungsgegenstände aus tiberisch-neronischer Zeit stammen. Damit ist die Militariapräsenz aber noch nicht zu Ende. Auch für die flavische Zeit lassen sich zahlreiche Gegenstände in der Stadt belegen. Mit den Ergebnissen der Analyse lässt sich ein vielfältiges Bild militärischer Präsenz in der Stadt gewinnen. Bis in die Mitte des 1. Jhs. waren militärische Einheiten nahe der Stadt stationiert; gemeinsam mit ihren Familien stellten sie einen nicht unerheblichen Teil der Bevölkerung. Daneben gab es einige Betriebe zur Versorgung dieser Einheiten. Unter den männlichen Stadtbewohnern lassen sich einige Veteranen nachweisen, die sich nach ihrer Dienstzeit in oder bei Augusta Raurica niedergelassen hatten. Und zuletzt ist auf die zahlreichen Truppen hinzuweisen, die auf ihrem Weg zur Grenze in der Stadt Quartier nahmen. Diese Präsenz dürfte bis ans Ende des 1. Jhs. angehalten haben. Erst mit Beginn des 2. Jhs., der Vorverlegung der Militärgrenze und den allgemein friedlicheren Zeiten ist ein massives Abflauen militärischer Präsenz in Augusta Raurica nachweisbar.

(Au.)

6F

SO

RAS 1999/**420**

Made in Switzerland, Kasserollen vom Typ Biberist

Deschler-Erb, Eckhard. In: AS 22, 2, 1999, 96-99. Ill.

Unter den zahlreichen Objekten aus Buntmetall oder Blei, die bei den Grabungen im römischen Gutshof von **Biberist SO Spitalhof** geborgen werden konnten, befand sich auch der Rest einer sehr einfach geformten Kasserolle aus Blech. Zu diesem Gefässtyp lassen sich zahlreiche Parallelen anführen, die eine Datierung ans Ende des 1. Jhs. n.Chr. nahelegen und eine regional begrenzte Verbreitung zeigen. Da das Exemplar von Biberist-Spitalhof am besten erhalten ist, wird der Gefässtyp *Kasserollen vom Typ Biberist* genannt.

(Au.)

6F

AG

RAS 1999/**421**

Militaria aus Windisch-Vindonissa im Vergleich mit den Funden aus Kalkriese

Deschler-Erb, Eckhard. In: Rom, Germanien und die Ausgrabungen von Kalkriese, herausgegeben von Schlüter, Wolfgang; Wiegels, Rainer. – Osnabrück, 1999, 227-240. Ill. Biblio. (Osnabrücker Forschungen zum Altertum und zur Antike-Rezeption 1).

Es wird ein kurzer Überblick zu den aus *Vindonissa* stammenden Militaria gegeben und ein Vergleich tiberisch-flavischer Ausrüstung mit augusteischer Ausrüstung durchgeführt.

(Au.)

6F

VD

RAS 1999/**422**

La *venatio* d'amphithéâtre: iconographie d'un décor de villa à Yvonand-Mordagne, Suisse

Dubois, Yves. In: RA 1, 1999, 35-64. Ill.

Dernier volet de l'étude du décor nommé en titre et daté du début du 2^{ème} s., l'analyse iconographique met en évidence le traitement original du thème et sa signification dans la *pars urbana*. Située dans un portique qui en devient une galerie de chasse, la peinture murale développe, à l'emplacement des panneaux de zone médiane, une série de dépouilles animales rehaussées des figures détaillées de venatores. Les "nébrides" – exposées tendues – illustrent les animaux généralement utilisés pour ce genre de spectacle; les costumes des venatores, attestent l'évolution et la spécialisation des équipements, critère de datation parmi d'autres du décor. En zone basse des scènes miniatures rappellent le thème, mais dans un contexte naturel. L'homogénéité thématique du décor et sa situation dans l'habitat permettent d'entrevoir l'affirmation d'un credo culturel du propriétaire. Mais la peinture peut être aussi perçue comme le souvenir de jeux donnés dans l'un des amphithéâtres d'Avenches ou de Nyon, dont les tissus urbains reçoivent à la même période leur parure monumentale, marque d'une romanisation accomplie.

(Au.)

6F

AG

RAS 1999/**423**

Noch einmal zur Keramik der 11. Legion in Vindonissa

Ettlinger, Elisabeth. In : JbGPV 1998 (1999), 37-46. Ill. Biblio.

Zu Beginn werden zwei Tabellen gegeben. Die eine zeigt gewöhnliche, einheimische Gefässformen, wie sie in den Siedlungen des 1. Jhs. vorkommen, und ebenso im Legionslager. Die andere zählt die Formen der typischen Keramik der 11. Legion auf. Beide enthalten gleichartig je rund 4400 Scherben, die alle aus dem späteren Teil des "Schutthügels" stammen. Die Erörterung von Datierungsfragen führt dazu, die typische "Legionskeramik" vorwiegend ganz an das Ende des 1. Jhs. zu setzen. Es folgen vier Tafeln mit Farbaufnahmen von Bruchstücken, die besser als Profile dazu dienen, solche Stücke eindeutig zu identifizieren. Es wird gelegentlich von Legionskeramik gesprochen, wo es sich bei Funden in der Schweiz keineswegs um entsprechende Stücke handelt. Ebenso wird auch aus den Farbfotos ersichtlich, dass ganz verschiedene Töpfereien an der Herstellung beteiligt waren. Ein kurzer Abschnitt zu den oft sehr kleinen Gefässformaten führt zur Frage nach dem Genuss von Opiaten und anderen Betäubungsmitteln im Lager.

(Au.)

Les estampilles sur tuiles d'Avenches. Afranius, la légion XXI, Cornelius, Camillius et les autres

Fuchs, Michel; Margueron, Gilles. In: BPA 40, 1998 (1999), 105-172. Ill. Pls. Biblio.

L'étude d'une centaine d'estampilles sur tegulae permet d'établir leur carte de répartition dans la capitale des Helvètes. Quatre sceaux ont été déterminés, avec leurs types et variétés. Les plus représentés sont ceux de *M. Afr(anius), Prof(essus)*, propriétaire tuilier à Avenches entre 40/50 et 70/80 ap. J.-C. Suivent quinze tuiles marquées L·XXI C., tuiles légionnaires dont quatre proviennent du port antique. Huit tuiles attestent la production de *L. C(ornelius?) Prisc(us?)* dont l'atelier était installé dans la région du Frienisberg (BE); elles couvraient des bâtiments publics comme le Cigognier, le théâtre et le praetorium (?) de l'insula 40. Une estampille de *Ca(millius?) To(rquatus?)* figure sur un fragment de couverture sommitale de toit, placée sans doute sur une tour du rempart flavien.

(Au.)

A la recherche des productions de céramique gallo-romaine en Valais

Haldimann, Marc-André. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 131-138. Ill. Pls. Biblio.

L'étude de la production autochtone tient compte des disparités géographiques et de l'absence de tout témoignage direct de production. Trois catégories de céramiques d'origine locale sont proposées, qui illustrent en outre l'appartenance au contexte alpin occidental. Les céramiques indigènes non tournées représentent la plus ancienne production observée entre le 1^{er} s. av. et le milieu du 1^{er} s. ap. J.-C. en Bas-Valais, elles dénotent une influence cisalpine. A **Massongex** et à **Martigny**, du 1^{er} tiers à la seconde moitié du 1^{er} s. ap. J.-C., on relève un nombre élevé d'imitations de sigillée helvétique au nom de Florus: cette production est peu diffusée ailleurs et forme un groupe dont la composition chimique ne présente aucun parallèle mais se retrouve dans des céramiques à revêtement argileux et des imitations de sigillée ornée du 2^{ème} et du 3^{ème} s., dont la production locale est également postulée. La possibilité d'une production de céramiques plombifères est évoquée en dernier lieu: elles apparaissent dès le 4^{ème} s. dans l'ensemble de l'arc alpin et cette hypothèse est renforcée par la présence de jattes en céramique commune portant des mouchetures de plomb. Pour les autres productions, on peut s'attendre à ce que des ateliers valaisans aient fourni des céramiques à revêtement argileux dès le 3^{ème} s., de même qu'on pourra postuler une production locale de céramiques culinaires dont les formes renvoient encore une fois à l'arc alpin occidental. Une mention est enfin faite de la pierre ollaire, attestée principalement dans le Haut-Valais.

(Réd.)

Les mortiers à glaçure plombifère du Bas-Empire découverts à Schaan (FL) et à Coire (GR)

Hasenbach, Verena; Schneider, Gerwulf. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 183-188. Ill. Biblio.

Dans la mesure où la production de céramique à glaçure plombifère nécessitait un soin particulier, on estime qu'à l'époque romaine tardive elle devait être fabriquée non pas dans des ateliers locaux, mais dans de grands centres spécialisés. En 1959 déjà, dans sa publication des fouilles du castrum de **Schaan**, E. Ettliger vouait une attention toute particulière aux mortiers: à partir de la forme et du matériau elle distingua les groupes A et B, sans localiser toutefois les lieux de production. Afin d'établir l'origine de cette céramique, huit échantillons provenant de Schaan ont été soumis à des analyses pétrographiques et chimiques. Les formes et les matériaux des mortiers de Schaan et de Coire ont été comparés à la production des ateliers de Rohrbach/Stätzling près d'Augsbourg et de Lochau près de Bregenz. S'il a été possible d'attribuer avec certitude une partie du matériel au groupe de référence Rohrbach/Stätzling, aucune correspondance n'a pu être trouvée pour le groupe A.
(V.H. trad.)

6F

ZH

RAS 1999/**427**

Les ateliers de potiers du site d'Oberwinterthur (Vitodurum) et leur production. Rapport préliminaire

Hedinger, Bettina; Hoek, Florian; Jauch, Verena. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 11-18. Ill.

Les 13 fours remontant aux 1^{er} et 2^{ème} s. ap. J.-C. mis jusqu'ici au jour à la périphérie du vicus de *Vitodurum* présentent une céramique locale aux nombreuses variantes. A l'ouest de la localité, les installations de préparation de l'argile (puits, fosses et bassins de divers types, structure légère en bois) sont conservées à côté de celles destinées à la cuisson. La construction des fours varie en fonction de leur utilisation: si parfois la sole repose sur un pilier central ou radial, elle peut aussi prendre appui sur un muret transversal, fait de galets ou de briques, ou sur un arc franchissant la chambre de chauffe. La cuisson réductrice fut pratiquée aussi bien que l'oxydante. Dans certains cas, des cylindres de terre cuite, parfois dotés de perforations, étaient placés sur les carneaux afin de corriger la répartition de l'air dans la chambre de chauffe. Comme exemples de produits locaux, peuvent être mentionnés une céramique fine à pâte claire avec décor de barbotine et revêtement argileux rouge, des récipients de céramique grise décorés à la molette, d'autres reprenant des formes propres à la pierre ollaire, des mortiers du potier Vegis. Si les premiers résultats d'analyses chimiques indiquent le recours à des argiles d'origine différente, un matériau identique était utilisé pour des récipients de forme semblable.
(B.H. trad.)

6F

AG TG

RAS 1999/**428**

La production de céramique entre Vindonissa et Eschenz. Etat de la question

Hedinger, Bettina. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 19-24. Ill.

La majeure partie des vici entre *Vindonissa* et **Eschenz**, ainsi que quelques villae, ont restitué des témoignages de production locale. Alors que la plupart des ateliers sont à

dater du 1^{er} et du 2^{ème} s., dans quelques cas ces activités se sont poursuivies au moins jusqu'au 3^{ème} s.: aucune production tardive n'a par contre pu être proposée pour le territoire étudié. De la terre sigillée lisse était produite à *Vindonissa* et à **Baden**, où Reginus fabriquait des assiettes Drag. 31 et où, au 2/3^{ème} s., un atelier réalisa des imitations de sigillée helvétique à reliefs. De la céramique à revêtement argileux provient d'*Oberwinterthur* et de **Seeb Winkel** (des formes Drack 20 et 21 et d'autres à engobe rouge). La céramique commune grise présente diverses variantes de vases décorés à la molette à *Oberwinterthur* et **Jona Kempraten**. Des formes de tradition méditerranéenne d'Eschenz et Vindonissa remontent à l'époque augustéenne et pourraient s'expliquer par la présence de militaires. Parmi les curiosités de Suisse orientale figurent les pots de céramique culinaire d'Attilius et les dolia du potier Esunertus. Les mortiers forment le groupe le plus largement représenté: ils ont été produits par Gaius Valerius Albanus, Iulius Albanus et Silvinus à **Baden**, Vatto à **Lenzburg**, Vegis à Oberwinterthur et Raeticus en un lieu encore inconnu de Suisse orientale.
(Au. trad.)

6F 5bF

BS

RAS 1999/429

... und was davon übrig bleibt – Untersuchungen an einem mittelalterlichen Latrinenschacht an der Bäumleingasse 14 (1992/20)

Helmig, Guido; Rodel, Sylvia et alii. In: JbAB 1998 (1999), 93-131. III. Tfn. Biblio.

Präsentation der Keramikfunde aus dem spätlatènezeitlichen Formenschatz und von römischen Scherben aus sekundär verlagerten und stark durchmischten Planierschichten, welche auch Ziegelfragmente, Brocken von Hüttenlehm und eine spätrömische Münze enthalten. S. auch RAS 1996/479.
(Réd.)

6F

GR

RAS 1999/430

L'arc alpin: la céramique à l'époque romaine dans les Grisons et dans la vallée du Rhin alpin

Hochuli-Gysel, Anne. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 125-130. III.

Trois groupes de récipients datables du 1^{er} au 4^{ème} s. ap. J.-C. sont présentés. – La production de céramique: aucun four de potier n'est attesté; l'identification se base sur la présence de ratés de cuisson. Trois types de production sont vraisemblablement régionaux: a) la céramique à engobe flammée, combinant éléments et techniques d'origine indigène et de provenance méditerranéenne, du 1^{er} s. ap. J.-C.; b) les bols carénés du type Drack 20 à pâte grise et engobe noire (sur la face externe uniquement), dont la production est à placer entre 70 et 150 ap. J.-C. environ; c) les bols imitant la forme Drag. 37 avec un décor de guillochis, des 2/3^{ème} s. ap. J.-C. – Les importations de céramique: un tableau regroupe par périodes les céramiques importées dans la partie suisse de la province de Rhétie et donne les provenances ainsi qu'une appréciation des fréquences. – Le cas particulier des récipients en pierre ollaire: un grand pourcentage des récipients culinaires sont en pierre ollaire; réalisés au sud des Alpes, ils transitent aussi par les Grisons pour être exportés au delà de la Germanie romaine.
(Au.)

6E

VD

RAS 1999/431

Une balance monétaire à tare fixe du 1^{er} siècle après J.-C. découverte à Avenches/Aventicum

Hochuli-Gysel, Anne. In: BACM 11, 1998 (1999), 23-28. III.

Version légèrement modifiée et complétée de RAS 1998/451.
(Au.)

6F

AG

RAS 1999/432

Eighteen new pieces from the late Roman silver treasure of Kaiseraugst: first notice

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: JRA 12.1, 1999, 333-341. III.

Erste kurze Präsentation der achtzehn Silbergefässe, die 1995 der Aargauischen Kantonsarchäologie als bisher unterschlagene Bestandteile des 1961/62 entdeckten spätrömischen Silberschatzes übergeben wurden. Die neuen Gefässe gehören zum Teil zu bisher nicht vertretenen Typen und sind grösstenteils unverziert; von besonderem Interesse sind die Inschriften und Stempel. Prunkstück des neuen Teiles ist eine nielloverzierte, vergoldete Platte, die durch ihre Inschrift als Geschenk des Kaisers Constans ausgewiesen wird.
(Au.)

6F

AG

RAS 1999/433

Fellhelme

Künzl, Ernst. In: Rom, Germanien und die Ausgrabungen von Kalkriese, herausgegeben von Schlüter, Wolfgang; Wiegels, Rainer. – Osnabrück, 1999, 149-168. III. Biblio. (Osnabrücker Forschungen zum Altertum und zur Antike-Rezeption 1).

Der Kampfhelm des Typs Weisenau aus **Windisch** RAS 1996/416 ist mit Haaren überzogen. Unter einem Lederüberzug, der als Futteral zu sehen ist, kommen kurze Haare hervor, die eventuell eine Fellhelmdeutung erlauben dürften. Es kann sich aber auch um einen Überzug aus Rindsleder mit der Fellseite nach innen handeln.
(Réd.)

6F

VD

RAS 1999/434

Les ateliers de potiers gallo-romains en Suisse occidentale: Nyon, Lousonna et Yverdon

Luginbühl, Thierry. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 109-123. III. Pls. Biblio.

Consacré à la quinzaine d'ateliers de potiers découverts dans les agglomérations de l'ouest du Plateau, cet article se compose d'un catalogue, illustré par des planches présentant leurs productions et les estampilles des artisans qui y ont travaillé, et d'une

étude consacrée à la localisation de ces *officinae* (mise en évidence de quartiers artisanaux périphériques).
(Au.)

6F

VD

RAS 1999/435

"Salut la belle": une inscription coquine de Noviodunum

Luginbühl, Thierry. In: Bulletin de l'Association des musées de Nyon, 43, 1999, 2-5. III. Biblio.

Ce bref article est consacré à un peson de fusaiole présentant l'inscription "*Ave vimpi*", "Salut la belle", qui se rattache à une série de pesons, principalement représentés en territoire éduen et probablement destinés à être offerts à de jeunes femmes. L'inscription est particulièrement intéressante car elle mêle les langues latine (*ave*) et gauloise (*vimpi*) et atteste ainsi l'usage de cette dernière dans la très romaine Colonia Iulia Equestris.
(Au. abr.)

6F

VD

RAS 1999/436

Trois siècles d'histoire à Lousonna. La fouille de Vidy "Chavannes 11" 1989-1990. Le mobilier archéologique

Luginbühl, Thierry; Schneiter, Annick. Avec des contributions de Amrein, Heidi; Corvi, Elena; Geiser, Anne; Mühlemann, Yves; Terrier, France. – Lausanne, 1999, 503 p. III. Pls. Biblio. (CAR 74).

Cet ouvrage est consacré au très abondant mobilier découvert lors de la fouille d'un quartier occupé du milieu du 1^{er} s. avant notre ère au 3^{ème} s. ap. J.-C. Les principales catégories de mobilier ont fait l'objet d'études particulières: le mobilier céramique (près de 100 000 tessons), les monnaies (plus de 250 occurrences), les fibules (120 exemplaires), les lampes en terre cuite (plus de 140 individus) et les récipients en verre (près de 650 fragments). Suivies par un chapitre de synthèse, retraçant l'évolution de la civilisation matérielle dans le vicus de *Lousonna*, ces études ont profité de l'extraordinaire stratigraphie du site, dans laquelle dix horizons chronologiques ont pu être distingués.
(T.L.)

6F

BL

RAS 1999/437

Eine Silberplatte aus Augst-Kastelen und späte Rheinzaberner Sigillaten

Martin-Kilcher, Stefanie. Mit einem Beitrag von Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 20, 1999, 181-206. III. Biblio.

1929 kam in **Augst** im Bereich der Insula 7 auf *Kastelen* eine 32 cm grosse, dekorierte Silberplatte zutage. Der aus archäologischem Befund nicht datierbare Fund wird mit einer Reihe von Silberplatten und anderen Metallarbeiten verglichen und in die zweite Hälfte des 3. Jhs. datiert. Der Vergleich mit drei gleichzeitigen Sigillataplatten aus Rheinzaberner Sigillata belegt einmal mehr die Wirkung von Edelmetall auf Keramik.
(Au.)

Les fibules romaines d'Avenches I

Mazur, Anna. In: BPA 40, 1998 (1999), 5-104. Ill. Biblio.

Cet article présente un ensemble de 373 fibules conservées au Musée Romain d'**Avenches**. La majorité des pièces provient de trouvailles anciennes, une partie des fouilles effectuées jusqu'en 1989. L'éventail des types présents dans le corpus est typique d'un site civil du nord-est de l'Empire romain. Tout en appartenant au domaine gaulois, le corpus relève quelques influences vestimentaires orientales et germaniques. L'intérêt principal de cet ensemble réside non seulement dans son importance numérique, mais aussi dans son apport à nos connaissances des habitudes vestimentaires de la population d'une ville de la *Civitas Helvetiorum* à l'époque romaine.

(Au.)

Des goûts et des couleurs. Céramiques gallo-romaines

Meylan Krause, Marie-France. – Fribourg, 1999, 60 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 6).

Catalogue d'exposition sur les objets en terre cuite et leur fonction. Les céramiques présentées proviennent d'**Avenches** et de la région fribourgeoise. Elles illustrent la vaisselle en usage sur le Plateau suisse entre le 1^{er} et le 3^{ème} s. ap. J.-C. Celle-ci se compose de récipients destinés à la cuisine (céramique culinaire) pour la préparation (jattes, mortiers), la cuisson (pots à cuire, marmites, plats à feu) et la conservation des aliments (dolia, tonneaux, pots à provisions), ainsi qu'à la table (céramique fine), pour le service et la consommation des mets (plats, coupes, bols, gobelets, cruches). Sont présentés également des récipients utilisés pour le transport des denrées importées de Méditerranée (amphores) ainsi que toutes sortes d'objets liés à la vie quotidienne (lampes, encriers, tirelires, pesons de tisserand, fuseaux et fusaïoles (travail du textile), creusets, accessoires de potiers (artisanat de la poterie), flacons à parfums et pots à onguents (toilette et hygiène), jeux et jouets, éléments de constructions tels que tuiles, conduites, briquettes, tubuli, pilettes (hypocaustes). Le dernier chapitre est consacré à l'utilisation des céramiques dans les sanctuaires et les nécropoles (offrandes).

(Au.)

En marge de l'exposition "Des goûts et des couleurs. Céramiques gallo-romaines, modes d'emploi"

Meylan Krause, Marie-France; Agustoni, Clara; Bugnon, Dominique. In: CAF 1, 1999, 2-13. Ill. Biblio.

Dossier consacré à la céramique romaine et plus particulièrement à quelques objets fribourgeois insolites ou "archéologiquement" intéressants. Une introduction rappelle les découvertes et l'état des études relatives à la période gallo-romaine dans le canton de Fribourg (M.-F. M.K.). Trois petites notes signalent des objets particuliers: une

estampille du potier Belatullus (D.B.), un biberon à glaçure plombifère (C.A.) et un grand mortier à collerette estampée (D.B.).
(C.A. abr.)

6F

AG ZH

RAS 1999/441

La céramique du 1^{er} siècle en contextes militaires et civils: étude comparative sur la base des données de *Vindonissa* et de *Vitodurum*

Pauli-Gabi, Thomas; Meyer-Freuler, Christine. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 25-44. Ill. Biblio.

Le matériel de deux fouilles du camp légionnaire de *Vindonissa* et du vicus de *Vitodurum* permet une comparaison entre les deux sites, distants de 40 km. La séquence stratigraphique subdivisée en six horizons de l'époque augustéenne à Trajan précise l'évolution du matériel et met en évidence certains phénomènes nouveaux. La méthode choisie se base sur des analyses statistiques et des comparaisons qualitatives du corpus des formes. Elle permet une différenciation entre la céramique d'un site civil et celle d'un site militaire, révélant par exemple d'importantes divergences entre le matériel importé et la céramique locale et soulevant la question du pouvoir d'achat et de l'accès au marché des deux populations. L'étude de certains groupes de céramique (formes méditerranéennes ou de tradition celtique, vaisselle de table ou de cuisine) démontre des différences d'ordre culturel et social. Une recherche plus poussée englobant d'autres catégories de mobilier (par exemple les fibules) ou d'autres sites militaires et civils permettrait une vérification des résultats obtenus grâce à l'étude de la céramique.
(C.M.-F.)

6F

CH

RAS 1999/442

La céramique à "revêtement argileux" sur le plateau Suisse

Schucany, Caty. In: Céramiques engobées et métallescentes gallo-romaines. Actes du colloque organisé à Louvain-la-Neuve le 18 mars 1995. – Oxford, Oxbow Books, 1999, 333-362. Ill. Biblio. (RCRF Supplementum 8).

Présentation des centres de production de céramique à revêtement argileux remontant aux 2 et 3^{ème} s. connus en Suisse en 1995, avec catalogue et évolution des formes: **Lausanne Vidy, Avenches, Berne Enge, Studen Petinesca, Soleure, Augst, Vindonissa** et **Seeb**.
(Au. trad.)

6F

CH

RAS 1999/443

Römische Keramik in der Schweiz – Céramique romaine en Suisse – Ceramica romana in Svizzera

Herausgegeben von Schucany, Caty; Martin-Kilcher, Stefanie; Berger, Ludwig; Paunier, Daniel. – Basel, SGUF, 1999, 400 S. Ill. Tfn. Biblio. (Antiqua 31).

Anhand von gut hundert mehr oder weniger geschlossenen und stratifizierten Komplexen stellt die vorliegende Publikation einen Versuch dar, Sorten, Typenspektrum und Entwicklung der Keramik des späten 1. Jhs. v.Chr. bis 5. Jhs. n.Chr. in den acht für das Gebiet der heutigen Schweiz auszumachenden Regionen anhand geschlossener und möglichst stratifizierter Fundkomplexe aufzuzeigen. Ein zweisprachiges Kapitel (deutsch/französisch) stellt zusammenfassend Verbreitung und Entwicklung der fünfzehn definierten Keramikgruppen vor.
(C.S.)

6F

AG BL

RAS 1999/**444**

**Les productions céramiques d'*Augusta Raurica* (Augst et Kaiseraugst):
chronologie, formes, fonctions**

Vogel Müller, Verena; Schmid, Debora. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 45-61. Ill. Pls. Biblio.

Les ateliers d'*Augusta Raurica* ont produit principalement de la céramique commune à pâte claire et grise. Les imitations de terre sigillée et les autres céramiques à revêtement argileux sont rares. Comme les catégories précédentes, la céramique grossière ou de grand format ne constitue qu'une faible part de la gamme de production. Parmi les formes produites, les bols, cruches et pots sont majoritaires. Le besoin en bols ne pouvait pas être satisfait par les importations: comme pour les gobelets, cette demande s'explique par les habitudes culinaires de la population. Il est probable que l'on importait un certain nombre de cruches: la forte demande est sans doute liée à leur multi-fonctionnalité car selon leurs dimensions on les utilisait comme vaisselle à boire, comme récipients destinés aux ablutions – ce qui vaut d'ailleurs aussi pour les bols –, pour la conservation de liquides et leur transport. Le net recul qu'accuse cette catégorie doit être lié à un changement de mode de vie. Les pots étaient également utilisés de plusieurs façons: ils servaient certainement de récipients à boire, à conserver des provisions ou pour le transport des denrées. Les assiettes ont été produites avant tout dans les périodes précoces: avec l'intensification du commerce de la terre sigillée, leur importation a pu à peu près satisfaire la demande, et ce n'est que tardivement que l'on trouve à nouveau plus d'assiettes dans la gamme de production. Les précurseurs des plats à cuire sont des plats à engobe interne rouge pompéien. Les couvercles et les lampes ne sont que rarement présents. La production de pots à cuire n'est attestée qu'à une certaine période, tandis que des pots non tournés étaient peut-être fabriqués dans le cadre domestique. Les dolia ont été réalisés en faibles quantités, la production de mortiers n'est attestée que tardivement. Production d'amphores vinaires Dressel 2-4. Circonstances qui auraient justifié l'importation de l'une ou l'autre des formes plutôt que sa fabrication locale, ou qui expliqueraient sa présence plus ou moins soutenue, aussi en fonction des périodes.
(Réd.)

6F

CH

RAS 1999/**445**

Les cachets à collyres dans le monde romain

Voinot, Jacques. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 1999, 368 p. Ill. Biblio. (Monographies Instrumentum 7).

Reprend les données de RAS 1984/**418** en les complétant; liste des affections soignées et des indications figurant sur les collyres. Mention d'une nouvelle trouvaille faite à **Kaiseraugst**.

(Réd.)

6F

AG

RAS 1999/**446***

Römer in Zeihen

Wülser, Franz. In: Zeiher Heimatblatt 22, 1997 (1998), 4. III.

Fragment eines Kruges als erster Fund auf dem Gemeindegebiet.

(Réd.)

6F

BE SO

RAS 1999/**447**

La production de céramique dans trois *vici* voisins du plateau suisse

Zwahlen, Rodolphe. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Fribourg, 13-16 mai 1999. – Marseille, 1999, 89-108. III. Pl. Biblio.

Les vici de **Berne Engehalsinsel**, **Studen** et **Soleure**, distants d'environ 25 km l'un de l'autre, ont tous révélé des déchets d'ateliers de potiers romains de différentes périodes. Bien qu'une production plus ou moins continue ne soit attestée sur aucun de ces sites, on peut supposer que des ateliers aient fabriqué de la poterie durant toute la période d'occupation de ces vici. Un fait marquant unit nos trois sites de production: la grande variété de types et de formes au sein de complexes assez petits en définitive. Les grandes séries standardisées font défaut. Ceci porte à croire que les productions étaient plutôt destinées à couvrir au mieux les besoins locaux ou régionaux. On peut même se demander, si ces ateliers ne fonctionnaient pas de manière sporadique. De plus, il semble que l'importance de ces trois lieux de production se soit déplacée au cours du temps d'un endroit à l'autre. Parmi les types céramiques, il semble que certaines formes soient produites spécifiquement dans l'un ou l'autre vicus. Faut-il dès lors imaginer des échanges d'assortiments issus de productions locales? Une analyse critique des sources archéologiques incluant les habitats ruraux périphériques – notamment les sites de **Messen (SO)**, **Hindelbank Lindenrain**, **Pieterlen Thürlweg**, **Wiedlisbach Niderfeld** et **Worb Sunnhalde (BE)** – permettra-t-elle d'approcher la question des relations économiques au sein d'une région restreinte?

(Au.)

6G

JU

RAS 1999/**448**

L'établissement gallo-romain des Aiges en Alle. Fouilles 1998

Légeret, Vincent. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1999, 38 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 66).

Contexte sédimentologique et archéologique à l'endroit de la villa. Construction en terrasse en partie sur planchers, renforcée par des contreforts. Phases de la construction et aménagements tardifs avec continuité d'occupation jusque vers le milieu du 4^{ème} s.: éventuel grenier, praefurnium, sigillée de l'Argonne. Deux chemins

empierrés donnaient accès à la villa à partir du grand axe routier voisin. Scories de fer, graines carbonisées, fibule, applique en os, céramique. Nombreux trous de poteaux, fosses et fossés, installation de drainage. Voir aussi RAS 1996/404.
(Réd.)

6G

VS

RAS 1999/449

Chronologie relative des sites alpestres gallo-romains: quelques réflexions à partir de trois habitats valaisans

Paccolat, Olivier. In: BEPAA 9, 1998 (1999), 135-143. Ill. Biblio.

Les trois chantiers valaisans analysés, situés respectivement à **Massongex**, **Martigny** et **Brigue-Glis** *Gamsen/Waldmatte*, montrent une évolution chronologique presque identique. Sur la base de l'étude de la stratigraphie et grâce aux éléments de datation à disposition, il est possible de manière globale de proposer une sériation fine pour les 1^{er} s. av. et ap. J.-C., tandis que la chronologie devient plus lâche durant les 2^{ème}, 3^{ème} et 4^{ème} s. ap. J.-C. Quelques pistes sont données pour expliquer ce constat.
(Au.)

6G

VD

RAS 1999/450*

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz. Rapport sur les campagnes de fouille et de prospection 1990

Paunier, Daniel et alii. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1992, 57 p. Ill. Biblio. Pls. Annexe.

Nature de l'occupation des environs de la villa à l'époque romaine: mise en évidence de l'évolution de la couverture végétale et du réseau hydrographique, tentative d'interprétation de photographies aériennes. L'intervention a porté sur l'angle nord-est de la pars urbana, sur la reprise de la fouille de l'établissement thermal et sur une portion du mur de terrasse confirmant l'hypothèse d'un front symétrique construit d'un seul jet; dense réseau d'égouts, de canalisations et de drainages. Présence d'une importante phase de construction antérieure. Restes d'enduits peints, céramique, jeton en os, fragment de statue en marbre, monnaie. Géologie du site, analyses palynologiques.
(Réd.)

6G

VD

RAS 1999/451*

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz. Rapport sur les campagnes de fouille 1991-1992

Paunier, Daniel et alii. Avec une contribution de Mikocki, Tomasz. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1997, 97 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes.

L'intervention a porté sur la partie nord de la pars urbana et a permis la suite des fouilles des thermes. Luxueuses pièces d'habitation bordées d'un péristyle, dotées de terrazzos ou de mosaïques; lieux de stockage, cuisines, latrines. Egout principal doté de regard et canalisations d'évacuation; seuils, sols en terre battue et dallages. Bassin

monumental bordant une cour. Etude des enduits peints et restitution des décorations en opus sectile. Céramique. Restes d'objets sculptés et fragments d'une statue d'Eros ailé.

(Réd.)

6G

VD

RAS 1999/**452**

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz. Rapport sur les campagnes de fouilles 1993-1994-1995

Paunier, Daniel et alii. Avec des contributions de Kramar, Christiane; Mikocki, Tomasz; Paratte, Claude-Alain. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1999, 153 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes.

Fondations d'une première villa; portique externe. Plan de la partie occidentale de la pars urbana et exploration des cours centrales. Locaux chauffés par hypocaustes, au fond d'une cour de service série de pièces pour la plupart équipées d'un foyer individuel. Occupation tardive: trous de poteaux et foyers faits de tuiles en réemploi. Traces correspondant à la mise en place de la mosaïque du Triton et restes de tesselles; études de la mosaïque d'Achille à Scyros et d'un petit buste en bronze. Fosses à chaux et installation de sciage de la pierre. Enduits peints. Fossés, fosses, seuils et sols de diverses natures, canalisations. Tombe d'enfant: étude anthropologique. Céramique, fibules.

(Réd.)

6G

GE VD

RAS 1999/**453**

Villas lacustres

Rossi, Frédéric. In: Découvrir le Léman. 100 ans après François-Alphonse Forel. Actes du colloque pluridisciplinaire. Nyon, 16-18 septembre 1998. – Genève et Nyon, Musée du Léman – Slatkine, 1999, 589-602. Ill. Biblio.

Dès l'époque romaine, les rives du Léman ont accueilli de nombreuses demeures, idéalement situées sur les terrasses dominant le lac, parfois même établies au bord de l'eau. Peu ou pas connues au début du siècle, certaines de ces villae ont depuis lors fait l'objet de recherches qui ont souvent mis en relief leur monumentalité et la richesse de leur ornementation. Ainsi, parmi les dizaines d'édifices repérés, nous pouvons citer les exemples remarquables de **Montreux Baugy**, **Commugny**, **Pully** et du *Parc de La Grange* à **Genève**. Le site de **Buchillon Chanivaz**, localisé par reconnaissance aérienne, n'a pas encore été fouillé, mais présente certaines particularités, l'auteur y proposant la présence d'une pisciculture en bord de lac.

(Réd.)

6G

ZH

RAS 1999/**454**

Der römische Gutshof in Neftenbach

Rychener, Jürg. Mit Beiträgen von Della Casa, Philippe; Deschler-Erb, Sabine; Hüster-Plogmann, Heidemarie; Jacomet, Stefanie; Klee, Marlies; Langenegger, Elisabeth; Leckebusch, Jürg; Rütli, Beat; Schmutz, Daniel; Schröder Fartash, Sabine; Senn-Luder,

Marianne. – Zürich und Egg, Fotorotar, 1999, 529 S. und 433 S. Text- und Katalogband. Ill. Tfn. Biblio. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 31/1 und 2).

Die Publikation gilt einem zwischen 1986 und 1994 zu einem erheblichen Teil ausgegrabenen Gutshof rund anderthalb Marschstunden vom *Vitudurum* entfernt. Rund ein Drittel der einst überbauten und umfriedeten Fläche ist archäologisch untersucht worden; darin fanden sich Reste von insgesamt 28 Gebäuden, von denen 21 vollständig ausgegraben werden konnten. Der in den 30er Jahren des 1. Jhs. n.Chr. gegründete Landwirtschaftsbetrieb war in der ersten Holzbauphase ein kleines Gehöft, das italischen Vorbildern verpflichtet war. Um die Mitte des 1. Jhs. wurde die Anlage nach einem verheerenden Brand neu und diesmal in der inzwischen entwickelten Art der gallo-römischen Grossgutshöfe errichtet, wiederum in Holz. Die langrechteckige Anlage war mit einem doppelten Gräbchensystem eingegrenzt, wies ein Zentralgebäude vom Eckkrisalit-Typ auf, ferner ein aus Stein errichtetes Badegebäude und einige mehr oder weniger gut nachweisbare Nebengebäude in Pfostenbauweise. In den 90er Jahren des 1. Jhs. wurde diese Anlage innerhalb kurzer Zeit niedergelegt und durch einen Neubau in Stein ersetzt. Pars urbana und Pars rustica wurden durch Mauern eingefasst und aufgetrennt. Das umfriedete Areal umfasste eine Fläche von gegen 75 000 m², das Umland des Gutshofes rund 4000 Hektaren. Die Anlage wurde bis in die Mitte des 3. Jhs. nicht stark verändert, jedoch liessen sich an diversen Gebäuden Umbauten nachweisen. Um die Mitte des 3. Jhs. kommt es zu partiellen Zerstörungen. Vielleicht hat ab dieser Zeit der Gutshof als Gesamtbetrieb nicht mehr existiert. In den Gebäuden der Pars rustica lässt sich aber weiterhin Siedlungstätigkeit beobachten, die bis ins frühe 4. Jh. nachweisbar ist. Ausführlich vorgestellt werden die Befunde und Kleinfunde zu den Gebäuden, aber auch aus den dazwischen liegenden Flächen. Wichtig sind die Untersuchungen zu den Tierknochen und zu den rund 150 makrobotanischen Proben, geben sie doch erstmals in dieser Breite Einblick in den Daseinszweck einer solchen Anlage. Sie zeigen den in unseren Breiten vernünftigen Entscheid für eine Mischwirtschaft mit Viehzucht und Ackerbau; überraschend sind die deutlichen Hinweise auf Grünlandwirtschaft und Gemüseanbau. Untersuchungen gelten ferner den zahlreichen Eisengeräten und der Eisenverarbeitung, aber auch anderen gewerblichen Tätigkeiten auf dem Areal; Glasfunde und Dachziegel sind Thema von weiteren Analysen. Zu den Besonderheiten gehören ferner 16 Neonatengräber. Im allgemeinen Teil wird die Entstehung und Entwicklung des Gutshofes in das historische, soziale und topographische Umfeld eingebunden. Interessant ist der Wechsel in der Baustruktur im 1. Jh., liess sich doch erstmals für die weitere Region in dieser Breite der archäologische Nachweis für die Entstehung und Entwicklung einer solchen Anlage erbringen. Aber auch die vielfältigen Zeugnisse für den allmählichen Abgang der Anlage mit zuletzt wohl wieder kleinbauernartiger Bewirtschaftung im späteren 3. Jh. gehören zu den Besonderheiten dieser Ausgrabungsstelle (J.R.).

Die Ausgrabungen haben insgesamt 25 879 von Hand aufgelesene Tierknochen geliefert. Neftenbach ist somit derjenige Gutshof der nordwestlichen Provinzen, der bisher am meisten stratifiziertes Knochenmaterial erbracht hat. Er gehört auch zu den wenigen, bei denen das Fundmaterial von Pars urbana und Pars rustica in statistisch genügender Menge vorliegt, um getrennte Untersuchungen zu ermöglichen. Während die Tierknochenzusammensetzung der ersten Holzbauphase (30-50 n.Chr.) auf einen selbstversorgenden Betrieb schliessen lässt, deutet diejenige der zweiten Holzbauphase auf eine Konsolidierung und Vergrösserung des Betriebes hin. Ab den Steinbauphasen 1 und 2 (80-Mitte 3. Jh. n.Chr.) kann ein Räuchereibetrieb nachgewiesen werden, in dem hauptsächlich Rind- und Hirschfleisch, aber auch Schweinefleisch für den Export verarbeitet wurde. Die Umgebung des Gutshofes bot für Wildtiere ein günstiges Biotop, dies führte zur Standortwahl einer Produktionsstätte von Wildbret. Die auffallend hohen Hirschknochenanteile deuten auf eine intensive Jagd hin, die sogar eine Überjagung des Hirschbestandes zur Folge hatte. In den letzten Steinbauphasen (Mitte 3.-Anfang 4. Jh.)

ist der Anteil Hirschknochen zwar immer noch relativ hoch, allerdings scheint man den Räuchereibetrieb eingestellt zu haben. (S.D.-E.)
(Au.)

6H

GE

RAS 1999/**455***

Histoire du temple de Céligny

Bujard, Jacques. In: Fatio, Guillaume, Céligny. Commune genevoise et enclave en Pays de Vaud. – sans lieu, [Céligny], Commune de Céligny, 1998², 381-392. Ill.

Salle chauffée par canaux appartenant à une villa romaine et transformée en mausolée vers le 5^{ème} ou 6^{ème} s. Sépultures orientées nord-sud et remontant vraisemblablement à une phase antérieure.
(Réd.)

6H

VD

RAS 1999/**456**

La nécropole gallo-romaine d'Avenches "En Chaplix". Fouilles 1987-1992

Castella, Daniel; Amrein, Heidi; Duvauchelle, Anika; Koenig, Franz E.; Martin Pruvot, Chantal. Avec des contributions de Cottier, Michel; Frei-Stolba, Regula; Kramar, Christiane; Olive, Claude; Porro, Marcello A.; Rey-Vodoz, Véronique; Simon, Christian. – Lausanne, 1999, 334 et 466 p. Ill. Biblio. (CAR 77 et 78).

L'ouvrage est consacré à l'étude détaillée de la nécropole gallo-romaine d'**Avenches En Chaplix**, fouillée entre 1987 et 1992 à l'occasion de la construction de l'autoroute A1. Etabli à environ 600 m de l'enceinte de la ville, le cimetière comprend près de 300 structures excavées, parmi lesquelles on décompte un nombre maximal de 212 sépultures, dont 158 à incinération et 54 à inhumation. La majorité des tombes a été aménagée à l'intérieur d'une aire réservée délimitée par des fossés, au nord des enclos rattachés à deux monuments funéraires tibéro-claudiens. La série des incinérations se signale par un nombre important de tombes à urne (verre et céramique), alors que le groupe des inhumations comprend une majorité de sépultures à cercueil cloué. On dénombre en outre un nombre important de fosses ne contenant que des offrandes, brûlées ou non. De façon générale, la richesse du mobilier découvert témoigne du niveau socio-économique relativement élevé des défunts. Le cimetière a été utilisé entre la seconde moitié du 1^{er} et le début du 3^{ème} s. ap. J.-C. L'analyse détaillée et le catalogue de ces ensembles sont complétés par plusieurs études spécialisées consacrées aux diverses catégories de mobilier (céramique, verre, petit mobilier métallique, tabletterie, fibules, intailles, monnaies, inscriptions) ainsi qu'aux restes osseux humains et animaux.
(D.C.)

6H

VD

RAS 1999/**457**

Recherches récentes dans la nécropole de la *Porte de l'Ouest* à Avenches. Les fouilles de la *Longeaigue* (1992-1997)

Castella, Daniel; Eschbach, François; Frey-Kupper, Suzanne; Martin Pruvot, Chantal; Meystre, Catherine; Olive, Claude; Porro, Marcello A. In: BPA 40, 1998 (1999), 173-208. Ill. Biblio.

Entre 1992 et 1997, un projet d'aménagement a occasionné l'exploration, en plusieurs courtes étapes, d'un petit ensemble funéraire situé à l'extrémité occidentale du cimetière de la *Porte de l'Ouest*, à près de 500 m du mur d'enceinte de la colonie avenchoise. Une dizaine de sépultures à incinération et de dépôts d'offrandes, datés entre le milieu du 2^{ème} et le début du 3^{ème} s. ap. J.-C., ont été fouillés dans le cadre de ces travaux. Un secteur très riche en trouvailles brûlées a en outre été interprété comme une zone de décharge, où se sont accumulés des matériaux et objets brûlés durant les crémations ou d'autres cérémoniaux funéraires. L'analyse détaillée de ces ensembles est complétée par plusieurs études spécialisées consacrées aux diverses catégories de mobilier ainsi qu'aux restes osseux humains et animaux.
(D.C.)

6H 6L

SO

RAS 1999/458

Rinderschädelkult in der römischen Villa von Biberist

Deschler-Erb, Sabine. In: AS 22, 2, 1999, 100-103. Ill.

Innerhalb des römischen Gutshofes von **Biberist** fand sich in einer Grube beim zentralen Grab ein Rinderschädel. In einer anderen Grube, die in einem Getreidespeicher lag, fanden sich drei Hornzapfen. Diese Funde werden in kultischem Zusammenhang gesehen.
(Au.)

6H 5bC

BE

RAS 1999/459

Das Zinktäfelchen vom Thormebodywald auf der Engehalbinsel bei Bern und seine keltische Inschrift

Fellmann, Rudolf. In: AKBE 4B, 1999, 133-175. Ill. Biblio.

Bei dem langgezogenen Hallen- oder Porticus-Bau dürfte es sich um jenen Ort gehandelt haben, in dem Votiv- und Weihegaben aufgestellt wurden (s. RAS 1985/435)). In der gallo-römischen Periode findet man entlang des Aarelaufes sukzessive aufgereiht sogenannte *regiones*. Die oberste, dem Lauf folgend, ist die *regio Lindensis*; Flussabwärts befand sich anscheinend die *regio Arurensis*, gefolgt von einer *regio O* [...], welche durch eine Inschrift aus dem Tempelbezirk beim *Engemeistergut* auf der Engehalbinsel belegt ist. Die Inschrift vom *Thormebodywald* könnte von einem zweiten religiösen Schwerpunkt innerhalb der Engehalbinsel stammen. Das Aaretal ist wahrscheinlich ein Gebiet, das mit seinen *regiones* noch lange relativ zäh an seinem keltischen Erbe hing. Die Datierungsfrage des Täfelchens reduziert sich auf das Problem des Auftauchens von Zink in der Antike; durch chemische Untersuchungen konnte man das Vorkommen dieser Kupferlegierung im Täfelchen nachweisen. Aufgrund eines sekundär korrigierten Schreibfehlers, wird eine Herstellung zwischen dem Ende des 1. Jhs. v.Chr. und der Mitte des 1. Jhs. n.Chr. vorgeschlagen.
(Réd.)

Gräber von Soldaten und Zivilistinnen im Umfeld des Legionslagers von Vindonissa

Hintermann, Dorothea. In: JbGPV 1998 (1999), 55-62. Ill.

Aus der unmittelbaren Umgebung des Legionslagers von *Vindonissa* sind bisher vier lagerzeitliche Friedhöfe bekannt. Merkmale im Bestattungsbrauchtum, die als "römisch" gelten und solche, die als einheimisch-keltisch angesehen werden, verteilen sich nicht gleichmässig über diese Friedhöfe. Die "römischen" Faktoren in der Grabarchitektur und in der Ausstattung der Gräber konzentrieren sich im Gräberfeld **Brugg Alte Zürcherstrasse**. Im Gräberfeld **Windisch Dägerli** (Südfriedhof) hingegen kommen sie selten vor. Dafür finden sich dort einige wenige "keltische" Faktoren, nämlich Geschirrservices und Statuetten. Das Vorherrschen "romanisierter" Bestattungsformen im Friedhof Zürcherstrasse kann damit erklärt werden, dass dieser vorwiegend von Angehörigen des Militärs belegt war, die nach "römischer" Sitte bestattet wurden. Dies wird auch durch die dort gefundenen Grabsteine von Soldaten unterstützt. Die Rolle der beiden übrigen Friedhöfe **Brugg Aarauerstrasse** und **Gebenstorf** ist schlecht abzuschätzen, da es sich um Altgrabungen handelt.

(Au.)

Historiographie des chantiers de Saint-Gervais à Genève

Privati, Béatrice. In: Archéologie médiévale dans l'arc alpin. Actes du colloque "autour de l'église". Genève, 5 et 6 septembre 1997. – Genève, 1999, 27-32. Ill. (Patrimoine et architecture 6-7).

Historique des fouilles à partir de 1843. Evolution des types d'approche et interprétations successives qui débouchèrent sur l'attribution des restes à un lieu de culte gallo-romain, auquel avait succédé une église funéraire paléochrétienne.

(Réd.)

Die Grabhügel in Langenthal-Unterhard

Ramstein, Marianne; Suter, Peter J. In: Jahrbuch des Oberaargaus 42, 1999, 98-106. Ill.

Zwischen den Grabhügeln wurde ein ausgedehntes Flachgräberfeld unterschiedlicher Zeitstellung entdeckt. Körpergräber und Brandbestattungen lassen sich in die römische Epoche datieren. Keramikgefässe und ein Becher aus Glas als Beigaben. (Urgeschichte s. RAS 1999/214).

(Réd.)

Die Schranke als Wegweiser?

Roth-Rubi, Katrin. In: Stadt- und Landmauern. Band 3. Abgrenzungen-Ausgrenzungen in der Stadt und um die Stadt. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1999, 125-146. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich 15.3).

Bei der Area sacra der "gallischen" Fora kann verfolgt werden, dass die der Area publica zugewendete Grenzlinie programmatisch genutzt wird: die Schranke ist hier sozusagen ein Wegweiser zu der verehrten Gottheit. Bei anderen heiligen Bezirken in der Stadt liegt eine ähnliche Bedeutung in der Perspektive, die sich im Eingang öffnet: achsial ins Zentrum weisend bei den Heiligtümern italischer Prägung, verschlossen bei denjenigen einheimisch-keltischer Art. Die Untersuchung geht von Denkmälern u.a. in **Augst**, **Avenches** und **Nyon** aus.

(Au.)

6H

BL

RAS 1999/**464**

Götter im Haus – Les dieux chez soi – Gods in the home

Edition trilingue

Schmid, Debora; Kaufmann-Heinimann, Annemarie. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 20 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 21).

Présentation des cultes privés à partir de matériel archéologique provenant principalement d'**Augst**. Laraires et statuettes. Vases aux serpents d'un type qui paraît être une exclusivité de la colonie rhénane et qui pourrait correspondre à un culte local.

(Réd.)

6I 7I

CH FL

RAS 1999/**465***

Frühchristliche Baptisterien

Ristow, Sebastian. – Münster, Aschendorffsche Verlagsbuchhandlung GmbH & Co., 1998, 384 S. Ill. Tfn. Biblio. (Jahrbuch für Antike und Christentum. Ergänzungsband 27).

Ausführungen zur Architektur und der Piscinaformen: Ursprünge und Vorbilder. Mehrphasige Baptisterien, darunter **Riva san Vitale** und **Genf**. Chronologie der frühchristlichen Taufpiscinen und der Baptisterien, wobei Genf und **Kaiseraugst** als relativ früh eingestuft werden. Das Baptisterium von Riva san Vitale ist charakteristisch für die oktagonale Raumform. Tauf liturgie und Dekoration der Baptisterien. Die Baptisterienbauten innerhalb der Kastelle von **Zurzach** und wohl auch von Kaiseraugst könnten in Teilen von früher angelegten Thermen gebaut worden sein. In Genf nehmen zwei Kirchen in ihrem Zwischenraum ein Baptisterium auf. Auf eine Gesamtsumme von 1061 Einträgen im Katalog, sind 788 als sicher oder wahrscheinlich angesehene Baptisterien angegeben: für die römische Epoche sind die Stätten **Vallon Carignan**, **Martigny**, **Saint-Maurice**, **Schaan FL**, **Sion Saint-Théodule** und **Vandoeuvres** zu nennen.

(Réd.)

Les églises de la campagne genevoise

Terrier, Jean. In: Archéologie médiévale dans l'arc alpin. Actes du colloque "autour de l'église". Genève, 5 et 6 septembre 1997. – Genève, 1999, 45-49. Ill. (Patrimoine et architecture 6-7).

Parmi les exemples choisis, à **Vandoeuvres** un édifice abritant une sépulture est placé contre un petit oratoire à l'arrière de la villa gallo-romaine dans le courant du 5^{ème} s., tandis que l'église de **Meinier** remonte au 6/7^{ème} s.
(Réd.)

Die militärische und politische Situation am südlichen Oberrhein sowie am Hochrhein und in deren Hinterland zwischen dem Alpenfeldzug und der Abberufung des Germanicus

Fellmann, Rudolf. In: Rom, Germanien und die Ausgrabungen von Kalkriese, herausgegeben von Schlüter, Wolfgang; Wiegels, Rainer. – Osnabrück, 1999, 437-449. Ill. Biblio. (Osnabrücker Forschungen zum Altertum und zur Antike-Rezeption 1).

Funktion und Datierung der Türme am Walensee und des Militärpostens auf dem *Lindenhof* in **Zürich** lassen sich vielleicht durch den von der 19. Legion benutzten Weg nach Dangstetten näher bestimmen. Detachements dieser Legion – ein auf dem Mont-Terri gefundener Metallknopf trägt die Ziffer XIX – hätten dort eine Strasse beherrscht, die durch das Schweizer Mittelland in Richtung Burgundische Pforte und weiter ins Zentrum der Oberrheinischen Tiefebene führt. Durch die Konstruktion der Brücken von *Le Rondet* um 6 v.Chr. und 7 n.Chr. wurde vielleicht ebendiese Nachschubachse verstärkt. Nach der Aufgabe des Lagers in Dangstetten um 8/7 v.Chr., lässt die *nuncupatio* der *Colonia Augusta Raurica* eine gewisse Neuordnung der Verhältnisse am Ober- und Hochrhein vermuten, wobei fortan der Rhein als Grenze aufgefasst wird: Diese Neuordnung scheint durch die minimalen nachaugusteischen Funde auf dem Basler *Münsterhügel* bestätigt.
(Réd.)

Arbor felix. Schätze der kleinen Stadt am See

Geisser, Hans. – Arbon, E. Schoop AG, [1999], 26 S. Ill.

Aktuelle Ansicht eines Eckturms des Römerkastells.
(Réd.)

Neues zum Lagerzentrum von Vindonissa – Ausgrabungen in der Breite 1996-1998

Hagendorn, Andrea. Mit einem Beitrag von Hüster-Plogmann, Heidemarie. In: JbGPV 1998 (1999), 23-37. Ill. Biblio.

Die Kantonsarchäologie Aargau hat im Hofbereich der Principia der 21. und 11. Legion eine grossflächige Ausgrabung (2400 m²) durchgeführt. Hierbei wurden unter der in Steinbauweise errichteten Principia gut erhaltene ältere Holzbauten nachgewiesen. Vier Holzbauperioden konnten während der Grabung sicher unterschieden werden. Ob es sich bei weiteren Baumassnahmen um Bauphasen zu diesen vier Holzbauperioden oder um zusätzliche Bauperioden handelte, ist derzeit noch fraglich. Der bislang bekannte Grundriss der Principia der 21. und 11. Legion konnte bestätigt und durch einige neue Befunde ergänzt werden. Zudem wurden Spuren nachlagerzeitlicher (spätromischer oder frühmittelalterlicher?) Holzbauten nachgewiesen. Die ältesten Baubefunde (1. Holzbauperiode) im Grabungsareal gehören zu einer Siedlung, die in mittel- und spätaugusteischer Zeit westlich des "Keltengrabens" bestanden hat. Von dieser waren bislang lediglich Ausschnitte verschiedener Gewerbebereiche bekannt. Nun wurden erstmalig eine grossflächige Überbauung mit festen Bauten und stratifizierte, umfangreiche Fundensembles, darunter auch Militaria (Angriffs- und Schutz Waffen), erfasst. Offen ist derzeit, welche Aufgaben die Siedlung wahrnahm. Ist sie als eine spätere Erweiterung der vermuteten frühaugusteischen Militäranlage östlich des "Keltengrabens" zu interpretieren oder handelt es sich um einen zu dieser Militäranlage gehörigen Vicus? Schliesslich ist auch in Betracht zu ziehen, dass es sich hier um eine militärisch gelenkte Ansiedlung von zivilen Gewerbetreibenden und Händlern handelt, die zur Versorgung der Truppen beigetragen haben. Das Gebäude der 2. Holzbauperiode gehört zum sogenannten "schrägen" Lager und die Gebäude der 3. und 4. Holzbauperiode sind Teil des "geraden" Lagers der 13. Legion. Die Funktion der Gebäude ist derzeit noch offen. Es ist aber klar, dass die Principia der 13. Legion nicht, wie bislang angenommen, hier gestanden haben, sondern an einem anderen Platz im Lagerareal gesucht werden müssen. Während der Ausgrabung wurden aus Grubenverfüllungen und Schichten der verschiedenen Holzbauperioden zahlreiche Bodenproben entnommen, deren archäobotanische und archäozoologische Untersuchung zusammen mit der Auswertung der Grosstierknochen und des archäologischen Fundmaterials weiterführende Hinweise zur Funktion einzelner Befunde und Gebäude erwarten lässt. (Au.)

6J

VD

RAS 1999/**470**

L'amphithéâtre de Nyon: il était temps!

Hauser, Pierre; Rossi, Frédéric. In: AS 22, 3, 1999, 135-144. Ill.

Cet article correspond fortement à celui répertorié dans RAS 1998/**507**. (P.H.)

6J

BL

RAS 1999/**471**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1998

Hufschmid, Thomas; Horisberger, Markus. In: JbAK 20, 1999, 137-158. Ill.

Der Schwerpunkt bei den Sondierungs- und Dokumentationsarbeiten des Jahres 1998 lag einerseits bei den Bauaufnahmen im Südaditus, andererseits im Bereich des Ostcarcers und der angrenzenden Sitzstufen des Amphitheaters. Im Südaditus liessen

sich bei Mauer 44 an verschiedenen Stellen Reste von Gewölbewiderlagern des Fensters sowie der Aditusüberwölbung feststellen. Im Weiteren zeigte es sich, dass die Westseite derselben Mauer bereits in antiker Zeit grossflächig repariert worden ist. – Im Ostcarcer konnte ein Teil der Schwellensituation am Übergang zur Arena freigelegt werden. Die Bearbeitungsspuren auf der Sandsteinschwelle bilden eine wichtige Grundlage für die Rekonstruktion der Carcerpforten. Die Untersuchung der Cavea des Amphitheaters erbrachte den Nachweis, dass die zugehörigen Sitzstufen aus Sandsteinquadern bestanden und eine Unterkonstruktion aus Kalksteinen und Kieselwacken besaßen. – Unter den zum Amphitheater gehörenden Füllschichten fanden sich die gemauerten Fundamente und eine Sandsteinstufe der Prohedrie des älteren szenischen Theaters. – Eine Sondierung im Bereich des Bauplatzes des jüngeren szenischen Theaters brachte einen massiven Sandsteinquader zum Vorschein, der möglicherweise als Fundament für einen antiken Baukran gedient hat. Die Sanierungsarbeiten konnten auch im vergangenen Jahr zügig vorangetrieben werden. Die Bereiche Caveaabschluss-Nord und Bühnenmauern im Südaditus wurden bis auf wenige noch notwendige Retuschen fertiggestellt. Entsprechend dem Dringlichkeitsprogramm wurde auch die statische Sicherung der Wangenmauern im Südostvomitorium vorgenommen. Nach gründlicher Beratung und Bemusterung konnte für die Rekonstruktion der Sitzstufen im 1. Rang eine den denkmalpflegerischen Ansprüchen gerecht werdende Form gefunden werden. (T.H.)

6J

AG

RAS 1999/472

Vindonissa: Arbeitsstand und Grabungen seit 1980

Maier, Franz B. In: JbGPV 1998 (1999), 3-12. Ill.

Geographische Stelle des Legionslagers, Grabungsgeschichte und Liste der Ausgrabungen. Das Areal liegt heute fast vollständig in rechtskräftigen Bauzonen. Wissensstand bezüglich der keltischen Befestigung, der augusteischen Militärposten, der frühen Befestigungsteile im Norden und Westen und der Holz- und Steinbauphasen. Die Übersicht geht nicht über das 1. Jh. n.Chr. hinaus. (Urgeschichte s. RAS 1999/235). (Réd.)

6J

AG

RAS 1999/473

Gedanken zur Frühzeit von Vindonissa – Gewerbebetriebe, Getreidespeicher und andere Befunde westlich des Keltengrabens

Meyer-Freuler, Christine. In: JbGPV 1998 (1999), 13–22. Ill.

Die Frühzeit von *Vindonissa* ist nur ausschnitthaft bekannt. Ziel des Aufsatzes ist es, einzelne ausgewählte ältere und neuere Befunde und Funde westlich des Keltengrabens darzulegen und sie in einen grösseren Rahmen zu stellen. Dabei geht es vor allem um gewerbliche Betriebe oder andere Hinweise, welche mit der Versorgung bereits anwesender (Militärposten östlich des Keltengrabens) oder einziehender Truppen der 13. Legion denkbar wären (Schlachtabfälle?, Eisenverarbeitung, Töpfereibetriebe, Keramikdepot, Horreum). Es ist davon auszugehen, dass nicht alle Betriebe gleichzeitig nebeneinander bestanden haben (z. B. Töpfereien). Da das Bild erst lückenhaft ist, resultieren daraus weitere Fragen, welche den Status und die Entwicklung der Siedlung betreffen (militärisch/zivil, militärisch betriebener gewerblicher Bereich oder

Kastellvicus?). Dazu werden kurz folgende Themen angesprochen, welche in breit angelegten Untersuchungen zur Klärung dieser Fragen beitragen würden: Umwehrgung, Strassennetz, Bauten, Keltengraben, Militaria und Importe (TS). (Urgeschichte s. RAS 1999/**236**).
(Au.)

6J 5bJ

VS

RAS 1999/**474**

L'habitat indigène du Valais romain: état de la question

Paccolat, Olivier; Wibl , François. In: Studio e conservazione degli insediamenti minori romani in area alpina. Atti dell'incontro di studi, Forgaria del Friuli, 20 settembre 1997, a cura di Santoro Bianchi, Sara. – Bologna, University Press, 1999, 199-206. Ill. Biblio.

Le processus de romanisation du Valais révèle des aires d'influences contrastées. Le Bas-Valais, doté d'agglomérations d'importance et de villae, a livré des restes d'architecture indigène, par exemple à **Massongex**, **Martigny** ou **Sion**. Dans le Haut-Valais, les recherches récentes menées sur les sites de **Brigue-Glis** *Gamsen-Waldmatte* ou **Visperterminen** *Oberstalden* montrent que cette région a conservé tout au long de l'époque romaine un mode de vie traditionnel, caractérisé au niveau de l'habitat par des agglomérations en terrasses, des b timents   même le sol, sur lev s ou semi-enterrés, et une architecture presque exclusivement de terre et de bois, voire en pierres sèches.

(Au.)

6J

BL

RAS 1999/**475**

Altes und Neues zur Augster Curia

Sütterlin, Hans. In: JbAK 20, 1999, 159-180. Ill.

Für ein im Sommer 1998 über der Curia installiertes Schutzdach mussten vorgängig die vier Fundamentgruben für die Stahltr gerkonstruktion sowie Gräben zur Dachwasserentsorgung ausgehoben werden. Unter den dabei zum Vorschein gekommenen Architekturfragmenten befinden sich zwei neue Inschriftbruchst cke: *Rauric[a---] Ex iniqu[itatibus mensurarum et ponderum---*] und *[Cis]alp[inorum et Transal]pin[orum---*]. Im Bereich der Basilica zeichnete sich trotz der kleinen Grabungsfläche ein interessanter Befund ab. Dort konnte ein zu grossen Teilen aus Steinmetzabf llen bestehender Bauhorizont der Jüngeren Basilica dokumentiert werden. Mit der Aufarbeitung der neuen Befunde bot sich auch die Gelegenheit, ein bisher unveröffentlicht gebliebenes Manuskript von Karl Stehlin (1859-1934)  ber seine Ausgrabungsarbeiten an der Curia in den Jahren 1907/1908 zu edieren.

(Au.)

6J

FR

RAS 1999/**476**

La cave gallo-romaine des Roches   Cressier

Vauthey, Pierre-Alain; Bugnon, Dominique. In: CAF 1, 1999, 32-39. Ill.

Local semi-enterré (fin 1^{er} s. ap. J.-C.-fin 2^{ème}/début 3^{ème}) implanté à flanc de coteau. Cette cave isolée a été agrandie au cours du 2^{ème} s. et son accès déplacé de l'est vers le sud. Ultérieurement, son niveau de sol a été abaissé et recouvert d'un pavement de galets et de tuiles. Les traces d'aménagement relevées à l'intérieur du local ont permis de restituer le rythme des solives supportant le plancher d'étage. La présence d'une étagère murale, des empreintes de gros récipients fichés dans le sol le long d'un mur témoignent de son utilisation pour le stockage alimentaire et probablement aussi pour l'entreposage de matériel. Condamnée, la construction semi-excavée a finalement été comblée au moyen de gravats, dont en particulier des enduits peints datant de la seconde moitié du 1^{er}-début du 2^{ème} s. et des restes de céramique.
(P.-A.V.)

6K

F CH

RAS 1999/**477**

Les villes des trois Gaules de César à Néron

Bedon, Robert. – Paris, Picard, 1999, 396 p. Ill. Biblio.

Contexte historique, social et politique. Passage des oppida aux villes ouvertes. Circonstances et chronologie de la fondation des colonies de **Nyon**, **Augst** et Lyon, recherche d'une agglomération préexistante. Civitates et villes de la province de Belgique avec de nombreux renvois à **Avenches**; hydrographie et topographie, proximité des voies de communication. Origine du nom des villes, mise en place d'un urbanisme, description de ses éléments constitutifs et présence des monuments caractéristiques de l'architecture romaine: remparts, temples, théâtres et thermes.
(Réd.)

6K

TG

RAS 1999/**478**

Neues aus Tasgetium

Brem, Hansjörg; Steiner, Daniel; Kesselring, Rolf. In: AS 22, 3, 1999, 123-134. Ill.

Die Ausgrabungen in der römischen Seeufersiedlung von **Eschenz** sind in erster Linie wegen der Erhaltung von organischen Materialien im feuchten Boden von besonderer Bedeutung. Der Artikel stellt summarisch Resultate von Grabungen der Jahre 1995-1999 vor und gibt eine Zusammenstellung der bisherigen Erkenntnisse zum römischen Vicus von *Tasgetium*. Die vorgestellten Holzgegenstände sind mit Funden aus *Oberwinterthur* oder *Vindonissa* vergleichbar. S. auch RAS 1999/**307**.
(Au.)

6K

SG

RAS 1999/**479**

Der römische Vicus von Kempraten

Matter, Georg. In: JbSGUF 82, 1999, 183-211.

Der Aufsatz liefert erstmals einen umfassenderen Überblick über diese bislang in der Forschung wenig beachtete römische Siedlung. In einem Fundstellenkatalog sind die bis 1999 entdeckten römischen Befunde in **Rapperswil/Jona Kempraten** erfasst und kurz kommentiert. Zusammen mit einem Fundkatalog, in dem eine repräsentative Auswahl

an Fundobjekten aus Kempraten zusammengestellt ist, bildet dieser die Grundlage für eine Darstellung des Forschungsstandes sowie der Struktur, Eigenheiten und Bedeutung des Vicus.

(Au.)

6K

AG

RAS 1999/**480**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1998

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Frey, Theo; Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas; unter Mithilfe von Saner, Clara. In: JbAK 10, 1999, 113-135. III.

Rettungsgrabungen: Im südöstlichen Vorfeld des *Castrum Rauracense* wurden Reste einer römischen Hofstatt mit Keller und Sodbrunnen freigelegt (2. Jh.; Grabung 1998.03). Östlich davon fanden sich Spuren einer Ofenanlage, im Süden vier Grabgruben, eine mit noch erhaltenem Skelett. In die aufgegebenen Strukturen hinein war ein V-Gräblein parallel zur Kastellmauerflucht – wohl als Annäherungshindernis – eingelassen. Ein nach Westen biegender Kiesbelag dürfte als Baustrasse für die Kastellmauer oder als Unterhaltsstrasse für den Kastellgraben gedient haben. In die Anlage ist ein frühmittelalterliches Grubenhaus hineingebaut. Unter den Funden ist u.a. ein Bronze-Salbgefässchen mit Erotendarstellung zu erwähnen. Die Flächengrabung auf dem Areal "Löwen" (1998.04) erbrachte einen Sodbrunnen im Innenhof. Im Brandschutt der Streifenhäuser in Stein lag eine Lanzenspitze, im Zerstörungsschutt auf der Silberschatzgasse Bruchstücke einer Monumentalstatue aus Bronze. Im Bereich des vermuteten Südtors konnten die untersten Fundamentreste freigelegt werden; die anstossende Kastellmauer ist ausgeraubt. In den Planien über dem "Südtorfundament" lagen mehrere wohl spätantike Feuerstellen. In den Planien über der *Silberschatzgasse* ist ein weiteres frühmittelalterliches Grubenhaus eingetieft. Im Gebiet der *Friedhofstrasse/Mattenweg* wurden weitere Spuren der NW-Stadterweiterung von Augusta Raurica freigelegt (1998.02, 1998.05, 1998.06, 1998.07, 1998.12).

(Au.)

6K

BL

RAS 1999/**481**

Neue Befunde beim Augster Osttor

Schaub, Markus; Furger, Alex R. In: JbAK 20, 1999, 71-112. III.

Im Rahmen der Errichtung definitiver Infrastrukturbauten im "Römischen" Haustierpark *Augusta Raurica* beim antiken Osttor wurden die Bau- und Umgebungsarbeiten archäologisch begleitet. Die schon zu Beginn des 20. Jhs. freigelegten römischen Strukturen konnten dabei vollständig dokumentiert werden. Zu den Neuentdeckungen von 1998 zählen ein Widerlager einer jüngeren Strassenbrücke über den Violenbach (eine ältere Brücke beim Osttor wurde schon 1969 gefunden) und ein spät- oder nachantikes Altmetall-Plünderdepot. Wiederum wurden Schichten mit der sog. Osttorkeramik angeschnitten. Als Fazit einer Zusammenfassung aller bisherigen Ergebnisse von sechs Grabungen beim Augster Osttor und dem bedeutenden Grabmonument wird ein historischer und zeichnerischer Rekonstruktionsversuch zur baulichen Entwicklung in diesem Areal gemacht.

(M.S.)

Solothurn und Olten – Zwei Kleinstädte und ihr Hinterland in römischer Zeit

Schucany, Caty. In: AS 22, 2, 1999, 88-95. III.

Die mit 6-8 Einwohnern/km² noch nicht sehr dichte Besiedlung zeigt ein unausgewogenes Bild: Während entlang der Aare und nahe der Vici die wenigen grossen Villen, die etwas häufigeren Gutshöfe mittlerer Grösse und die vielen wohl durchwegs kleinen Anlagen sich in regelmässigen Abständen aufreihen, ist das Gebiet südlich des Flusses nur spärlich belegt. Insbesondere südwestlich von Olten ist ein eigentliches "Loch" auszumachen, das einer Grenze zweier Kochtopftypen entspricht und wohl eine Kulturgrenze darstellt. Die Unterschiede der ländlichen Siedlungen in Grösse und Ausstattung zeigen, dass die Gesellschaft sozial stark gegliedert war.

(Au.)

Ausgrabungen im Areal der E. Frey AG (Grabung 1998.60)

Sütterlin, Hans. In: JbAK 20, 1999, 57-70. III.

Die Fortsetzung der 1997 begonnenen Ausgrabungsarbeiten im Areal der E. Frey AG erbrachte einige interessante Detailbefunde, die im Sinne eines Vorberichtes kurz vorgestellt werden. Neben der Entdeckung eines intakten, in seiner Funktion noch nicht geklärten, unterirdischen Gewölbes sind vor allem gewerbliche Einrichtungen wie ein Schmelzofen(?) und Reste von vier Töpferöfen hervorzuheben. In zwei Töpferöfen hat sich aufgrund ausserordentlich guter Erhaltungsbedingungen ungebrannte Keramik erhalten, die einen Einblick in das im Töpfereibetrieb produzierte Formenspektrum erlaubt. Aus dem zahlreich zum Vorschein gekommenen Fundmaterial wird im Speziellen auf eine neue Art von Baukeramik, sogenannte Schuppenziegel, eingegangen, die vermutlich zum Eindecken von kegelförmigen Dächern verwendet wurden.

(Au.)

Kastelen 2. Die Älteren Steinbauten in den Insulae 1 und 2 von Augusta Raurica

Sütterlin, Hans. Mit naturwissenschaftlichen Beiträgen von Petrucci-Bavaud, Marianne; Breuer, Guido; Lehmann, Peter; Hüster-Plogmann, Heide. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 1999, 264 S. III. Beilagen. Biblio. (FiA 22).

Gegenstand der Monographie sind die Befunde und Funde der sogenannten Älteren Steinbauperiode (70/80-170 n.Chr.) der in den Jahren 1991–1993 durchgeführten Ausgrabung "Kastelen". Die untersuchte Grabungsfläche liegt am Nordabhang des sogenannten Kastelenhügels und tangiert sowohl in Insula 1 und Insula 2 gelegene Bereiche als auch die zwischen den beiden Insulae talwärts führende römische Heidenlochstrasse. Nach einer kurzen Beschreibung der frühesten Befunde werden die Bau- und Schichtaufschlüsse der Älteren Steinbauperiode nach Insulae und Strassenbereichen getrennt vorgestellt. Auf der östlichen Parzelle von Insula 1 wird

gegen Ende des 1. Jhs. n.Chr. über den Strukturen der Holzbauperiode ein Gebäude errichtet, das vermutlich von Anfang an mit einem zentralen, z.T. von Säulen oder Pfeilern umstellten Innenhof ausgestattet ist. Das zu Beginn grösstenteils noch aus Lehmstampf- oder Fachwerkwänden bestehende Gebäude erfährt im Verlauf der ersten Hälfte des 2. Jhs. mehrere Umbauten, wobei das ursprüngliche architektonische Konzept des ummauerten Innenhofs bis in die letzte Bauphase beibehalten wird. Im 2. Viertel des 2. Jhs. wird im Zusammenhang mit Umbaumaassnahmen im Nordteil des Gebäudes eine Küche und ein angrenzender Raum, wahrscheinlich ein Speisezimmer, errichtet. Die im Küchenbereich gefundenen, äusserst vielfältigen Floren- und Faunenreste, die bei der Zubereitung der Speisen oder als Essensreste angefallen sind (darunter befinden sich seltene Vogelarten, einheimische Fischarten sowie Makrelen aus dem Mittelmeer), lassen auf eine sozial gut gestellte Bewohnerschaft schliessen. Für ein kleines, an die Ostfassade des Gebäudes angebautes Mauergeviert, das von der Heidenlochstrasse her zugänglich war und von einem Abwasserkanal durchflossen wurde, wird eine Interpretation als öffentliche Latrine in Erwägung gezogen. Im Gegensatz zu den komplexen Baubefunden in Insula 1 konnten von einer frühen Überbauung in Insula 2 fast keine Spuren mehr gefasst werden. Einzig ein in den Abhang des Kastelenhügels eingetiefter, ca. 60 Quadratmeter grosser Lagerkeller zeugt noch von einer frühen Überbauung. Gegen Ende der Älteren Steinbauperiode sind in Insula 2 umfangreichere Baumassnahmen feststellbar. So wird der Lagerkeller verfüllt und der westliche Rand von Insula 2 in einen Hinterhof umgestaltet. Im zweiten Teil der Arbeit folgt eine Besprechung des Fundmaterials, das einerseits nach Gattungen und Typen geordnet vorgelegt wird, und andererseits werden befunddatierende Fundensembles vorgestellt. Im letzten Teil findet sich ein Fundkatalog, an den sich die archäobotanisch, osteologisch und ichthyologisch naturwissenschaftlichen Beiträge anschliessen. Besonders erwähnenswert sind hier die Resultate, die durch die konsequente Beprobung der in Insula 1 gelegenen Herdstelle gewonnen werden konnten. Sie lieferten einen wichtigen Beitrag zur Erforschung der Ernährungsgewohnheiten einer sozial gut gestellten Bevölkerungsgruppe. (H.S.)

6L

BE

RAS 1999/**485***

Late-Quaternary Palynology at Lobsigensee

Ammann, Brigitta. – Berlin-Stuttgart, J. Cramer, 1989, 187 S. Ill. Biblio. Beilagen. (Diss Bot 137).

Impact de la présence humaine sur la végétation et le paysage. Alors qu'apparaissent le seigle, le châtaigner et le noyer, l'intense déforestation liée à la colonisation romaine produira une érosion accrue. Les pointes atteintes dans les diagrammes par le pollen du chêne peuvent s'expliquer par la production de glands destinés à la nourriture des porcs. Un élément digne d'intérêt est représenté par une présence soutenue de la vigne. (Réd.)

6L 5bL 7L

BL BS SH

RAS 1999/**486**

Grössenveränderungen des Hausrindes

Breuer, Guido; Rehazek, André; Stopp, Barbara. In: JbAK 20, 1999, 207–228. Ill. Biblio.

Die Grösse des Hausrindes (*Bos taurus*) hat sich am Ende der Spätlatènezeit und in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung markant verändert. Diese Grössenveränderung wird am Beispiel verschiedener Fundstellen aus der Nord-/Nordwestschweiz aufgezeigt. Anhand der osteometrischen Daten aus den Fundstellen **Basel Gasfabrik** (LT D1), **Basel Münsterhügel** (LT D2), **Augst** (*Augusta Raurica*, 1.-3. Jh. n.Chr.) und **Schleitheim SH Brüel** (6./7. Jh.) lässt sich eine kontinuierliche Grössenzunahme der Hausrinder von der Spätlatènezeit bis ins 3. Jh. n.Chr. belegen. In nachrömischer Zeit nahm die Körpergrösse des Hausrindes wieder ab; im Frühmittelalter erreichte sie Werte, die mit jenen aus der späten Eisenzeit vergleichbar sind. Als mögliche Ursachen der Grössenzunahme werden der Import und die Einkreuzung von grossgewachsenen Tieren in den einheimischen Bestand sowie bessere Ernährungs- und Haltungsbedingungen der Haustiere in der römischen Landwirtschaft diskutiert. (Urgeschichte s. RAS 1999/**247**).

(G.B.)

6L

GR TI

RAS 1999/**487***

Lai da Vons – Spät- und Postglaziale Umweltsveränderungen eines Sees an der Baumgrenze in den östlichen Schweizer Alpen

Burga, Conradin A. In: Diss Bot 87, 1985, 381-428. Biblio.

Das Vorkommen von Kastanien- und Nussbäumen fällt zeitlich mit der beginnenden römischen Kolonisation und der Eroberung der Hinterrheintäler im Jahre 15. v.Chr. zusammen, und liefert so genaue chronologische Anhaltspunkte für den Kurvenbeginn der Pollenanalysen. Die Hauptausbreitung von Kastanien- und Nussbäumen erfolgte im Tessin erst im 4. bis 6. Jh. n.Chr.

(Réd.)

6L 6D

CH

RAS 1999/**488**

Vom Packesel zum Kurierpferd – Archäozoologische Aussagemöglichkeiten zu den Equiden in römischer Zeit

Deschler-Erb, Sabine. In: Fragen zur römischen Reiterei. Kolloquium im Limesmuseum Aalen am 25./26.02.1998, herausgegeben von Kemkes, Martin; Scheuerbrandt, Jörg. – Stuttgart, Württembergisches Landesmuseum, 1999, 64-71. Ill.

Aufgrund von Auswertungsbeispielen aus der Schweiz und aus Deutschland werden die archäozoologischen Aussagemöglichkeiten bezüglich der Bedeutung von Pferden, Maultieren und Eseln in den römischen Provinzen nördlich der Alpen kritisch durchleuchtet.

(Au.)

6L

TG

RAS 1999/**489***

Das Seebachtal

Hasenfratz, Albin; Schnyder, Matthias. Mit Beiträgen von Haas, Jean Nicolas; Hadorn, Philippe et alii. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 1998, 269 S. Ill. Biblio. (Archäologie im Thurgau 4).

Bedeutungszunahme der Eiche zu Beginn der Römerzeit. Waldweide und Grünlandbewirtschaftung müssen gleichzeitig einen enorm wichtigen Stellenwert innegehabt haben, genauso wie der Roggenanbau. Makroskopische Untersuchungen zeigen, dass das Grünland nicht baumlos zu sehen ist, sondern wohl mit Apfel- und Birnenbäumen bestanden gewesen sein muss. Klimatisch gesehen ist in der zweiten Hälfte des 4. Jhs. n.Chr. mit einer Klimaverschlechterung zu rechnen, die z. B. am Bodensee übermässig hohe Seespiegel entstehen liess, und auch in Form von Gletschervorstössen in den Alpen nachgewiesen werden konnte. In die Römerzeit ist eine landwirtschaftliche Nutzung der Kulturlandschaft um die Nussbaumer Seeplatte archäologisch ebenfalls nachgewiesen. Wenigstens zwei Gutshöfe nordöstlich des Hüttwiler Sees zeugen von verstärkten landwirtschaftlichen Aktivitäten auf gut drainierten Ackerböden. Von Beginn des 5. Jhs. bis zur alamannischen Landnahme wird der Nutzungsdruck etwas geringer. Altfinden im Seebachtal: römischer Gutshof in **Hüttwilen Stutheien**, Gebäude- und Mauerreste an verschiedenen Stellen des Gemeindegebietes; Brandgräber, Schwert, Spinnwirtel, Keramik und Streufunde; römischer Gutshof in **Hüttwilen Betbur**: bemalte Putzreste. S. auch RAS 1992/**511** und 1995/**319** und **481**. (Urgeschichte s. RAS 1998/**131**).

(Réd.)

6L

BL

RAS 1999/**490**

Was essen wir heute?

Hüster-Plogmann, Heide; Breuer, Guido; Petrucci-Bavaud, Marianne. In: AS 22, 1, 1999, 39-43. III.

Die besprochenen botanischen und zoologischen Reste stammen aus der Insula 1 des Kastelenplateaus in *Augusta Raurica*. Sie fanden sich im Bereich einer Herdstelle, die von der ersten Hälfte des 2. Jhs. bis etwa 150/160 n.Chr. bestand. Die zoologischen und botanischen Funde werden als Zubereitungsreste aus der Küche eines wohlhabenden Haushaltes interpretiert. Die organischen Reste unterlagen einer Selektion: So fehlen grössere Knochenfragmente, nur die kleinen Tierreste gelangten in den Küchenboden. Unter den Pflanzenresten haben nur die unverkohlten Funde die Zeit überdauert. Einen grossen Teil der Zutaten, deren Reste wir identifizieren konnten, empfiehlt Apicius für Speisen an erlesener Tafel. Neben Getreide und Hülsenfrüchten, die – auf die eine oder andere Art zubereitet – sicherlich die grösste Rolle in der Ernährung und zur Deckung des täglichen Kalorienbedarfs spielten, haben heimische und exotische Tier- und Pflanzenarten den Speiseplan ergänzt. Zu ihnen zählen Haus- und Wildgeflügel bis hin zu kleinen Singvögeln, Spanferkel, Feldhasen, Lachse, Bachforellen, aber auch Austern, Mittelmeermakrelen, Feigen und Walnüsse.

(H.H.-P.)

6L

ZH F

RAS 1999/**491**

Poulet de grain et rôtis de cerf: produits de luxe pour les villes romaines

Olive, Claude; Deschler-Erb, Sabine. In: AS 22, 1, 1999, 35-38. III.

La préparation de viande destinée à l'exportation vers les grands centres régionaux a été constatée dans les deux établissements ruraux étudiés.

(S.D.-E. trad.)

Ein Essen für die Toten

Petrucci-Bavaud, Marianne; Veszeli, Marcel. In: AS 22, 1, 1999, 31-34. Ill.

Fleisch, Brot, Früchte und andere Nahrungsmittel in römischen Brandbestattungen. Archäobiologische Untersuchungen an römerzeitlichen Brandgräbern erweitern die Kenntnisse über die damalige Bevölkerung in Bezug auf Totenrituale sowie Geistes- und Kulturwelt, gerade weil schriftliche Quellen aus der Schweiz fehlen. Neben Gebeinen, Geschirr, persönlichen Gegenständen u.v.m. werden in Brandgräbern oft viele tierische und pflanzliche Reste gefunden. Vergleiche der vollständigen Grabbeigaben mit den anthropologischen Daten können neue Zusammenhänge resp. Unterschiede zwischen Gräbern, Gräberfeldern und regionalen Besonderheiten aufzeigen. Die häufigsten Tierknochenfunde stammen vom Hausschwein und Haushuhn. Weniger häufig sind Rind und Schaf/Ziege. Wildtiere kommen selten vor. Bei den Nahrungspflanzen dominieren Getreide und Hülsenfrüchte. Es lassen sich aber auch Obst, Nüsse, Ölfrüchte und Backwaren finden. Ausserdem sind Wildpflanzenfunde gute Indikatoren u.a. für die Rekonstruktion der unmittelbaren Umgebung der Gräber.
(M.P.-B.)

Zur Interpretation von Nahrungsbeigaben in römerzeitlichen Brandgräbern

Petrucci-Bavaud, Marianne; Jacomet, Stefanie. In: EAZ 3-4, 38, 1997, 567-593. Ill. Biblio.

Durch den Einbezug von archäobiologischen Analysen bei der Untersuchung römerzeitlicher Brandgräber wird es möglich, Fragen zu Totenritual, Jenseitsglauben, ethnischer Zugehörigkeit, Funktion und Bedeutung der Beigaben sowie Bezug zu Geschlecht, Alter und sozialer Stellung der Verstorbenen sowie regionalen Unterschieden nachzugehen. Ein Beispiel aus einem Brandgräberfeld in *Augusta Raurica* soll zeigen, wie eine ganzheitliche Untersuchung und Verknüpfung der traditionellen archäologischen Funde mit den naturwissenschaftlichen Ergebnissen aussehen kann und welche Aussagen möglich sind. Es werden auch methodische Probleme angesprochen, die vor allem die Bergung der Funde und die Aufbereitung des untersuchten Materials betreffen. Durch eine Zusammenstellung aller halbwegs zugänglichen archäobotanischen Funde aus Brandgräbern wird klar, dass der Forschungsstand auf diesem Gebiet sehr mangelhaft ist und wie wichtig es wäre, diese Lücken zu füllen. Dies ist jedoch nur möglich, wenn eine Zusammenarbeit zwischen den Archäologen, Archäobiologen und Anthropologen stattfindet und die Gräber einer systematischen Untersuchung unterzogen werden.
(T. Doppler)

Le Léman palynologique depuis le dernier âge glaciaire

Rachoud-Schneider, Anne-Marie. In: Découvrir le Léman. 100 ans après François-Alphonse Forel. Actes du colloque pluridisciplinaire. Nyon, 16-18 septembre 1998. – Genève et Nyon, Musée du Léman – Slatkine, 1999, 431-450. Ill. Biblio.

Les séquences palynologiques fournies par deux sondages effectués au centre de la baie de Genève ont permis une analyse pollinique ainsi que diverses recherches, dont une étude géologique et la datation par C¹⁴. La période romaine est caractérisée par l'apparition du charme, du noyer et du châtaignier; le développement du hêtre et l'essor des chênaies reflètent probablement l'exploitation anthropique des forêts aménagées; foisonnement des herbacées, cultures de céréales, pâturages boisés. Au Haut Moyen-âge on assistera à un profond remaniement du paysage végétal, lié à l'avènement de nouvelles techniques agricoles. (Préhistoire voir RAS 1999/**114**).
(Réd.)

6L

VD

RAS 1999/**495**

The "dating" of the Tinière trench by A. Morlot in 1856-1866: one of the first attempts of absolute dating in archaeology and quaternary geology

Schoeneich, Pierre; Corboud, Pierre. In: ¹⁴C et Archéologie. 3^{ème} Congrès International. Lyon 6-10 avril 1998. – Rennes, 1999, 105-111. Ill. Biblio. (Mémoires de la Société Préhistorique Française 26, 1999 et Revue d'Archéométrie. Supplément 1999).

L'âge des couches du Bronze et du Néolithique avait été calculé à partir de l'épaisseur de sédiments accumulés sur une couche d'époque romaine et du parallélisme parfait des couches d'une tranchée creusée à travers le cône de déjection de la Tinière, à **Villeneuve**. Si les résultats étaient remarquablement justes malgré la méthode utilisée, les vérifications archéologiques et sédimentologiques, assorties d'une datation par C¹⁴, montrent qu'ils ont été obtenus sur la base de données en partie erronées.
(Réd.)

6L

BE TI VS

RAS 1999/**496***

Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen in den westlichen Schweizer Alpen: Bern-Wallis

Welten, Max. – Basel, Birkhäuser Verlag, 1982, 104 S. Ill. Biblio. (Denkschriften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft 95).

Die ¹⁴C-Daten erlauben mehrmals, die untersuchten Pollen bis in die römische Epoche zurückzuverfolgen und führen zu verschiedenen Ergebnissen über den Zustand der Vegetation in den untersuchten Gebieten: Vorkommen von mehreren Getreidearten und Baumarten – Nussbaum, Kastanie, Lärche, Fichte, Tanne, Erle – von Hanf und Wein; abwechselnde Regenerationsphasen oder negative Entwicklung der Wälder mit möglichen Waldbränden wie im Aletschwald.
(Réd.)

7A 6A

GR

RAS 1999/**497***

Churrätien im frühen Mittelalter

Kaiser, Reinhold. – Basel, Schwabe & Co. AG Verlag, 1998, 290 S. Ill. Biblio.

Verwaltungsstruktur und Provinzordnung um 400; Zeugnisse römischer Verwaltung und Herrschaft im 5. Jh.; Rätien unter ostgotischer Herrschaft: alamannisches, burgundi-

ches und fränkisches Einwirken. Anfänge der Christianisierung: der Bischof von **Chur** und die bauliche Gestalt der Bischofsstadt. Verkehrs- und Siedlungsachsen. Die ethnischen und sprachlichen Verhältnisse im frühmittelalterlichen Rätien.
(Réd.)

7D

BL

RAS 1999/**498**

Beharrung und Wandel im Siedlungsbild der Nordwestschweiz von der Spätantike bis zur Frühen Neuzeit

Tauber, Jürg. In: Siedlungsforschung. Archäologie-Geschichte-Geographie 17, 1999, 161-180. Ill. Biblio.

Aufgrund archäologischer Forschungen und von Ortsnamen werden die grossen Züge der Siedlungsgeschichte der Nordwestschweiz skizziert. Äussere Bedingungen sind u.a. eine stark gegliederte Landschaft und wichtige Nord-Süd-Verkehrsachsen. In der Kaiserzeit war das landwirtschaftlich nutzbare Gebiet im Hinterland von *Augusta Raurica* erstmals weitgehend besiedelt. Zahlreiche villae rusticae in den Seitentälern werden im 4. Jh. aufgegeben, während die Haupttäler des Rheins, der Ergolz und der Birs weiterhin dicht besiedelt blieben. Archäologische Funde und Ortsnamen lassen eine starke römische Tradition bis um 600 erkennen. Nach ersten fränkischen Siedlern noch in der ersten Hälfte des 6. Jhs. setzt eine eigentliche Germanisierung im 7. Jh. ein.
(Réd.)

7F 6F

VD

RAS 1999/**499**

Découverte d'un habitat mérovingien à Payerne VD

Castella, Daniel; Eschbach, François. In: ASSPA 82, 1999, 213-226. Ill. Biblio.

Sites antiques les plus proches. Un fragment de verre, quelques restes de tuiles et de céramique témoignent de la proximité d'une route et d'un établissement plus ancien. Présence de matériel d'époque gallo-romaine dans les ensembles médiévaux de **Cuarny Eschat de la Gauze** et **Avenches Sur St-Martin** qui sont comparés au mobilier de Payerne.
(Réd.)

7F

FR

RAS 1999/**500**

Nouvelle chronologie de certaines garnitures de ceinture de types A et C/Berne-Soleure plaquées d'argent

Schwab, Hanni. In: Bulletin de liaison de l'A.F.A.M. 22, 1998 [1999], 46-47. Ill.

Alors que certaines ceintures du type A sont à dater du début du 6^{ème} s. (RAS 1994/**520**), une même datation est proposée pour des garnitures du type C à partir d'une stratigraphie de la nécropole de **Vuippens La Palaz** (RAS 1997/**530**),.
(Réd.)

Alamannen in Schleithem: Von den Friedhöfen zu den Siedlungen

Höneisen, Markus. In: AS 22, 3, 1999, 145-152. Ill.

1992 konnten erstmals Siedlungsreste, welche aus der gleichen Zeit wie das hochmittelalterliche Gräberfeld **Schleithem Hebsack** stammen, erforscht werden. Drei Gebäude stehen in Zusammenhang mit einer älteren Siedlungsphase, deren Beginn um 350 n.Chr. datiert wird: Reste einer Feuerstelle; Bestattung eines Neugeborenen an der Ostwand eines der Häuser. Die Kammergräber RAS 1988/442 repräsentieren die örtliche soziale Oberschicht der Gründergeneration: Im 6. Jh. ist zunehmend fränkischer Einfluss spürbar, und die Grabausstattungen werden zunächst ärmlicher. Eine Fibel, eine Münze und Keramikscherben weisen auf eine Ansiedlung während der späten Kaiserzeit hin: Zusammen mit den spätlatènezeitlichen und den römischen Siedlungsplätzen bieten sich zudem auch interessante Fragestellungen in Bezug auf die Siedlungskontinuität.

(Réd.)

La constitution du patrimoine de Saint-Maurice 515-1128

Hausmann, Germain. In: Vallesia 43, 1999, 205-239. Biblio.

Deux fondations religieuses sont attribuées aux souverains burgondes, *Saint-Victor de Genève* et *l'abbaye de Saint-Maurice* dont Sigismond aurait tenté de faire le centre religieux du royaume. De riches dotations auraient permis le fonctionnement du monastère, situé dans un environnement géographique particulièrement ingrat et dont les moines partageaient la majeure partie de leur temps entre les pratiques liturgiques et l'accueil des fidèles.

(Réd.)

L'Eglise du Valais et son patrimoine dans le diocèse de Lausanne

Morerod, Jean-Daniel. In: Vallesia 54, 1999, 137-160.

Les découpages administratifs de la fin de l'Antiquité seront calqués lors de la mise en place de l'organisation ecclésiastique aux 4^{ème} et 5^{ème} s.: le diocèse de Martigny serait arrivé jusqu'à Saint-Saphorin. Le réaménagement de la carte ecclésiastique se fera au bénéfice du diocèse d'Avenches-Windisch, créé au début du 6^{ème} s., et de l'abbaye de Saint-Maurice.

(Réd.)

La Neuveville. L'histoire du paysage médiéval révélée par l'étude des macrorestes végétaux

Brombacher, Christoph. In: AKBE 4B, 1999, 277-284. Ill. Biblio.

L'horizon le plus profond remonte vers 500 ap. J.-C.: les macrorestes attestent une influence anthropique avec peu de plantes cultivées mais de nombreuses espèces comestibles et des taxons liés aux cultures et aux prairies, tandis que la présence d'aulne glutineux semble indiquer la proximité d'une sorte de forêt riveraine.

(Réd.)

Vingtième année, Lausanne 2005
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bB 6B

AG BS

RAS 2000/**301**

Zur Entstehung von Gelniveaus in sandig-lehmigen Ablagerungen – Experimente und archäologische Befunde

Rentzel, Philippe; Narten, Gesa-Britt. In: JbAB 1999 (2000), 107-127. Ill. Biblio.

Die Auswirkungen menschlicher Begehung werden vorgestellt. Die naturwissenschaftliche Auswertung gestattet Aussagen über Art, Intensität und Tendenz der Gefügeveränderungen in feuchten und trockenen Sedimenten. Bodendünnschliffen belegen, dass sich die mikroskopisch nachweisbaren Begehungsphänomene auf oberflächennahe, bis maximal 3 cm tief reichende Zonen konzentrieren. Unter trockenen Bedingungen beschränken sich die Auswirkungen von *trampling* auf die obersten Millimeter unterhalb des Gelniveaus. Die Resultate aus den Experimentreihen werden mit gut konservierten archäologischen Gelniveaus in **Basel** und **Kaiseraugst** verglichen. Die mikroskopisch fassbaren Merkmale für *trampling* äussern sich im Gefüge, im Auftreten von horizontalen Rissen und eingeregelteten Bestandteilen, in der Bildung von Krusten oder Deformations- und Entmischungserscheinungen sowie in mechanischer Beanspruchung. (Urgeschichte s. RAS 2000/**95**).
(Réd.)

5bC

CH

RAS 2000/**302***

Pour un corpus des sources écrites de l'histoire des Alpes dans l'Antiquité

Tarpin, Michel; Boehm, Isabelle; Cogitore, Isabelle. In: BEPAA 10, 1999, 55-81. Biblio.

Les textes choisis, accompagnés d'une traduction, donnent des informations d'ordre chronologique, événementiel ou institutionnel sur la chaîne alpine, avec des renvois plus ou moins explicites au territoire suisse actuel avant le règne d'Auguste: citons principalement la tentative de César à *Octodure* et la victoire de Lucius Munatius Plancus sur les Rhètes.
(Réd.)

5bD 6H

GR TI

RAS 2000/**303**

Leponti e Romani; l'incontro di due culture

Biaggio Simona, Simonetta. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 261-283. Ill. Biblio.

L'articolo presenta la situazione dei territori dell'attuale Cantone Ticino e della valle Mesolcina (GR) fra il 50 a. C. e il 50 d. C., nel momento in cui si compie la romanizzazione della popolazione. Oltre agli aspetti geo-morfologici e quelli riguardanti la documentazione archeologica, vengono analizzate le testimonianze archeologiche sparse nel territorio e proposta una valutazione storica delle stesse. L'articolo comprende anche una carta e un elenco aggiornati dei ritrovamenti di questo periodo (Preistoria vedi RAS 2000/**236**).
(Au.)

5bF 6F

CH

RAS 2000/**304***

Fibeln der Spätlatène- und frühen römischen Kaiserzeit in den Alpenländern

Demetz, Stefan. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 1999, 315 S. Ill. Biblio. Tfn. (Frühgeschichtliche und Provinzialrömische Archäologie 4).

Bemerkungen zur Kulturgeographie der Alpen. Für jeden Typ von Fibel werden die diversen Formen und Überlegungen zu Tragweise, Verbreitung, Datierung, Entwicklungsgeschichte und Herkunft aufgelistet. Die Fibeln des mittleren und östlichen Alpenraumes unterscheiden sich deutlich von denen aus dem gallischen Raum. In augusteischer Zeit und teilweise noch später werden weite Teile der Schweiz von Distel- und Kragenfibeln, Almgren 241, Hülsenspiralfibeln und westlichen Flügelfibelformen beherrscht; dies zeigen die repräsentativen Fibelspektren aus Augst und Martigny. Im Bereich der nördlich anschliessenden Gebirgsgegenden des Tessins bis ins Alpenrheintal und des oberen Wallis ist ein Formenkreis verbreitet, dessen auffälligste Fibelgruppe die hochgewölbten Spangen der Form Graue Typ Ornavasso sind: Diese waren besonders im gebirgigen Teil des Tessins bis weit in die Kaiserzeit hinein beliebt; zu diesem Kreis gehören vor allem auch Cenisola I-Fibeln. Dieser Fibelkreis erlischt weitgehend mit der endgültigen Romanisierung der Po-Ebene; nur in den Hochgebirgstälern halten sich hartnäckig einzelne Formen, u.a. auch die so genannte Misoxer-Fibel.

(Réd.)

5bF

BS

RAS 2000/**305**

Keltisches Pferdeggeschirr?

Deschler-Erb; Eckhard. In: *Instrumentum* 11, 2000, 20. Ill. Biblio.

Ein Riemenbeschlag vom Basler *Münsterhügel* mit einer Verzierung in *opus interasile* wird vorgestellt.

(Au.)

6A 7A

CH

RAS 2000/**306**

Chronique archéologique 1999

In: *ASSPA* 83, 2000, 195-280. Ill. Biblio.

Les prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et

dendrochronologie, faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2000/372.

PALEOLITHIQUE ET MESOLITHIQUE: **Onnens VD**: restes de voie avec clous de chaussures et fragments de tuiles romaines.

AGE DU BRONZE: **Delémont JU**: tessons romains isolés. **Tägerwilen TG Überbauung Spulacker**: römische Scherben. **Zug ZG Löberenstrasse 35**: wenige Keramikscherben und Nägel. **Oterswil, Murfli**: römische Keramik.

AGE DU FER: **Baar ZG Baarburg**: Gutshof. **Basel BS Gasfabrik**: wenige römische Funde. **Bussy FR** voir RAS 2000/307. **Langenthal BE**: Brand- und Körpergräber. Spätromische Gefässe. **Binn et Sion VS**: voir RAS 2000/358.

EPOQUE ROMAINE: **Aeschi und Heriswil SO**: s. RAS 2000/314. **Augst BL**: s. RAS 2000/345. **Avenches VD**: voir RAS 2000/338. **Baar ZG Sonnrain**: Einzelfunde, römische Keramik. **Basel BS Bereich des römischen Vicus**: Holz- und Fahrwerkbaubefunde, Gruben und Brandschichten der frühen Kaiserzeit. Römerstrasse. S. auch RAS 2000/351. **Bern BE Bümpliz**: zwei Bauphasen eines nordöstlichen Gebädetraktes des römischen Gutshofes. **Bevaix NE Les Pâquiers**: foyers, trous de poteau, four à poix, fossé, chemin creux, exploitation de bancs de calcaire. **La Pérole**: canalisation, four à chaux, carrière de calcaire. **Bösingen, Châbles, Estavayer-le-Lac, Grandvillard, Marsens, Vuadens, Vallon et Villaz-St-Pierre FR** voir RAS 2000/307. **Bourg-St-Pierre VS**: voir RAS 1999/356. **Buchs und Wetzikon ZH**: s. RAS 2000/308. **Buix JU**: fondations d'une probable dépendance de la villa romaine ayant connu deux phases de construction. Tuiles et mobilier céramique abondant.

Cham ZG Lindenham: Wasserhahn aus Bronze. Verschiedene Gegenstände auf dem Areal des römischen Gutshofes. **Courtedoux JU**: voir RAS 2000/340. **Cunter und Tomils GR**: s. RAS 2000/319. **Delémont JU**: voir RAS 2000/450. **Eschenz TG Untereschenz, Hauptstrasse 33**: römische Schichten mit vielen Eisenschlacken. **Untereschenz, PZ 446**: Uferbefestigungen: zahlreiche gut erhaltene Holzkonstruktionen, Kanäle, Mauerfundamente. Ein neues Steingebäude ist als Gewerbe-, vielleicht als Lagerhaus interpretiert. Holzboden, Treppenfundament, Drainagekanal, hölzerne Kanäle, Feuerstelle. Stücke von bemaltem Wandverputz. Dendroproben. **Etagnières VD**: atelier de forge ayant connu deux phases d'occupation: foyers, fosses, canalisations. Scories. **Genève GE Cathédrale St-Pierre**: habitat, niveaux d'occupation; solins, torchis, foyers, enduits muraux. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2000/473. **Kallnach BE**: Gutshof mit zwei Bauphasen: hypokaustierter Raum, Latrine, Gartenhaus mit geometrischem Mosaikboden. Wandmalerei. Ältere Holzgebäude. **Laufenburg AG**: Keller mit Kellerhals. Drei Schächte in Trockenmauertechnik: Im Sohlenbereich zweier Schächte lagen Teile von Hundeskeletten. Bronzegefässe. Der hiesige Vicus könnte somit eine gewisse Rolle als Umschlagplatz für die Rheinschiffahrt gespielt haben.

Lausanne VD: voir RAS 2000/466. **Meikirch BE**: Fundamente von zwei Tempelchen. Münzen. **Morbio Inferiore TI**: imponente struttura muraria con lesene di rinforzo. Piccola discarica contenente frammenti di tegoloni, di lavaggio, di ceramica, di piombo e di ferro, di ossa animali, di legno bruciato e una moneta. **Nyon, Orbe, Saint-Prex et Yvonand VD**: voir RAS 2000/357. **Oberweningen ZH**: Mauerfundament des Gutshofes. **Savognin GR**: s. RAS 2000/443. **Steckborn TG**: römische Münze. **Sursee LU**: s. RAS 2000/467. **Tägerwilen TG Ziegelhof**: Einzelfund von vier römischen Münzen. **Utikon ZH**: wahrscheinlich Fundamente eines römischen Gutshofes. **Utzenstorf BE**: römische Brandgräber. **Valeyres-sous-Rances VD**: monnaie isolée. **Villnachern AG**: Ökonomiegebäude eines Gutshofes; Beschreibung der zwei Phasen. Der Innenhof zeigt mehrere Räume. Drainagekanäle. **Weinfelden TG**: Einzelfunde: drei römische Münzen. **Windisch AG Hauptgebäude Klinik Königsfelden**: zwei römische Siedlungsschichten am westlichen Wehrgraben des Legionslagers; gemauerte Keller, Gruben, Reste eines Töpferofens; Holz- und Fachwerkbauten. **Klosteranlage Königsfelden Legionslager**: Mauern eines sorgfältig errichteten und verputzten lagerzeitlichen Steinbaus. Andere Mauern mit Mörtelgussboden und Wandbemalung.

Ältere Holzbaureste, deren Wände verputzt wurden. Ansatz eines Grabens mit v-förmigem Profil. **Wittnau AG**: Ecke eines Gebäudes des Gutshofes. Portikus. Terrazzo. Wiederaufbau von Holzhäusern.

MOYEN-AGE: **Genève GE** *Porte de Rive*: aménagements portuaires: digue en pierre, structures en bois disposées perpendiculairement à la digue. **Köniz BE** *Niederwangen*: eventuell Teile eines Gutshofes. **Seeberg BE**: s. RAS 2000/440. **Siblingen SH**: Tubulusfragment als einziger Fund aus der römischen Zeit.

EPOQUE INCERTAINE: **Benken SG**: latènezeitliche oder römische Handmühle. **Seewen SO**: eventuell römischer Mühlstein. **Solothurn SO**: spätrömische Castrumsmauer. **Tägerwilen TG**: römische Sigillata-Scherben. **Windisch AG**: eventuell römische Gräber. (Préhistoire voir RAS 2000/1).

(D. Oberli)

6A

FR

RAS 2000/307

Chronique archéologique 1999

In: CAF 2, 2000, 64-69. Ill. Biblio.

Bösingen *Cyrusmatte* villa romaine : local chauffé par hypocauste, portique, enduits peints: le décor à réseau sur fond blanc couvrait au moins 75 m d'une galerie large de 5,50 m. **Le Bry** *Vers-les-Tours*: confirmation de la présence humaine à la fin de l'époque romaine. **Bussy** *Pré de fond, Les Bouracles* et *Praz Natey*: tronçon de voie attesté depuis l'époque gallo-romaine au moins. **Châbles** *Les Biolleyres 1 et 3*: tronçon de voie à l'emplacement d'une ancienne nécropole de La Tène D. *Les Saux*: voir RAS 1999/393. **Estavayer-le-Lac** *Bel-Air*: tombe à incinération; nombreux fragments de céramique, verre, bronze, fer et os brûlés. **Grandvillard** *Fin de la Porta*: tombes à inhumation. **Marsens** *En Barras*: exploration des limites de l'extension du vicus. Fossés, foyers. **Vallon** *Sur Dompierre*: mur en colombage, enduits peints, plafonds en nattes de roseaux; praefurnium. Construction antérieure sur solins: trous de poteau, fosse dépotoir. Estampilles du tuilier avenchois MARCVS AFRANIVS PROFESSVS. **Villaz-St-Pierre**: mur de la villa romaine. **Vuadens** *Le Briez*: extrémité sud-ouest de la villa. Pièce unique entourée de portiques sur deux côtés. Superstructure en blocs de molasse. (Préhistoire voir RAS 2000/5).

(D. Oberli)

6A

ZH

RAS 2000/308

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 1997-1998

In: AKZH 1997-1998. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2000, 11-50. Ill. Biblio. (BerKAZH 15).

Buchs *nördlich Mühlebergstrasse*: römischer Gutshof: Reste eines Nebengebäudes sowie einer mehrphasigen Toranlage. *Oberdorfstrasse*: Fundamente eines Mauerwinkels, mögliche Umfassungsmauer der Pars urbana. **Dällikon** *Krähgasse/Kirchgasse*: römischer Gutshof: Fundamentgraben; Ziegelfragmente. **Elgg** *Breiti*: Keramik- und Leistenziegelfragmente als Streufunde auf dem ganzen Areal. **Fällanden** s. RAS 1998/304. **Flaach**: s. RAS 1998/483. **Kleinandelfingen** *Oerlingen*: Lokalisierung des römischen Kellers. **Kloten** *Egetswil*: Gebäudegrundrisse des römischen Gutshofes: Die Nutzung des zum Hof führenden Prügelweges wird durch den Fund einer Münze datiert. **Marthalen** *Unterwil*: verschiedene Befunde eines römischen

Gutshofes werden im Rahmen eines Prospektionfluges dokumentiert. **Mettmenstetten Grundrebenstrasse**: Beschreibung des Holzsteges; nach dem Verlanden des Bachbettes scheint der Weg an der gleichen Stelle durchgeführt zu haben. Keramikscherben. **Wässermatt**: mögliche römische Wandscherbe. **Obfelden Lunnern**: geophysische Prospektionen lassen verschiedene Bauten des römischen Gutshofes erkennen; zwei Fragmente von Argonnen-Sigillata. **Oetwil am See Bäpur**: römische Siedlungsreste, möglicher Teil eines römischen Gutshofes; Fragmente von Tubuli. **Ossingen** und **Uster Nänikon**: Terra Sigillata-Fragmente. **Pfäffikon Irgenhausen**: 4. Restaurierungsetappe des Römerkastells. **Schleinikon Grosszelg**: Luftbildprospektion, Grundriss eines Nebengebäudes des Gutshofes. **Volketswil Steinmüri**: Ziegel mit Stempel der 21. Legion. **Weisslingen Huebacher**: Gebäudegrundriss des römischen Gutshofes durch Luftprospektion dokumentiert. **Wetzikon Kempten, Hinwilerstrasse 11**: s. RAS 1999/307. Andere Mauern sind durch Bodenradar nachgewiesen. **Kindergartenstrasse 4-12**: s. RAS 1998/304. Der freigelegte Gebäudekomplex kann am ehesten als *villa rustica* angesprochen werden. **Winterthur Oberwinterthur, Friedheimstrasse**: Denar des Elagabalus. **Gemeindeholzstrasse**: Sesterz des Philippus I Arabs. **Lindbergstrasse 14**: dreiphasige Siedlungsaktivität des Vicus: – Ökonomiegebäude, Balkengräben, Pfostenstellungen, Gruben, Feuerstellen; – Wasserführende Kanäle und Gruben; – Pfostenreihe eines eventuellen Portikus. Metall- und Knochenobjekte. **Lindbergstrasse 10/12/14**: Graben, Steinrollierung einer Stichstrasse oder eines Platzes. **Römerstrasse 167**: Mörtelgussboden. **Römerstrasse 203**: Schichtpaket mit mindestens zwei Bauphasen; Balkengräben, Kiesweg, Gräber und Gruben; Keramische Funde, u. a. eine Gesichtsurne. **Römertorstrasse 15**: Graben.
(D. Oberli)

6A 5bA 4 A

TI GR

RAS 2000/309

Localizzazione dei rinvenimenti archeologici nel Canton Ticino e nella Mesolcina durante l'età del Bronzo, l'età del Ferro e la romanizzazione

In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 391-418. Ill. Biblio.

Carta di distribuzione dei ritrovamenti del periodo della romanizzazione e della prima Romanità (circa 50 a. c.-50 d. C.). Estratti cartografici completano gli insediamenti con numerose scoperte.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2000/310

Auf den Spuren der römischen Wasserleitung

In: Vindonissa News 12, 2000, 5-6. Ill.

Umbau der Räumlichkeiten für die dem Publikum zugänglichen Reste im Kellergeschoss des Alters- und Pflegeheims **Windisch**.
(Réd.)

Trésors archéologiques au fil de la Transjurane

– Moutier, 2000, 83 p. Ill. Biblio. (Jura pluriel 36 – numéro spécial).

Etat de la recherche archéologique; rôle fondateur d'Auguste Quiquerez. Présence de villae et de relais sur les axes de communication à proximité des cols du Jura. Nécropole de **Courroux**, description du mausolée de **Delémont** *La Communance*: évolution des rites funéraires jusqu'au Haut Moyen-âge. Description des aménagements routiers à proximité du col de *Pierre-Pertuis*. Catalogue des sites. (Préhistoire voir RAS 2000/61).

(D. Oberli)

Knutwil archäologisch gesehen

Bill, Jakob; Manser, Jürg. In: Zwei Dörfer – eine Gemeinde: Knutwil – St. Erhard, herausgegeben von Troxler, Josef. – Knutwil, Gemeinde Knutwil, 2000, 20-21.

1850 wurden beim "Spisshügel" in *St. Erhard* zwei römische Münzen gefunden.
(Réd.)

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 1999

Bleuer, Elisabeth. In: *Argovia* 112, 2000, 245-253.

Archäologische Untersuchungen und Ausgrabungen: **Windisch Königsfelden:** s. RAS 2000/335. **Laufenburg, Villnachern** und **Wittnau:** s. RAS 2000/306. **Kaiseraugst Mattenweg:** Reste der Randbebauung der "Goldkettenstrasse": Schnitt durch den Strassenkörper. "**Löwen**"-Areal: Sicherung der Kastellmauer. Feuerstellen. **Allmendgasse:** Kastellgraben, Feuerstelle, wahrscheinlich spätrömisches Bautrassee. S. auch RAS 2000/473. **Windisch Königsfelden:** Steinbauten der 21. und 11. sowie Holzbauten der 13. Legion. **Ruinenpflege:** **Kaiseraugst Schmidmatt** und **Liebrütti:** Sanierung der römischen Strukturen; **Gasthof Löwen:** Reparaturen an den Römerthermen und der Kastellmauer, deren Fundamente mit geeignetem Material hinterfüllt wurden. **Windisch:** Mauerwerksanierung des Amphitheaters. **Sondierungen:** **Hausen:** Wasserleitung. **Rekingen:** Ökonomiegebäude. **Schneisingen:** eventuell römische Mauern. **Villigen:** römische Schuttschichten. **Baubegleitungen:** **Gebenstorf:** römische Streufunde. **Kaiseraugst Mattenweg:** römischer Keller. **Fundmeldungen:** **Gipf Oberfrick:** römische Siedlungsfunde und -befunde. (Urgeschichte s. RAS 2000/2).
(Réd.)

Fundmeldungen und Grabungsberichte 1999

Bösch, Martin; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ADSO 5, 2000, 59-83. Ill. Biblio.

Aeschi Brügglen: helltoniges römisches Keramikfragment. *Längacker 2:* zahlreiche Holzkohlenfragmente lassen an einen Köhlerplatz denken. Gemeindegrenze **Balstahl Stalden** und **Holderbank Stalden:** Strassenreste. **Bättwil Eggfeld:** Keramikscherben und Hohlziegelstücke. **Bolken Obere Rütene:** römische Keramikscherbe. **Breitenbach Uf Büchs:** Keramikfragment. **Heriswil Tränkiacker:** möglicherweise römisches Ziegelfragment. *Weier-Ischlag:* Terra Sigillata-Splitter. **Hofstetten-Flüh Hutmatt:** Hofmauer des Gutshofes. Ziegelfragmentchen und Holzkohleflitter. **Recherswil Jäggenwald:** römisches Glanztonfragment. **Witterswil Oberdorf:** römische Scherben: ein Henkel einer südspanischen Ölamphore mit dem Stempel SAENIANE[S]. Leistenziegel. (Urgeschichte s. RAS 2000/11).
(D. Oberli)

6A

VD

RAS 2000/315

Le site d'Aventicum-Avenches. Présentation, mise en valeur, restauration et réutilisation

Bridel, Philippe. In: RA 1, 2000, 180-189. Ill.

Historique des fouilles et attitude des autorités de l'époque bernoise jusqu'à l'indépendance vaudoise. Suivi des découvertes à l'aide du plan archéologique du site, régulièrement tenu à jour depuis 1888. Problèmes posés par la reconstitution des monuments et leur conservation successive; porte de l'Est et mur d'enceinte; sanctuaire du Cigognier; théâtre; sanctuaire de la Grange des Dîmes; thermes du forum; pseudo-Capitole; thermes de l'insula 19; amphithéâtre.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2000/316

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Kaufmann, Matthias. In: BPA 41, 1999 (2000), 233-238. Ill.

Entretien et restaurations des monuments d'**Avenches:** *Thermes de Perruet:* fin des travaux de présentation du caldarium par marquage au sol; panneau d'information au public. *Amphithéâtre:* étude du processus de dégradation des mortiers. *Sanctuaire du Cigognier:* entretien des maçonneries. *Porte de l'Est:* passages réaménagés à leur niveau d'origine. *Mur d'enceinte:* récupération de 50 chaperons des créneaux de la courtine.
(D. Oberli)

6A

FR

RAS 2000/317

Les collections cantonales s'enrichissent...

Buchiller, Carmen. In: CAF 2, 2000, 62. Ill.

Legs d'une collection d'objets gallo-romains provenant de **Villarsel-le-Gibloux**. Tessons de céramique, un cochlear en os et un fragment d'aryballe en verre. Deux monnaies.
(D. Oberli)

6A

F GE

RAS 2000/**318***

L'Ain 01

Buisson, André. – Paris, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1990, 192 p. Ill. Biblio. (CAG 01).

Présence des Helvètes dans le Pays de Gex, qui dépendra par la suite de la *Colonia Iulia Equestris*. La cadastration se prolonge au-delà de l'actuelle frontière nationale. Voie de Lyon à Genève par la rive droite du Rhône, ou par la cluse de Nantua, et axe de Lyon à Lausanne par la *Vy de l'Etra* à partir du carrefour de Collonges. De nombreuses découvertes faites dans les communes proches de la frontière sont déposées au Musée d'art et d'histoire de Genève. **132-Léaz** et **148-Echevenex**: tracé de la *Vy de l'Etra*. **134-Pougny**: trésor monétaire à proximité de Chancy GE. **138-Prévessin-Möens**: deux bornes milliaires réutilisées dans le porche de l'église – *CIL* XVII 134 et 135 – proviennent de la route de Genève à Nyon. **147-Divonne-les-Bains**: *Vy de l'Etra*. Vestiges de l'aqueduc de Nyon repérés à divers endroits.
(Réd.)

6A

GR

RAS 2000/**319**

Kurzberichte

Caduff, Bruno; Janosa, Manuel; Liver, Alfred; Rageth, Jürg; Seifert, Hans. In: *JbADG DPG* 1999 (2000), 62-76. Ill.

Chur Markthalle: Terra Sigillata-Scherben, Fragment einer Münze, Anhänger aus Bronze. **Cunter**: Kulturschicht mit spätrömischem Fundgut: Lavez- und Reibschalenfragmente, möglicherweise afrikanische Sigillata, Schlacken und Knochenreste. **Tomils**: Mauern, welche ein Gebäude mit der Kirche verbinden, könnten römisch bis frühmittelalterlich sein. Römische Pfostengruben. S. auch RAS 2000/**453**. **Trimmis**: frühromische Siedlungsschichten. (Urgeschichte s. RAS 2000/**7**).
(D. Oberli)

6A

TI

RAS 2000/**320***

Pierangelo Donati. Venticinque anni alla direzione dell'Ufficio cantonale dei monumenti storici

Donati, Pierangelo. Edito da Foletti, Giulio. – Bellinzona, Stato del Cantone Ticino, 1999, 474 p. Ill. Biblio.

Antologia di conferenze, comunicati ed articoli, certi dei quali parsi in quotidiani: **Muralto collegiata San Vittore**: prima basilica del 5/6° s. sui resti di una villa romana; probabili opere idrauliche per la protezione dell'insediamento e la distribuzione dell'acqua; sviluppo commerciale e presenza d'una seconda villa; area cimiteriale sotto

al sagrato: monumento funerario circondato da loculi d'offerta. **Bioggio villa romana**: presentazione delle sei fasi costruttive; monete, chiavi, peso in piombo, frammenti vitrei, lampade, ceramica d'uso comune, pietra ollare, anfora con stampigliatura. Romanità delle terre ticinesi. (Preistoria vedi RAS 1999/**28**).
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 2000/**321**

Les temps enfouis, des origines à 800

Guide de l'exposition d'archéologie du Musée national suisse

Sous la direction de Flutsch, Laurent. – Zurich, Musée national suisse, 2000, 247 p. Ill. Biblio.

Celtes, Romains, Germains. Chronologie de l'histoire romaine centrée sur les événements en rapport direct avec l'Helvétie. Sidérurgie, travail des métaux et production de céramique. La construction. Relations commerciales et voies de communication. Boire et manger. Habillement, parures et bijoux. Vie quotidienne. Ecriture. Médecine. Jeux et spectacles. La société à l'époque romaine et au Haut Moyen-âge. Religions païennes et christianisme. Nécropoles et usages funéraires. (Préhistoire voir RAS 2000/**24**).
(D. Oberli)

6A

ZH

RAS 2000/**322**

Reste der bronzeitlichen Landsiedlung Otelfingen-Bonenberg

Fořt-Linksfeiler, Daniela. In: AKZH 1997-1998. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 2000, 85-139. Ill. Tfn. Biblio. (BerKAZH 15).

Römische Funde – Terra Sigillata-Fragment, Mörtel- und Baukeramiksplitter – sind Anlass für eine allgemeine Bestandesaufnahme der römischen Funde im Furttal.
(Réd.)

6A

FR

RAS 2000/**323**

Vallon. Musée et mosaïques romaines

Fuchs, Michel. – Fribourg, Musée romain de Vallon et ASSPA, 2000, 68 p. Ill. (GAS 30).

Informations pratiques, historique des recherches, histoire et archéologie du site connu pour ses deux mosaïques, celle de la venatio, de la chasse en amphithéâtre, et celle du satyre et d'Ariane. Les états de construction sont passés en revue depuis leurs prémices augustéennes jusqu'à l'occupation du Haut Moyen-âge, avec un bref développement sur l'église voisine de *Carignan*. Le matériel découvert et le musée érigé sur les lieux sont présentés sous l'angle de la société et du type d'établissement romain qu'ils exposent. (Préhistoire voir RAS 2000/**53**).
(Au.)

6A FR RAS 2000/**324**

Vallon. Römische Mosaiken und Museum

Fuchs, Michel. – Freiburg, Musée romain de Vallon und SGUF, 2000, 68 S. Ill. (AFS 31).

Deutsche Auflage von RAS 2000/**323**.
(Réd.)

6A BL RAS 2000/**325**

Augusta Raurica. Jahresbericht 1999

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 21, 2000, 5-42. Ill.

Expertise über die Schutzwürdigkeit der Römerstadt *Augusta Raurica*. Didaktische Projekte. "Lebensbilder" zum Thema "Landwirtschaftsprodukte" im Informationspavillon des Haustierparkes. Fundkonservierung und Kopienherstellung. Monumentenkonservierung und Ruinendienst.
(Réd.)

6A OW RAS 2000/**326**

Obwaldner Geschichte

Garovi, Angelo. – Sarnen, Staatsarchiv des Kantons Obwalden, 2000, 263 S. Ill. Biblio.

Vermutlich ist der Passweg über den Brünig schon in römischer Zeit benutzt worden. Beschreibung des Gutshofes von **Alpnach**: Ausgrabungen in den Jahren 1914, 1915 und 1989. Römische Münzen in Obwalden.
(Réd.)

6A AG RAS 2000/**327**

Der Kaiseraugster Silberschatz

Gasser, Alexia. – Augst, Römermuseum Augst, 2000, 72 p. Ill. Biblio. (Augster Blätter zur Römerzeit 10).

Reich illustrierte Materialien für Lehrkräfte und Jugendliche. Ziel dieses Heftes ist, anhand von Arbeitsmaterialien, Geschichten und Spielen einen schülergerechten Zugang zum Silberschatz zu ermöglichen.
(D. Oberli)

6A ZH RAS 2000/**328**

Hintergrund – Untergrund. Archäologische Entdeckungsreise durch Winterthur

Graf, Markus; Hedinger, Bettina; Jauch, Vreni; Renold, Christoph; Tiziani, Andrea; Windler, Renata. – Winterthur, Stadtbibliothek Winterthur, 2000, 192 S. Ill. Biblio. (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 331, 2001).

Fundstellen auf dem Winterthurer Stadtgebiet. Älteste Nachrichten über archäologische Funde und Anfänge der archäologischen Forschung. Gründung der Siedlung und Ausbau des Vicus: wichtige Informationen betreffend der römischen Bautechnik nördlich der Alpen. Siedlungstätigkeit rund um Winterthur: Entstehung und Niedergang der Gutshöfe. Lokales Gewerbe und Beziehungen zum Legionslager in *Vindonissa*. Alltag: Kult, Glaube und Grabbräuche. Schriftliche Zeugnisse. Archäologische Exkursionen: römischer Hortfund im *Lindenberg* (2); Motivbeilchen auf dem *Eschenberg* (5); das Dorf Vitudurum und das römische Kastell (7). (Urgeschichte s. RAS 2000/79). (Réd.)

6A

ZH

RAS 2000/329

Zur römischen Epoche im Kanton Zürich

Hedinger, Bettina. In: AKZH 1997-1998. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 2000, 293-332. Ill. Biblio. (BerKAZH 15).

Die Arbeit stellt eine aktuelle Zusammenfassung zur Forschungsgeschichte und zum Forschungsstand der römischen Epoche im Kanton Zürich dar. Obwohl das Gebiet im römischen Machtgefüge nie eine zentrale Rolle spielte, wohl aber immer wieder einen Grenzraum darstellte, sind die Spuren der römischen Zeit zahlreich, qualitativ und teils umfassend erforscht. Die ältesten Fundmeldungen stammen aus dem Spätmittelalter. In der frühen Neuzeit hielten Chronisten und Kartographen die damaligen Kenntnisse um Ruinen und Fundstücke fest. Im 18. Jh. setzte im Bereich verschiedener Siedlungen eine staatliche Grabungstätigkeit ein, die unter anderem den bekannten Goldfund von Obfelden-Lunnern zutage förderte. Die intensive Bautätigkeit im Grossraum Zürich führte seit der Schaffung der kantonalen Dienststelle im Jahr 1958 zu zahlreichen grossflächigen Untersuchungen. Mit den praktisch pausenlos notwendig gewordenen Notgrabungen im Areal des römischen *Vicus Vitudurum* entstand dort ein Forschungsschwerpunkt, der massgebend zu einem besseren Verständnis des römischen Alltags beigetragen hat. Trotz der starken neuzeitlichen Überprägung des Kantons ist die Entdeckung neuer Fundstellen durch Feldbegehungen oder aus der Luft nicht selten. Die Arbeitsergebnisse und die in den letzten Jahrzehnten sprunghaft angestiegene Menge an Fundmaterial werden mangels eines musealen Schaufensters der Öffentlichkeit immer noch weitgehend vorenthalten. Die aus strukturellen Gründen eher punktuell und situativ angelegte Öffentlichkeitsarbeit kann trotz der Anwendung zeitgemässer Medien ein fehlendes Archäologiemuseum für den Kanton Zürich nicht ersetzen.

(Au.)

6A

ZG

RAS 2000/330

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 16, 2000, 17-40. Ill. Biblio.

Baar: Um 100 n.Chr. stand wohl ein römischer Gutshof auf der Hochfläche der *Baarburg*; in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. diente sie als natürlich befestigter Fluchtort. **Sonnrain:** Streufunde römischer Keramik. **Cham Lindencham:** Geländebegehungen auf dem Areal des römischen Gutshofes. **Zug Löberenstrasse 35:** römische Keramikscherben und Nägel. **Oterswil:** römische Keramik. (Urgeschichte s. RAS 2000/**14**). (Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 2000/**331**

Vorbericht über die Grabungen 1999 im Bereich der spätlatènezeitlichen Siedlung Basel-Gasfabrik

Jud, Peter; Spichtig, Norbert. In: JbAB 1999 (2000), 87-106. Ill. Biblio.

Nicht präzisierte römische Streufunde: Über die Nutzung des Gebietes in römischer Zeit ist jedoch aufgrund der intensiven Bodenbearbeitung in der Neuzeit, die allfällig vorhandene, wenig eingetiefte Befunde zerstört hat, kaum eine Aussage möglich. (Urgeschichte s. RAS 2000/**255**). (D. Oberli)

6A

VD

RAS 2000/**332**

A la recherche du passé vaudois

Kaeser, Marc-Antoine. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 2000, 191 p. Ill. Biblio.

Histoire de l'archéologie et de la conservation du patrimoine vaudois: la mise en rapport de la mention de la foudre sur l'inscription de **Bernex GE** avec une hachette néolithique trouvée à proximité, illustre la diversité du matériel rassemblé à partir du 16^{ème} s. dans les cabinets de "curiosités". Premières grandes investigations en Pays de Vaud: **Lausanne** et **Avenches**. Découverte du buste en or de Marc Aurèle à l'occasion de fouilles organisées dans le cadre du *Service de travail archéologique*. Campagnes archéologiques à l'occasion de grands chantiers autoroutiers. (Préhistoire voir RAS 2000/**75**). (Réd.)

6A

FR

RAS 2000/**333***

St. Ursen

Kopp, Peter F. – St. Ursen, Gemeinderat, 2000, 96 S. Ill.

Präsentation der Amphore, welche wahrscheinlich gegen Ende des 18. Jhs. gefunden wurde und dem Weiler *Römerswil* seinen Namen gab. (Urgeschichte s. RAS 2000/**234**). (Réd.)

6A

AG

RAS 2000/**334**

"Tenedo & Castella Tenedonensia" von J. Friedrich Urech 1874

Maier, Franz B. In: 75 Jahre Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 61-73. III. (Beiträge zur Geschichte des Bezirks Zurzach 2, 2000).

Als 1874 Pfähle der römischen Rheinbrücke bei **Zurzach** sichtbar wurden, nahm Pfarrer Urech die Gelegenheit wahr und zeichnete von Rheinheim aus mit Bleistift zwei Ansichten des Zurzacher Rheinuferes mit den Fluren *Sidelen* und *Kilchlibuck*, auf denen in spätantiker Zeit sich ein Doppelkastell erhob. Direkt in die beiden Zeichnungen und auf ihre Rückseite notierte er aktuelle Beobachtungen und archäologische Kommentare. Das Ziel war eine Rekonstruktionszeichnung der römischen Rheinbrücke mit dem Doppelkastell, die mit der gesamten Befestigung aber bloss skizzenhaften Innenbebauung im Entwurfstadium stecken blieb. Diese sorgfältige Arbeit eines gebildeten Laien bereichert die Forschungsgeschichte anekdotisch sowie die Heimatkunde. Sämtliche Zeichnungen werden abgebildet und die Notizen umgeschrieben sowie teilweise besprochen. Im Vergleich dazu wird eine verwandte Rekonstruktionszeichnung der gleichen Stelle von Dr. Bircher sen. und Redaktor Widmann, Aarau, aus den 1940er Jahren abgebildet, die bereits im JbGPV 1943 publiziert wurde.
(Au.)

6A

AG

RAS 2000/335

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 1999

Maier, Franz B. In: JbGPV 1999(2000), 73-79. III. Biblio.

Legionslager Klosteranlage Königsfelden: Stein- und holzbauzeitliche Baureste; Räume mit Mörtelgussböden. Die aufgehenden Mauern waren teilweise verputzt und bemalt mit einem pflanzlichen Motiv. **Rebengässli:** Grube oder Graben – wohl der Keltengraben – und Siedlungsschichten; Pfostenstellung. **Scheuergasse:** Mauer liegt auf der Zuschüttung des Wehrgrabens. **Umliegendes Siedlungsgebiet Hauptgebäude Königsfelden:** zweiphasige Siedlung ausserhalb des Legionslagers, die ältere wird mit einer mächtigen Schicht verbrannten Fachwerkschuttes mit verziegeltem Fachwerklehm abgeschlossen, die jüngere manifestiert sich durch Gruben und Baureste in Steinbautechnik. Teile eines römischen Töpferofens. Ein siedlungsfreier Trenngürtel zur Befestigung des Legionslagers scheint sich abzuzeichnen; Ansatz des Vorgrabens der 21. Legion sowie östlich ansatzweise die Hauptbefestigungsgräben. Reste eines Kanals. **Gräber Oberburg:** Grube mit Scherbe einer Schüssel, die in die Spätantike zu datieren ist. **Dammstrasse:** Ursprünglich war hier eine Senke oder der Verlauf einer Rinne. **Reutenenstrasse:** Gräber, die vielleicht zu denjenigen gehören, welche aus dem 19. Jh. gemeldet werden. **Gebenstorf Chameracher:** gestörtes römisches Brandgrubengrab.
(Réd.)

6A

GR

RAS 2000/336

Graubünden in römischer Zeit

Martin-Kilcher, Stefanie; Schaer, Andrea. In: Handbuch der Bündner Geschichte. Band 1. Frühzeit bis Mittelalter. – Chur, Verlag für Bündner Kulturforschung, 2000, 61-96. III.

Umfassende Sichtung und Bewertung der archäologischen Quellen römischer Zeit im heutigen Kanton Graubünden, vom 1. Jh. v.Chr. bis ins 5. Jh. n.Chr. Leider war es nicht

möglich, eine Liste der Fundstellen zu drucken, doch bieten die Anmerkungen und die Literaturliste den Überblick über die veröffentlichten Funde und Fundstellen.
(S. M.-K.)

6A

GR

RAS 2000/**337**

I Grigioni in epoca romana

Martin-Kilcher, Stefanie; Schaer, Andrea. In: Storia dei Grigioni. Volume 1. Dalle origini al Medioevo. – Coira, Pro Grigioni Italiano, 2000, 65-102. Ill. Biblio.

Versione in lingua italiana di RAS 2000/**336**.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2000/**338**

Chronique des fouilles archéologiques 1999

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Chevalley, Christian; Dal Bianco, Jean-Paul; Matter, Georg; Meystre, Martial; Pantet, Ariane. In: BPA 41, 1999 (2000), 223-232. Ill. Biblio.

Avenches 1. *En Selley, théâtre romain*: nouveau relevé topographique des ruines et deuxième étape des interventions débutées en 1998 (voir RAS 1999/**342**); voir aussi RAS 2000/**462**. 2. *Avenue Jomini 16 – Grange-des-Dîmes*: succession de trois niveaux d'occupation associés à des structures légères; fosses, fossé d'enclos d'une première aire culturelle. Déchets de taille de calcaire, scories de bronze, enduits muraux. 3. *Avenue Jomini 14 – temple rond*: dégagement des substructures de l'escalier du temple. Grande fosse d'époque augustéenne antérieure au temple. 4. *Porte de l'Est*: dégagement du fossé du rempart situé entre la Tour de La Tornallaz et la partie méridionale de la porte. 5. *Quartiers nord-est – Usine Prochimie*: compléments d'informations sur l'une des unités d'habitat des quartiers nord-est; grande pièce chauffée par hypocauste. 6. *Donatyre village – En Perey-Jaquemoud*: dégagement d'un segment de la muraille entre les tours 61 et 62. 7. *Route de Lausanne 1*: voirie, éventuel habitat, sépulture animale (équidé) correspondant à une possible aire culturelle proche d'une zone funéraire. 8. *Route de Villars*: enceinte. 9. *Route d'Oleyres 2*: fragments de tegulae et de calcaire hauterivien; important lot de céramique.
(D. Oberli)

6A

ZH

RAS 2000/**339**

Archäologie und Gasleitungsbau

Nagy, Patrick. In: AKZH 1997-1998. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 2000, 285-291. Ill. (BerKAZH 15).

Durch die Prospektionsarbeiten konnten an über 50 Stellen in unterschiedlichsten Landschaftsräumen archäologische Überreste nachgewiesen werden. Die römischen Fundstellen sind: **Freienstein-Teufen Under Rebberg**: römischer Gutshof (s. RAS 1998/**477**). **Neftenbach Hagenbuch**: s. RAS 1997/**312**.
(Réd.)

6A

JU

RAS 2000/340

Sondages sur la section 2 de l'A 16. Fouilles 1999

Paupé, Patrick. Avec des contributions de Braillard, Luc; Montavon, Anne; Demarez, Jean-Daniel. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2000, 191 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 71).

Courtedoux *Vâ tche Tchâ*: voie romaine coupée par un caniveau, dotée d'ornières et de fossés; mode de construction et proposition quant à son tracé; monnaies, clous. Céramique et fragments de tuiles dans les sondages voisins. *Le Creugenat*: fosse et empièchement attribués au Haut Moyen-âge et contenant des restes de céramique gallo-romaine. **Boncourt Champs Calas** et **Bure Montbion**: divers sondages présentent des restes de céramique et des fragments de tuiles. Situation géologique des sites fouillés.

(Réd.)

6A

JU

RAS 2000/341

Sondages sur la section 7 de l'A 16. Fouilles 1999

Paupé, Patrick. Avec des contributions de Montavon, Anne et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2000, 113 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 72).

Rossemaison: tesson de terre sigillée.

(Réd.)

6A

GR

RAS 2000/342

Graubünden in römischer Zeit

Rageth, Jürg. In: AS 23, 2, 2000, 47-56. Ill.

Kurze Darstellung der römischen Funde und Befunde im Bündner Alpenraum. Der Artikel geht kurz auf die historischen Voraussetzungen ein, enthält je ein Kapitel zu den Siedlungen, den Grabfunden, den Göttern und Heiligtümern, zum Verkehr und Handel und endet mit dem Aspekt des Romanisierungsprozesses im Graubünden, wobei neben der materiellen Romanisierung auch auf die Romanisierung durch die römische Religion und den z.T. zähen Christianisierungsprozess im 4.-8. Jh. n.Chr. und die sprachliche Romanisierung hingewiesen wird.

(Au.)

6A

D AG BL

RAS 2000/343*

Beiträge zur Geschichte von Grenzach-Wyhlen und Umgebung

Richter, Erhard. – Schopfheim, Gemeinde Grenzach-Wyhlen, 1999, 502 S. Ill.

Brücken, die *Augusta Raurica* mit dem rechten Rheinufer verbanden, wahrscheinliche Strassenstationen auf Grund der Bedeutung dieses Verkehrsweges. Die nahegelegenen Villae stehen in enger Verbindung mit der benachbarten Kolonie, was auch durch das

Vorkommen gleichartiger Gefässe mit der Töpfersignatur COPATVS bestätigt wird. Alamannische Gräbenfelder. Vereint und ergänzt die Angaben aus RAS 1985/**354** und **355** und 1996/**474**.

(Réd.)

6A

VS

RAS 2000/**344**

Le Valais par les dates

Rouiller, Jean-Luc. In: AV 1999 (2000), 91-263. Ill. Biblio.

Chronologie des origines à nos jours. (Préhistoire voir RAS 1999/**51**).

(Réd.)

6A

BL

RAS 2000/**345**

Ausgrabungen in Augst im Jahre 1999

Rychener, Jürg. In: JbAK 21, 2000, 43-51. Ill.

Die Interventionen galten grösstenteils der üblichen Begleitung von Bauvorhaben im Siedlungsperimeter der antiken Stadt. Umfangreichstes Projekt war die dritte Grabungskampagne der Gewölbeanlage im Werkplatzareal der Firma E. Frey AG (s. RAS 2000/**464**): Restaurierung des Objektes, das als Besuchsziel übergeben wird. Ungestörte römische Schuttschicht auf dem Kastelenplateau (1999.53). Zu erwähnen ist eine durchgeführte Publikumsgrabung (s. RAS 2000/**368**). Ebenfalls wurde die Grabung 1999.61 ausgelöst: Die erste Etappe eines Visualisierungsprojektes wird in Angriff genommen. Die teils heftigen Regenfälle führten am linken Ufer des Violenbachs zu Hangrutschungen; an deren Abrisskante kamen Mauerreste der Insula 27 zum Vorschein (1999.63). Notgrabung vor dem Bau eines Parkplatzes beim Römermuseum (1999.56): römerzeitliche Schuttschichten; Dachziegelfragmente; Kieselbelag der römischen Neuntürmerstrasse; Mauerzug oder Portikus der Insula 5. Mauerstück der ursprünglichen Bebauung von Insula 9 (1999.65) und Kiesschichten, die zum antiken so genannten Schwarzackerplatz (1999.62) und zur Nordrandstrasse oder zu einem vermuteten Platz gehören (1999.64). Zwei Interventionen wurden durch weitere Etappen bei der Neugestaltung der Umgebung des Schulhauses ausgelöst: strassenkiesartige Strate (1999.54); Die angetroffenen Befunde (1999.66) bestätigen die früher geäusserte Vermutung über den Umfang einer Abfalldéponie. Beim Neubau eines Pferdestalles wurden Mauerzüge des Südforums freigelegt (1999.51). Zwiebelknopffibel im vom Hochwasser abgelagerten Schwemmsand am Ergolzufer (1999.57). Horizont mit Ziegelfragmenten, Keramik und einem Buntsandsteinfragment (1999.67). Streufunde (1999.89).

(Réd.)

6A

AG

RAS 2000/**346**

Villmergen. Eine Ortsgeschichte

Sauerländer, Dominik. – Villmergen, Gemeinde Villmergen, 2000, 260 S. Ill. Biblio.

Einzelfunde aus römischer Zeit. Goldmünze in der *Schleipfe*. (Urgeschichte s. RAS 2000/**46**).
(Réd.)

6A JU RAS 2000/**347**

Archéologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 13, 1999 (2000), 23-27. Ill.

Présentation des découvertes de la période écoulée. **Delémont** (voir RAS 2000/**450**): un chapiteau, attribué jusqu'ici à la basilique de Saint-Ursanne, pourrait provenir du mausolée. **Alle** (voir RAS 2000/**442**), **Courtedoux** (voir RAS 2000/**340**), **Buix** (voir RAS 2000/**306**). (Préhistoire voir RAS 2000/**8**).
(Réd.)

6A SG RAS 2000/**348**

Archäologischer Forschungsbericht

Schindler, Martin Peter. In: *NbHVStG* 140, 2000, 65-71.

Römische Münze am Rand des neuen Steinbruches beim *Fulenbach* (Gem. **Quarten**). (Urgeschichte s. RAS 2000/**10**).
(Réd.)

6A BE RAS 2000/**349**

Goldiwil. Geschichte des Dorfes

Schneider, Ernst. – Thun, Verlag Krebsler Thun, 2000, 143 S. Biblio.

Eiserne und bronzene römische Gegenstände im *Rufeli*, bronzene Venusstatuette oberhalb des heutigen Thuner Spitals. (Urgeschichte s. RAS 2000/**48**).
(Réd.)

6A FR RAS 2000/**350**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Freiburg. Band 5. Der Seebezirk 2

Schöpfer, Hermann. – Basel, Wiese Verlag, 2000, 532 S. Ill. Biblio. (KdM 95).

Die Frage ob der befestigte Wistenlach als Vorläufer von Avenches betrachtet werden kann bleibt abzuklären. Die römische Limitation ist nicht nur in einzelnen Strassen und Siedlungen, sondern selbst in Gemeinde- und Waldgrenzen noch spürbar. Aufgehendens römisches Mauerwerk ist nirgends belegt, dagegen sind grosse Mengen römischen Kleinquaderwerks in den Ringmauern von Murten verarbeitet und in einem breiten Umkreis sind römische Spolien zu finden. Der römische Strassenbau erbrachte mit dem Ausgangspunkt Aventicum Leistungen, die für das ganze Mittelalter genügten. Die Ortsnamen, die sich aus dem romanischen *curtis* und einem Personennamen

zusammensetzen sind Prägungen aus der Zeit des römischen Latifundienwesens (2.-4. Jh.). **Murten**: Die Villa in der *Combette* wird dreimal erneuert. In der Mauer der Kirche Muntelier eingebaute römische Inschriften. **Altavilla**: römische Siedlungsreste. **Courlevon**: Übereinstimmung der Westgrenze der Gemeinde mit dem römischen Limitationsraster. **Courtaman**: Bronzestatuetten einer Venus. **Galmiz**: Reste einer römischen Villa. **Guschelmuth** *Grossguschelmuth*: Münze der Julia Domna. **Kerzers**: römische Einzelfunde. **Liebistorf**: Ziegel und Topfscherben. **Ried**: s. RAS 1989/534. **Salvenach**: Ziegelfragmente. **Ulmiz**: Achse des Limitation-Hauptnetzes Avenches-Gümmenen; römische Leistenziegel. **Wallenbuch**: römische Anlage; Reste der römischen Limitation.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 2000/351

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 1999

Schwarz, Peter-Andrew et alii. In: JbAB 1999 (2000), 5-85. Ill. Biblio.

Neuer Stand und Kommentar der **Archäologischen Informationsstellen** mit *in situ* konservierten Funden RAS 1999/350. **Fundchronik**: **Basel Augustinergasse 19**: s. RAS 1999/350. **St. Alban-Graben 5+7 – Antikenmuseum**: Entwicklung, räumliche Ausdehnung und Überbauungsraster des Vicus; Konstruktionsweise der Bauten. Reste von Wandverputz. Vorrats- und Abfallgruben. Bestattungen aus dem 5.-7. Jh. S. auch RAS 2000/471. **Augustinergasse 17**: römischer Horizont ohne erkennbare Baustrukturen. **Freie Strasse 89 (A)**: Funde der frühen Kaiserzeit; Münzen vom Typ Turonos Cantorix. Hinweise zur Topographie und Strassenführung. Ausformung und Verlauf des Wehrgrabens, der das keltische Oppidum und das seit der Mitte des 3. Jhs. befestigte Münsterhügel-Plateau begrenzte. **Münsterplatz/Rittergasse (A) – Gasleitung**: fünf römische Kulturschichten und sekundär verlagerte römische Funde. **Voltastrasse (A) – Deckel Nord 2**: s. auch RAS 2000/331. **Riehen Hörnliallee 83 (A)**: Keramikfragmente. (Urgeschichte s. RAS 2000/3).
(D. Oberli)

6A

SO

RAS 2000/352

Bemerkungen zur Ur- und Frühgeschichte

Spycher, Hanspeter. In: Unser Dorf im Rückblick. 750 Jahre 1251-2001 Lüsslingen. – Lüsslingen, Einwohnergemeinde Lüsslingen, 2000, 26-35. Ill.

Unbekannter Fundort einer Münze des Kaisers Hadrian. Beschreibung der durch die Gemeinde verlaufenden römischen Strasse. (Urgeschichte s. RAS 2000/66).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2000/353

Die Besiedlungsgeschichte der Baarburg (Gemeinde Baar, Kanton Zug)

Stöckli, Werner E. Mit einem Beitrag von Hochuli, Stephan. In: JbSGUF 83, 2000, 7-24. Ill. Biblio.

Resultate der Prospektion mit einem Metallsuchgerät. Fibeln bestätigen die Besiedlung der frühen Römerzeit (1. Jh. und 1. Hälfte 2. Jh. n.Chr.); die Siedlungsphase im 3. Jh. n.Chr. ist jetzt durch 10 Antoniniane der Kaiser Gallienus und Claudius II. sehr gut belegt und schärfer in die 2. Hälfte des 3. Jhs. datiert. (Urgeschichte s. RAS 2000/77 und 196).
(Au. abr.)

6A

GE

RAS 2000/354

Découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1998 et 1999

Terrier, Jean. In: *Genava*, n.s. 48, 2000, 163-203. Ill. Biblio.

Au sein de cet article, trois dossiers concernent plus directement la période romaine. La poursuite des fouilles entreprises depuis bientôt une trentaine d'années sous la *cathédrale Saint-Pierre* fournit de nouveaux éléments susceptibles d'appréhender les origines de l'urbanisation de la cité. Plusieurs bâtiments sur sablières basses, comprenant des élévations en colombage hourdis d'un clayonnage de branchages recouverts de torchis, s'organisent le long d'une voie dont le tracé est perceptible dès La Tène finale D1 ou D2. Ce quartier est ravagé par un incendie intervenant peu avant 40-50 ap. J.-C. De nombreux fragments d'enduits de faux marbres ou simplement badigeonnés de blanc ont été récupérés dans les couches de destruction. L'emplacement de ces constructions semble en grande partie délaissé jusqu'au 4^{ème} s., période à partir de laquelle des alignements de trous de poteau sont observés dans les remblais liés à la construction de l'enceinte réduite édifiée à proximité. C'est dans cette zone que sera édifiée la troisième cathédrale du groupe épiscopal dans la 2^{ème} moitié du 4^{ème} s. Les fouilles de sauvetage entreprises à l'extrémité des Rues-Basses, dans un quartier commerçant de la ville localisé à proximité des rives du lac, ont mis au jour les vestiges de quais antiques conservés à près de 3 m de profondeur sous le sol actuel. Deux rangées de piquets distantes d'environ 60 cm sont disposées sur une plage de sable, parallèlement au rivage. Elles correspondent à deux parois de clayonnage maintenant un remplissage de blocs de molasse et d'argile. Il s'agit d'un batardeau placé à l'avant d'un système de soutènement constitué de gros pieux de chênes enfoncés verticalement dans le sol qui permettent de contenir de vastes empierrements sur lesquels furent réalisés les quais antiques. Les datations dendrochronologiques de l'ensemble s'échelonnent entre 10 et 20 de notre ère. Cette découverte complète la vision des aménagements de rivage de l'agglomération antique de *Genava* qui se développait au pied de la colline Saint-Pierre. Débutées en 1992, les fouilles archéologiques du *Parc de La Grange* permettent d'aborder l'histoire d'un domaine établi en périphérie du centre urbain depuis la protohistoire jusqu'à aujourd'hui. Plusieurs mégalithes sont basculés dans des fossés formant un réseau orthogonal dès le second âge du Fer. Des bâtiments en bois sont ensuite établis autour d'une cour dès le milieu du 1^{er} s. av. J.-C. C'est sur cet emplacement que sera édifié le péristyle d'une impressionnante villa à atrium dans le courant de la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. L'espace organisé à l'ouest de la villa voit la construction au 3^{ème} s. d'un vaste bâtiment doté d'une abside au sud. Cette construction sera complétée de modestes bâtisses édifiées sur des solins de pierres sèches posés sur un horizon ayant livré un important matériel céramique de la 2^{ème} moitié du 4^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 2000/6).
(Au.)

6A

VS

RAS 2000/355*

Le Valais à l'aube de l'humanité

Traverse, Jérôme; Barradi, Robert; Curdy, Philippe. – Genève, Editions Florilège, 1999, 118 p. Ill. Biblio.

Guide sur l'histoire du Valais à travers l'archéologie comportant de nombreuses photos inédites d'objets de l'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 2000/74). (Réd.)

6A

FR

RAS 2000/356

Fribourg au temps de Mars Caturix

Vauthey, Pierre-Alain. In: Fribourg sur les chemins de l'Europe, textes réunis par Fedrigo, Claudio; Buchiller, Carmen; Foerster, Hubert. – Fribourg, 2000, 31-38. Ill. (25^e journées de l'Europe de l'Université de Fribourg).

Au gré des réorganisations administratives de l'empire romain, le pays de Fribourg se trouva intégré à différentes provinces et, par conséquent, dépendit de leurs capitales respectives (successivement Reims, Mayence, Besançon, Genève, puis Lyon). Ces réorganisations s'accompagnent de recensements réguliers, condition préalable à une imposition qui permettra au pouvoir d'organiser le pays helvète. La trame viaire qui se met en place favorise la romanisation du pays et véhicule un nouveau mode de vie qui séduit rapidement la population indigène. Le réseau routier détermine l'implantation des agglomérations secondaires (**Marsens**, seul vicus recensé à ce jour) et des villae. Ces établissements adoptent de nouveaux matériaux de construction (terre cuite, mortier, tuf, verre à vitre, plaquis divers) et éléments de confort (hypocaustes, adductions d'eau, canalisations, mosaïques, peintures murales, etc.). Les divinités indigènes qui disposent de temples à **Marsens** (Caturix) et **Meyriez** cohabitent avec les dieux du panthéon romain et d'autres importés d'horizons plus lointains (Isis, Harpocrate). (Au.)

6A

VD

RAS 2000/357

Chronique archéologique 1999

Weidmann, Denis. In: RHV 2000, 113-155. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 1999/456 et RAS 2000/316 et 338. **Etagnières**: atelier de travail du fer comportant deux forges et un fond d'amphore destiné à la trempe, drain de fonction indéterminée, scories et battitures; restes de murs et fragments de tuiles. **Fiez**: murs de la villa romaine. **Lausanne théâtre gallo-romain**: voir RAS 2000/466. **Nyon rue de la Porcelaine 10**: habitat, trous de poteau, foyers. Bûcher avec restes de céramique et ossements animaux calcinés. Captage de source: drains en terre cuite et canalisations en bois dont trois phases sont identifiées par dendrochronologie; description des composantes hydrauliques. *La Duche*: murs, portion d'égout, four à chaux avec fragments architecturaux d'époque romaine. *Rue Maupertuis 1-3*: voirie avec éventuel reste de portique. **Orbe VD Montchoisi**: restes de céramique, hachettes votives. **Boscéaz**: description du complexe thermal. Local de chauffe. Contreforts. Pièce

avec sol en terrazzo. Canalisations. Bâtiment comprenant un atelier délimité par des cloisons en terre et en bois; probable base d'une enclume, battitures, aire de chauffe en dalles de terre cuite; outils, composantes de chars. Céramique. Monnaies. *Mosaïque du cortège rustique*: céramique au-dessous de celle-ci; conservation des panneaux musifs. **Saint-Prex** VD: vestiges de deux bâtiments maçonnés: portique, sols en terre battue, probable plancher; phase antérieure. **Yvonand** VD: angle nord-est de la pars urbana de la villa, édifice antérieur et présence de quatre phases d'occupation: sols de terrazzo, enduits muraux, éléments architecturaux. Eventuel triclinium ouvrant sur le portique. Contreforts, foyers et fours, pièces en colombages. Céramique. Fibule cruciforme. (Préhistoire voir RAS 2000/12). (Réd.)

6A

VS

RAS 2000/358

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1999

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 55, 2000, 611-635. III.

Binn: monnaies romaines à proximité du col de l'Albrun, dont une percée. **Brig-Glis Gamsen**: voir RAS 2000/489, complété ici par diverses illustrations. **Martigny chantier Minerva**: Sols, couches d'occupation. Neuf asses mis au jour dans une couche d'occupation cendreuse, vraisemblablement le contenu d'une bourse. Présence d'énigmatiques murets de pierre sèches, probablement tardifs. Voir aussi RAS 1989/377. **Simplon**: suite aux prospections effectuées et malgré la présence de monnaies, l'incertitude demeure quant à la fréquentation du col durant l'Antiquité. **Sion Institut "Don Bosco"**: matériel romain en position secondaire: monnaie du 1^{er} s., céramique et amphore du 1^{er} au 3^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 2000/13). (D. Oberli)

6A

F CH

RAS 2000/359*

Le Haut-Rhin 68

Zehner, Muriel. – Paris, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1998, 375 p. III. Biblio. (CAG 68).

Présence rauraque sur les deux rives du Rhin. La voie de communication qui traverse la Haute-Alsace du nord au sud provient d'Augst et passe par *Arialbinum*-Bâle. Mise en place d'une ligne de défense du lac de Constance à Horbourg et présence de la *Legio I Martia*. **121-Hagenau-le-Haut**: voie romaine d'Augst à Mandeuve. **181-Levoncourt**: proposition d'une route romaine venant de Porrentruy. (Réd.)

6B

RAS 2000/360

108. Jahresbericht 1999. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Bundesamt für Kultur, 2000, 72 S.

KONSERVIERUNG UND RESTAURIERUNG (61-64): Die Arbeiten konzentrieren sich auf Fundkomplexe die mehrheitlich aus dem Kanton Zürich stammen.

KONSERVIERUNGSFORSCHUNG (64-65): Fortsetzung der Untersuchungen an der römischen Orgel von Avenches (s. RAS 2000/**420**).
(Réd.)

6B

VD

RAS 2000/**361**

Analyse de la pierre des bas-reliefs de la gigantomachie de Lousonna-Vidy

Abetel, Emmanuel; Decrouez, Danielle; Kurth, Christiane. In: Archs Sci. Genève 53, 2000, 1-6. Ill. Biblio.

L'appartenance de restes de bas-reliefs du Musée romain de **Lausanne Vidy** à un seul monument, ne pouvait jusqu'ici être proposée qu'à partir de leur présence dans un même lot de sculptures. Les analyses faites au Museum d'histoire naturelle de Genève ont permis de confirmer l'origine locale de ces blocs, même si plusieurs carrières peuvent être concernées; associées à un examen visuel, ces analyses ont permis de regrouper certains fragments dont l'attribution était jusque là incertaine.
(E.A.)

6B

GE VS

RAS 2000/**362**

Deuxième complément au catalogue des sculptures en pierre du Musée d'art et d'histoire

Chamay, Jacques; Decrouez, Danielle; Barbin, Vincent; Ramseyer, Karl. In: Genava n.s. 48, 2000, 135-141. Ill. Biblio.

Le fait qu'elle soit en marbre de Carrare, pourrait accrédi-ter la provenance d'une tête d'Apollon vendue au Musée comme ayant été trouvée à **Martigny** (voir RAS 1989/**430**).
(Réd.)

6B

TI

RAS 2000/**363**

Prospezioni archeologiche in alcune località dell'Alta Valmaggia

Curdy, Philippe; Donati, Bruno; Leuzinger-Piccand, Catherine; Leuzinger-Piccand, Urs; Schindler, Martin Peter; Spichtig, Norbert; Zappa, Flavio. In: ASSPA 83, 2000, 177-180. Ill.

Fusio Mött d'Oréi: frammenti di ceramica e focolare che il radiocarbonio fa risalire alla tarda epoca romana. (Preistoria vedi RAS 2000/**140**).
(Réd.)

6B

NE

RAS 2000/**364**

L'aviation au service de l'archéologie

Egloff, Michel. In: Jeanneret, René; Zehr, Georges-André, Du ballon au jet. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 2000, 163-166. Ill. Biblio.

Les reconnaissances limitées initialement aux bords du lac de Neuchâtel, se sont poursuivies à terre sur le littoral, dans l'Entre-deux-Lacs et au Val-de-Ruz, permettant la découverte de plusieurs villas romaines.

(D. Oberli)

6B

VD

RAS 2000/**365**

Rapport du musée romain d'Avenches

Hochuli-Gysel, Anne; Meystre, Catherine. In: BPA 41, 1999 (2000), 239-247. III.

Laboratoire: conservation et restauration des mosaïques de la villa d'**Orbe**; restauration des monnaies mises au jour dans les fouilles de la région du théâtre d'**Avenches** (RAS 2000/**378**); entretien courant des monuments.

(D. Oberli)

6B

VD

RAS 2000/**366**

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapport d'activité 1999

Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 2000, 22 p. III.

LABORATOIRE DE RESTAURATION: restauration de céramiques du musée romain de **Nyon**. Dessalaison, radiographie et lyophilisation d'objets provenant de fouilles gallo-romaines.

(D. Oberli)

6B

BL

RAS 2000/**367**

Ausgraben: "Was machen und von was reden die da eigentlich?"

Rychener, Jürg. In: Augusta Raurica 1, 2000, 2-5. III.

Die geläufigen Fachausdrücke sind vorgestellt und erläutert. Überlegungen zu den Grabungsmethoden in der Römerstadt *Augusta Raurica*.

(Réd.)

6B

BL

RAS 2000/**368**

Archäologie vor Ort vermittelt: Die Publikumsgrabung 1999.58 in Augusta Raurica

Schaub, Markus. In: JbAK 21, 2000, 71-82. III.

Das gemeinsame museumpädagogische Projekt 1999 der Römerstadt *Augusta Raurica* und der Agorá, der museumpädagogischen Abteilung des Antikenmuseums Basel und Sammlung Ludwig, wurde knapp innerhalb des Osttores durchgeführt. Jugendliche, Familien und Erwachsene konnten dort das professionelle Ausgraben unter fachlicher

Anleitung erlernen. Aufgedeckt wurde der Westteil eines in Teilbereichen schon 1966 angeschnittenen Raumes auf der Nordseite der Osttorstrasse.
(Au.)

6B

VD

RAS 2000/**369**

Can sulfur isotopes serve to track the origin of archaeological painting?

Spangenberg, Jorge E.; Fuchs, Michel; Serneels, Vincent et alii. In: European Society for Isotope Research. Book of Abstracts. V Isotope Workshop, 1-6 July 2000, Kraków. – Cracovie, University of Mining and Metallurgy, 2000, 192-195. Ill.

Analyse d'échantillons de rouge cinabre provenant d'**Avenches** en comparaison avec des échantillons des différentes carrières connues. Quelle que soit la date de la peinture murale qu'il décorait, le vermillon avenchois est originaire d'Almáden en Espagne.
(M.F.)

6C

CH

RAS 2000/**370**

L'année épigraphique 1997

– Paris, Presses Universitaires de France, 2000, 799 p. Biblio.

Exemple peu connu (1168) d'un graffiti pariétal en langue grecque à **Lausanne** [RAS 1997/**394**]. Relecture de la plaque de bronze de la titulature de la colonie (1174) [RAS 1997/**383**] et estampille (1175) sur un manche en verre à **Augst**. Marque de verrier (1170) sur le manche d'une patère en verre à **Morat Combette** [RAS 1995/**400**]. Un graffiti (1169) sur une cruche au **Haut-Vully Le Rondet** et un autre (1172) sur une tuile avant cuisson à **Wettswil ZH** [RAS 1994/**410**]. Renvoi à RAS 1997/**350** pour l'étude des épitaphes (1171) des nécropoles de *Vindonissa*. Trois estampilles (1173) sur des mortiers à *Oberwinterthur*.
(D. Oberli)

6C

VD

RAS 2000/**371**

Cabinet des médailles, rapport annuel

In: BACM 12, 1999 (2000), 62-69. Biblio.

En 1999, les prospections au détecteur de métaux étaient à l'origine de 125 trouvailles sur 190. Les communes concernées par des découvertes sont celles de **Gressy Sermuz**, **Orbe Boscéaz**, **Cuarney**, **Pomy**, **Lausanne théâtre romain** et **Ollon Saint-Triphon**.
(D. Oberli)

6C

CH

RAS 2000/**372**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 2000, 44 p. Biblio. (Bulletin ITMS 7).

Liste des découvertes faites en 1999, avec indication du nombre de pièces trouvées; ouvrages parus durant la même période. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Weiningen** (ZH), **Kallnach**, **Langenthal**, **Köniz**, **Bienne** *Vingelz*, **Ersigen**, **Hindelbank**, **Kirchberg**, **Koppigen** et **Nidau** (BE), **Vallon** et **Misery-Courtion** (FR), **Bâle** (BS), **Kirchberg** (SG), **Tomils**, **Coire** et **Trimmis** (GR), **Villnachern** et **Laufenburg** (AG), **Martigny** (VS), **Delémont**, **Courtedoux** et **Alle** (JU). Le site du **Belpberg** (BE) et ceux d'**Augst** (BL), **Kaiseraugst** (AG), **Eschenz** et **Weinfeld** (TG), **Avenches** (VD), **Genève** (GE) sont aussi mentionnés dans la bibliographie, où figurent encore **Berthoud** (BE), **Fribourg** et **Bösingen** (FR), **Balsthal** (SO), **Reinach** (BL), **Zurzach** (AG), **Bioggio** (TI), **Massongex** (VS), **Bernex**, **Meinier** et **Vandoeuvres** (GE).

(D. Oberli)

6C

FR

RAS 2000/373

Portalban, trésor monétaire... trésor d'histoire...

Bonny, David; Auberson, Anne-Francine. In: CAF 2, 2000, 18-25. III. Biblio.

Le trésor monétaire romain de **Portalban** a été découvert de manière fortuite et hors de tout contexte archéologique au bord du Lac de Neuchâtel en 1900. Il se compose de 18 *aurei* et deux monnaies en bronze frappés entre 15 et 80 ap. J.-C. durant les règnes de Tibère, Claude, Néron, Galba, Vespasien et Titus. Un *aureus* de Vespasien a été mis au jour au même endroit en 1939. L'origine de ce trésor et la raison de son enfouissement demeurent inconnues.

(D.B.)

6C

GE

RAS 2000/374

Trouvailles monétaires en 1998 et 1999

Campagnolo, Matteo. In: Genava n.s. 48, 2000, 205-220. III. Biblio.

Les pièces, remontant essentiellement à l'Antiquité tardive, proviennent pour la plupart du *parc de la Grange* et de la *cathédrale Saint-Pierre*. Une monnaie en bronze de l'époque antoninienne a été mise au jour à la porte de Rive et une dernière lors des travaux menés au *Molard*.

(Réd.)

6C

F I VS

RAS 2000/375

Index onomastique des inscriptions des provinces romaines des Alpes occidentales publiées dans l'Année épigraphique 1925-1996

Cibu, Simina. In: BEPAA 11, 2000, 227-242. Biblio.

Gentilices ainsi que noms et surnoms uniques présents sur les inscriptions trouvées à **Ardon**, **Conthey**, **Martigny**, **Massongex**, **Monthey**, **Saint-Maurice**, **Sierre Géronde**, **Sion** et **Troistorrents** *Chenarlier*. Renvois au *CIL*.

(Réd.)

Dem Schoss der Erde anvertraut. Neues zum spätrömischen Silberschatz aus dem Castrum Rauracense

Fellmann, Rudolf. In: AW 31, 2000, 49-56. III.

Der Aufsatz geht als eine Art Retrospektive auf eine Ausstellung von 1999 zurück, welche die 1995 an die Kantonsarchäologie des Aargau abgelieferten neuen Stücke des Schatzfundes vorstellte. Nach einer Würdigung der komplexen Fundgeschichte wird begründet, warum der neu eingelieferte Teil ohne Zweifel zum Silberschatz aus Kaiseraugst gehört. Die Decennalienschale des Kaiser Constans mit einer metrischen Inschrift wird ausführlich besprochen: Man wird die Reinigung der Platte abwarten müssen um ein endgültiges Urteil über den hexametrischen Doppelvers fällen zu können: An der fraglichen Stelle beim Worte "OMNIBVS" scheint der Schreiber ein "I" eingefügt zu haben, damit war die korrekte Metrik der umlaufenden Verse wieder hergestellt. Der anzuzeigende Aufsatz beschäftigt sich im weiteren mit der ungelösten Frage nach dem genaueren Vergrabungsdatum (350 oder 352 n.Chr.). (Au. abr.)

6C

VD

RAS 2000/377

La chute de la foudre à Aventicum: une nouvelle inscription

Frei-Stolba, Regula; Morel, Jacques. In: BPA 41, 1999 (2000), 215-221. III.

Lors des fouilles d'un nouvel ensemble cultuel (région du Lavoëx) un fragment de seuil a été exhumé. La pierre porte une inscription mentionnant le lieu où la foudre est tombée. On y lit *Fulg S C* et les auteurs proposent de lire *fulg(ur) s(acrum) c(onditum)* selon des formules attestées par des inscriptions. (R.F.-S.)

6C

VD

RAS 2000/378

Les trouvailles monétaires d'Avenches *En Selley*, fouilles 1997: une séquence d'ensembles du Bas-Empire

Frey-Kupper, Suzanne. In: BPA 41, 1999 (2000), 71-109. III. Pls. Biblio.

Les diverses phases identifiées dans le secteur sud des fouilles d'*En Selley*, à l'est du théâtre, révèlent les occupations successives d'un local artisanal, entre la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. et 330 ap. J.-C. environ. S'inscrivant dans des fourchettes chronologiques extrêmement étroites (15 à 20 ans pour les phases 4a et 4b), elles ont fourni des structures et un mobilier archéologique très riches. L'ensemble des données offre l'opportunité d'étudier dans un contexte d'habitat des trouvailles isolées et deux lots monétaires, que contenaient sans doute deux bourses. Parmi les 162 monnaies mises au jour, 78 proviennent de contextes clos. Les pièces de la phase 3 (2^{ème} moitié du 3^{ème} s. ap. J.-C.), entre autres dans une bourse, attestent la persistance de monnaies en aes du 2^{ème} s. ap. J.-C. à côté d'antoniniens du 3^{ème} quart du 3^{ème} s. La phase 4a (fin du 3^{ème} s.-vers 320 ap. J.-C.) est marquée par la forte présence d'antoniniens divo claudio, dans une bourse notamment; ces monnaies jouent apparemment un rôle important au début du 4^{ème} s. ap. J.-C. quand les *nummi* émis suite à la réforme dioclétienne sont

peu disponibles parmi le numéraire en circulation. Dans les couches de la phase 4b (vers 320-330/335 ap. J.-C.), les monnaies du 1^{er} quart du 4^{ème} s. ap. J.-C. dominent; pour la phase 4c, une seule pièce donne un *terminus post quem* de 337 ap. J.-C. Les monnaies restantes proviennent de contextes moins bien définis; elles suggèrent cependant une occupation jusque vers le milieu du 4^{ème} s. ap. J.-C. Plusieurs monnaies de production non officielle et les résultats d'analyses métallurgiques sont présentés. Pour l'histoire de l'antique ville d'*Aventicum*, les trouvailles monétaires d'*En Selley* constituent des arguments capitaux en faveur d'une continuité de l'occupation et même d'un commerce quotidien actif entre la 2^{ème} moitié du 3^{ème} et la 1^{ère} moitié du 4^{ème} s. ap. J.-C., période à ce jour archéologiquement difficile à cerner à Avenches. Une présence numismatique aussi dense dans un local artisanal présuppose un site à même d'assurer le bon fonctionnement des échanges financiers à cette époque pourtant caractérisée par une situation économique et monétaire instable.

(Au.)

6C

VD

RAS 2000/379

Deniers républicains découverts en janvier 1877 à Lausanne, La Bourdonnette

Geiser, Anne. In: BACM 1999 (2000), 5-12. Ill. Biblio.

Sept monnaies de ce trésor comportant quinze pièces nous sont encore connues: est inclus un as de Tibère parfois mentionné simultanément: dans la mesure où paraît exclu un dépôt antérieur au Principat, il permettrait de proposer un terminus beaucoup plus plausible pour la date d'enfouissement.

(Réd.)

6C

BL

RAS 2000/380

Olus und Fuscinus – Zwei "Sklaven" in Augst

Hauptli, Bruno W. In: JbAK 21, 2000, 231-243. Ill. Biblio.

Sprachgeschichtliche Beobachtungen und rechtliche Voraussetzungen lassen darauf schliessen, dass die in der Grabschrift enthaltenen Namen Olus und Fuscinus, sowie derjenige ihres Vaters Fuscus, weder Sklavennamen, noch von keltischer Herkunft sind. Sie sind eher römischen Ursprungs. Ihre Träger waren Bürger, die den Namen ihres Herrn übernahmen. Die sorgfältige Ausführung lässt sowohl auf einen erfahrenen, nicht provinziellen Handwerker, und Angesichts der Seltenheit von Grabsteinen in den Randprovinzen, auch auf einen solventen Auftraggeber schliessen. Die Besonderheit der Gestaltung mit vertikaler Ansa ist statt kunsthistorisch oder sozial möglicherweise im Sinne einer Sonderbestattung zu deuten.

(Réd.)

6C

AG

RAS 2000/381

Zum Verständnis des Textes auf der neuen Decennialien-Platte des Constans aus Kaiseraugst

Heinen, Heinz. In: ZPE 123, 2000, 291-294.

Neue Übersetzung der Inschrift, welche bereits in RAS 1999/**432** und 2000/**376** untersucht wird. Sie lautet: "*unter glückverheissenden Vorzeichen Gewähr bietend für dreimal Dreissigjahrfeiern*". Für die Richtigkeit dieser Annahme gibt der Autor einen Hinweis auf einige wenige einschlägige Stellen im Bereich der Panegyrik, die aus dem gleichen Zeitraum und Herrscherkreis stammen. Die Platte wird mit historischen Ereignissen aus der Herrschaftszeit des Constans verbunden.
(Réd.)

6C

BL

RAS 2000/**382**

Ein Sesterz des Clodius Albinus aus Augusta Raurica im Cabinet des Médailles Cantonal

Peter, Markus. In: BACM 12, 1999 (2000), 24-26. III.

Ein Sesterz des Clodius Albinus, der durch Antoine Baron (1788-1864) in die Sammlung des Cabinet des Médailles Cantonal von Lausanne gelangt ist, stammt aus *Augusta Raurica*.
(Au.)

6C

AG BL

RAS 2000/**383**

Tituli Rauracenses 1. Testimonien und Aufsätze

Herausgegeben von Schwarz, Peter-Andrew; Berger, Ludwig. – Augst, Römer-museum, 2000, 180 p. III. Biblio. (FiA 29).

Im 1. Teil werden 27 gesicherte und 7 mögliche Testimonien (Belege) zum Namen von **Augst** und **Kaiseraugst** kommentiert. In fünf Appendices werden Einzelaspekte zweier wichtiger Testimonien dargelegt: Die Befundsituation eines 1995 gefundenen *miliarums* des Antoninus Pius sowie die Ergebnisse der interdisziplinären Untersuchungen zur sog. Nuncupator-Inschrift: archäologisch-historische Interpretation des Befundes, Technologie und Rekonstruktion, Metallanalysen und Grafitti. Sie ergaben, dass die insgesamt 14 Bronzeplattenfragmente zur Verkleidung von zwei verschiedenen Statuenbasen gehörten und dass der vollständige Kolonienname wohl wie folgt zu ergänzen ist: *Colonia [Paterna? Munatia? Felix? Apollin]aris [Augusta E]merita [Raur]ica*. Der 2. Teil umfasst sechs Aufsätze zu ausgewählten Steininschriften aus Augusta Raurica: Die Bauinschrift eines Bades und der Kaiserkult in Augusta Raurica: Bemerkungen zu *CIL* XIII 5266, *CIL* XIII 5274 und *CIL* XIII 5275 – Formularuntersuchungen zu lateinischen Grabinschriften aus Augusta Raurica – Senatoren und Ritter in Inschriften aus Augusta Raurica – Ein epigraphisches Zeugnis der Quadragesima Galliarum in Augusta Raurica? – Die Überlieferungsgeschichte der Inschrift des Grabsteines des Tetto (*ICH* 298; *CIL* XIII 5295) – Bemerkungen zur sog. Magidunum-Inschrift (*CIL* XIII 11543) und zum Grabstein eines *actarius peditum* (*CIL* XIII 11544).
(P.-A.S. abr.)

6C

A F I CH

RAS 2000/**384**

Sources écrites de l'histoire des Alpes dans l'Antiquité

Tarpin, Michel; Boehm, Isabelle; Cogitore, Isabelle; Epée, David; Rey, André-Louis. In: BEPAA 11, 2000, 9-219. Ill. Biblio.

Choix de textes allant jusqu'en 411 ap. J.-C. et qui, pour la plupart, évoquent une traversée des Alpes ou les guerres contre les peuples alpins; franchissements du *Grand-Saint-Bernard*, mentions du lac de Constance, épisode de Servius Galba à **Martigny**, peuplades figurant sur le trophée de la Turbie et fréquents renvois aux Rhètes, épisode de *Saint-Maurice d'Agaune*, combat des Campi Canini à **Bellinzone** et autres incursions alamanes. Les noms de l'index renvoient aux dates du classement chronologique dans lequel sont présentées les sources.
(Réd.)

6D 6F

TI VS

RAS 2000/385

Continuare a sentirsi Leponti nel vasto impero romano

Butti Ronchetti, Fulvia. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 347-361. Ill. Biblio.

Si tratta di un approfondimento di alcune tematiche già affrontate in RAS 2000/446. In particolare ci si sofferma sulle modalità di realizzazione della romanizzazione nel Canton Ticino, più incisiva e veloce sulle sponde del Verbano, molto più lenta presso le popolazioni alpine più conservatrici e tradizionaliste. I Romani appaiono aver rispettato le popolazioni locali che continuano a tramandare assieme alle loro abitudini (abbigliamento, usi funerari, ecc.) anche i valori caratteristici della gente, che vengono tramandati in particolare dalle donne. Ci si sofferma inoltre sulla fibula "Mesocco", da ritenersi leponzia in base alla diffusione ben circoscritta, alla concentrazione in alcuni siti della zona, alla persistenza per vari secoli, all'esistenza di un atelier in Vallese. Da ricordare come alcuni dischetti fermapioghe in lamina bronzea da Madrano siano identici ad esemplari del 5° sec. a. C.

(Au.)

6D 5bD

TI I

RAS 2000/386

Die Romanisierung der Lepontier im Spiegel der Kleidung

Martin-Kilcher, Stefanie. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 305-324. Ill. Biblio.

Reste von Schuhen sowie die Lage von Schmuck und Trachtbestandteilen zeigen, wie die Verstorbenen im Grab beigesetzt wurden. In den zentralen Südalpentälern und im benachbarten Oberitalien werden bis ins dritte Viertel des 1. Jhs. n.Chr. einige charakteristische Fibeln getragen. Die Grabfunde machen deutlich, dass die Männer und Knaben die traditionelle eisenzeitliche Kleidung bald zu Gunsten der romanisierten ablegten; weit mehr Informationen bieten die archäologischen Funde zu weiblicher Kleidung und Schmuck: zwei Kleiderschliessen hefteten ein ganz spezifisch weibliches peplosartiges Kleidungsstück zusammen; einige Fibelformen charakterisieren die weibliche Kleidung bis weit ins 3. Jh. hinein. Die eisenzeitliche Kleidertradition wird von Süden nach Norden hin allmählich aufgegeben. Zwischen 50. und 70. n.Chr. verschwindet die traditionelle Tracht auch im Locarnese. Nach der Mitte des 1. Jhs.

n.Chr. stellen wir in den zentralen Südalpentälern eine, durch die neu organisierten Alpenprovinzen und Rätien begünstigte Umorientierung fest: In den Alpentälern zeichnet sich zwischen Oberwallis, Leventina und Misox eine stärkere Ausrichtung nach Norden ab: Im nördlichen Teil dieser Alpentäler verschliessen die Frauen ihren Peplos nicht mehr mit Fibeln des Typs Ornavasso, sondern mit den regionalen Misoxerfibeln. Die auffallende regionale Verbreitung der Misoxerfibel spricht dafür, dass ihre Trägerinnen Nachkommen der lepontischen Bevölkerung waren, jedoch entspricht die Verbreitung der Misoxerfibel nicht der Ausdehnung der Lepontier im 2. und 3. Jh. (Urgeschichte s. RAS 2000/**249**).
(Réd.)

6D 6C

VD

RAS 2000/**387**

Le fonctionnement des fondations dans les provinces occidentales et l'économie de crédit à l'époque du Haut-Empire romain

Mrozek, Stanislas. In: *Latomus* 59, 2, 2000, 327-345.

Les liens entre **Moudon** et **Avenches** sont mentionnés in *CIL* XIII 5042; alors que le crédit était généralement une affaire de courte distance, dans les deux localités des inscriptions comportent des données économiques qui nous renseignent sur les garanties financières des fondations. Le rôle joué par Avenches dans le transport des biens dans les Alpes et sur le Rhône et la Saône en faisait un centre financier important.
(Réd.)

6D

VS

RAS 2000/**388**

Les Ubères sous la domination romaine

Paccolat, Olivier. In: *I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra*, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 363-367. III. Biblio.

La conquête romaine n'a eu que peu d'incidence sur le mode de vie des habitants du Haut-Valais. Les Ubères sont ainsi restés fortement attachés à leur identité culturelle et à leur appartenance à une communauté plus large de part et d'autre des Alpes: à témoin, certaines parures féminines (fibules "en arbalète" et de "Misox") que l'on retrouve exclusivement dans ces régions.
(Au.)

6D

AG BL

RAS 2000/**389**

Neue Beobachtungen zum metrologischen Grundschema der Stadtvermessung von Augusta Raurica

Schaub, Markus. In: *JbAK* 21, 2000, 83-96. III.

Es werden neue Überlegungen zur Stadtvermessung von *Augusta Raurica* dargestellt, wonach das metrologische Grundschema der Oberstadtvermessung auf einem Rechteck von 592 x 562 m (entspricht 2000 x 1900 röm. Fuss) basieren könnte und das jene der

Unterstadt am Rhein auf einem Rechteck von 473 x 385 (entspricht 1600 x 1300 röm. Fuss). Ausserdem werden Spuren der antiken Stadtvermessung im heutigen Landschaftsbild der Gemeinden **Augst** und **Kaiseraugst** aufgezeigt.
(Au.)

6E

VD

RAS 2000/**390***

Mors et autres déchets découverts dans l'atelier d'Avenches

Amrein, Heidi. In: Bulletin de l'A.F.A.V. 1997-1998, 2-6. III.

Présentation des structures de l'atelier de *Derrière-la-Tour* et étude des fragments de verre découverts dans celui-ci et le dépotoir. L'analyse en détail des déchets de travail a permis de mieux connaître les techniques de fabrication des verriers, et devrait permettre d'en préciser l'évolution par la comparaison avec les trouvailles issues d'autres sites.

(Réd.)

6E 6F

VD

RAS 2000/**391**

Le soufflage du verre: attestations de la technique à Avenches (Suisse) et à Saintes (France) au I^{er} s. ap. J.-C.

Amrein, Heidi; Hochuli-Gysel, Anne. In: Annales du 14^e Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre. Venezia – Milano, 1998. – Lochem, AIHV, 2000, 89-94. III. Biblio.

L'article présente une comparaison des éléments qui attestent de façon indirecte l'utilisation de la technologie du soufflage dans deux ateliers géographiquement éloignés. Le fait que leurs périodes d'activité, au 1^{er} s. ap. J.-C., soient légèrement décalées, amène les auteurs à se poser non seulement la question de l'aspect de l'outillage en fer et en céramique utilisé pour le soufflage, mais aussi celle de son évolution éventuelle. Certains rebuts semblent en effet indiquer un changement technologique entre le milieu du 1^{er} s. (Avenches) et la fin du 1^{er}/début du 2^{ème} s. (Saintes).

(H.A.)

6E

FR

RAS 2000/**392**

Stone and Metal Working on the Roman Site of Châbles-Les Saux (Ct. Fribourg, Switzerland)

Anderson, Tim; Duvauchelle, Anika; Serneels, Vincent; Agustoni, Clara. In: Iron, Blacksmiths and Tools. Ancient European Crafts. Acts of the Instrumentum Conference at Podsreda (Slovenia) in April 1999, édités par Feugère, Michel; Guštin, Mitja. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2000, 103-108. III. Biblio. (Monographies Instrumentum 12).

Le site romain de **Châbles** dans la Broye fribourgeoise comporte une voie, une carrière de grès coquillier, une forge et des traces d'habitat. La carrière a fourni principalement

des meules pour moulin à bras. La forge a livré un ensemble important de déchets de travail: chutes métalliques et scories. Voir aussi RAS 1999/**393**.
(V.S.)

6E

NE

RAS 2000/**393***

Embarcations romano-celtiques et construction sur sole

Arnold, Béat. In: Concevoir et construire les navires. De la tri re au picoteux. Sous la direction de Rieth, Eric. – Ramonville Saint-Agne, Editions Er s, 1998, 73-90. Ill. Biblio. (Technologies/Idéologies/Pratiques 13.1).

Différences par rapport aux embarcations étudiées en Méditerranée et en Scandinavie, ces disparités étant à nuancer dans la mesure où le matériel présenté appartient au domaine des eaux intérieures. Nécessité de distinguer les constructions réalisées par les indigènes de celles dues aux Romains ou influencées par ceux-ci. Examen des découvertes faites dans le bassin du Rhin, barques ou chalands munis d'un fond plat et de bordages de transition, comme à **Bevaix** ou à **Yverdon-les-Bains**. Passage de la matière première au produit fini, étude des diverses techniques d'assemblage. Eventuels précurseurs, voir RAS 2000/**394**.
(R d.)

6E

NE

RAS 2000/**394***

Some remarks on Romano-Celtic boat construction and Bronze Age wood technology

Arnold, Béat. In: IJNA 28, 1, 1999, 34-44. Ill. Biblio.

L'étude des techniques de construction des b teaux en bois a été facilitée par le nombre croissant des données archéologiques à disposition, ainsi que par la réalisation d'*Altaripa*, réplique de la barque découverte à **Bevaix**. L'article, qui reprend en grande partie les données de RAS 2000/**393**, complète la description des deux groupes entre lesquels se répartissent les embarcations romano-celtiques.
(R d.)

6E 6C

GR

RAS 2000/**395***

I miliari come fonte topografica e storica

Banzi, Elena. – Rome, Ecole Française de Rome, 1999, 292 p. Ill. Biblio. (Collection de l'Ecole Française de Rome 254).

Attraverso Como, la via lacuale del Lario, i valichi dello Spluga, del Septimer e del Maloja-Julier, la via Regina faceva comunicare Milano con Coira, Bregenz, Augusta Vindelicorum verso l'alto Reno e l'alto Danubio: descrizione dettagliata del tratto da Chiavenna a Coira, via il Septimer ed il Maloja-Julier. Premesse per la formazione della rete viaria in epoca preistorica, quando l'apertura del valico del San Gottardo era attribuita agli Argonauti.
(R d.)

6E

AG

RAS 2000/396

Historische Verkehrswege im Bezirk Zurzach – Ein Exkursionsführer

Doswald, Cornel. In: 75 Jahre Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach. – Zurzach, 2000, 75-101. Ill. Biblio. (Beiträge zur Geschichte des Bezirks Zurzach 2).

Zu den 11 vorgeschlagenen Stationen der Exkursion gehört u.a. die Römerstrasse im *Sennloch* (Nr. 5 – Gem. **Döttingen**): Die Route, die das Aaretal mit dem Rheinübergang von Zurzach verband, geht in ihrer ältesten Linienführung noch in die römische Epoche zurück. S. auch RAS 1997/474.

(Réd.)

6E

VD

RAS 2000/397

Un atelier de métallurgie du plomb du Bas-Empire à Avenches/En Selley, investigations 1997

Duvauchelle, Anika. In: BPA 41, 1999 (2000), 133-146. Ill. Biblio. Pls.

Les investigations menées à cet endroit ont permis de mettre au jour de nombreux déchets et objets en plomb. La métallurgie pratiquée dans ce quartier à la fin de l'époque romaine, semble essentiellement basée sur une activité de récupération. Aucune structure liée à cet artisanat n'a pu être identifiée. Néanmoins, la répartition spatiale et les différences de mobilier pourraient témoigner de l'existence de différents ateliers d'artisans plombiers dans ce secteur d'*Aventicum*. On soulignera encore la présence d'un petit ensemble de balles de fronde sphériques.

(Au.)

6E

VD

RAS 2000/398

Avenches/En Selley, investigations 1997-1998: un artisanat du fer et du bronze aux I^{er} et II^e s. ap. J.-C. Le petit mobilier

Duvauchelle, Anika; Ogay, Alexandre. In: BPA 41, 1999 (2000), 125-131. Ill. Pls. Biblio.

Catalogue de tous les objets en fer, bronze ou pierre liés à des activités métallurgiques et découverts durant ces interventions. Seule une vingtaine d'objets métalliques ou lithiques peuvent être mis en rapport avec le travail du métal. Outre leur faible présence, ces outils, lingots et chutes de fer ou de bronze ont souvent été découverts dans des ensembles stratigraphiques peu significatifs.

(Réd.)

6E

VD

RAS 2000/399*

Nouvelles attestations de la production de verre à Avenches

Hochuli-Gysel, Anne. In: Bulletin de l'A.F.A.V. 1997-1998, 2. Ill.

Découverte d'un nouvel atelier de céramique et de verre soufflé dans les faubourgs nord-est d'**Avenches**. L'intérêt de cet atelier réside non seulement dans sa découverte, mais aussi dans l'observation que cet artisanat s'était éloigné de la ville à la fin du 1^{er} s. ap. J.-C. Un autre type d'attestation de la production de récipients en verre a été retrouvé à *Derrière-la-Tour*, sous la forme d'un fragment de moule en marbre.
(Réd.)

6E 6F

VD

RAS 2000/**400**

Les creusets en graphite d'Avenches/Aventicum

Hochuli-Gysel, Anne; Picon, Maurice. In: BPA 41, 2000, 209-214. Ill.

Parmi les 42 creusets ayant servi à la métallurgie à **Avenches** cinq exemplaires sont en graphite. Les trouvailles d'Avenches révèlent un nouveau type de creusets utilisés pour la fabrication du laiton par cémentation, et très probablement une autre variante des procédés de préparation du laiton. Une datation précise n'est pas possible, mais il est à souligner que c'est la première fois que des creusets en graphite d'époque romaine peuvent être signalés.
(Au.)

6E 5bE

BE FR NE

RAS 2000/**401**

Ponts et ports celtiques et romains de la Broye et de la Thielle (Suisse)

Schwab, Hanni. In: Archéologie des fleuves et des rivières. Sous la direction de Bonnamour, Louis. – Paris, Editions Errance, 2000, 216-220. Ill. Biblio.

Les nombreux ponts et installations portuaires sur ces deux cours d'eau indiquent une forte densité d'occupation à l'époque romaine. Plusieurs ponts romains en bois (La Sauge, Le Cugnet, Münzgraben et Sur l'Ile), ainsi qu'un pont militaire au Rondet, franchissaient la basse Broye; ils étaient en rapport avec des ports, remontant parfois jusqu'à la période helvète, à La Sauge, au Port de la Monnaie et au Pré Vagnard. Deux ports qui continuèrent d'être utilisés à l'époque romaine – à La Tène et à Port – étaient situés sur la moyenne et la basse Thielle qui sur son cours moyen était traversée par des ponts celtiques ou romains à La Tène, Pont de Thielle et Cornaux; un pont était attesté à Port sur le bas cours de la Thielle. La région était dominée par trois collines sur lesquelles se trouvaient des établissements helvètes qui seront remplacés par des localités situées dans la plaine. Le pont du Rondet a fait l'objet de datations dendrochronologiques qui en placent les phases de construction en 6 av. J.-C., 7, 31 et 229 ap. J.-C. Il sera détruit dans la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 2000/**245**).
(Au. abr. trad.)

6E

VD

RAS 2000/**402**

Les témoignages du travail du fer et du bronze provenant des fouilles *En Selley* à Avenches en 1997

Serneels, Vincent; Wolf, Sophie. In: BPA 41, 1999 (2000), 111-123. Ill. Biblio.

Les 35 kg de déchets métallurgiques se répartissent en deux ensembles. Le premier contient des scories en forme de calotte et d'autres déchets liés au travail du fer à la forge. Les analyses chimiques montrent des teneurs relativement élevées en cuivre, plomb et étain qui indiquent que d'autres métaux étaient également travaillés dans le même foyer. Le second ensemble comporte des déchets métalliques en alliage à base de cuivre, des éléments de construction d'un fourneau, des morceaux de moules et des fragments argilo-sableux vitrifiés qui sont interprétés comme provenant du revêtement d'un creuset métallique. L'ensemble témoigne d'une activité de fonderie pour de gros objets en bronze.

(V.S.)

6F 5bF

TI GR I

RAS 2000/**403**

I Leponti

catalogo della mostra

In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 419-486. Ill. Biblio.

Presentazione degli oggetti caratteristici della romanizzazione e della Romanità. Sono raffigurati recipienti di bronzo, ceramica, vetro, gioielli e fibule, statuette di terracotta. (Preistoria vedi RAS 2000/**208**).

(Réd.)

6F

AG F

RAS 2000/**404**

Vindonissa, la céramique à paroi fine de l'atelier de la Butte à Lyon

Bertrand, Eric. In: JbGPV 1999 (2000), 29-36. Ill. Biblio.

Cette production est surtout connue par la large diffusion de ses vases et de ses lampes vers les sites de Suisse et du limes rhénan: parmi ceux-ci, **Windisch** occupe une place déterminante. Les tessons collectés lors de mise au jour du site présumé de fabrication ont permis d'identifier et de dater cette production du 1^{er} s. ap. J.-C. L'article rassemble les récipients déjà publiés et les complète par des découvertes récentes faites à Lyon et en Suisse occidentale; il en dresse une typologie qu'accompagne la présentation des décors.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2000/**405**

La pierre en images

Catalogue de l'exposition du Musée romain de Nyon 14 avril 2000-30 avril 2001

Bossert, Martin; Decrouez, Danielle; Proz, Pierre-Alain; Ramseyer, Karl. – Nyon, Musée romain, Service de la Culture, 2000, 28 p. Ill. Biblio.

Les sculptures figurées du site de **Nyon** révèlent plusieurs particularités de la *Colonia Iulia Equestris*: la richesse de certains habitants, la précocité des processus de romanisation de la région et la vigueur de la politique de propagande de l'Etat romain;

ces éléments sont confirmés par les découvertes récentes: un masque de tragédie, un buste d'homme en calcaire et le torse d'un homme en toge, probablement Auguste. Historique des découvertes à partir du Moyen-âge déjà, avec la réutilisation du relief d'Attis dans la "Tour César" et de celui de la déesse Diane dans le mur de l'église Notre-Dame; premières publications de ces objets. Analyse et provenance des roches utilisées: matériaux importés et productions locales. Fonctionnement des ateliers de sculpteurs et phases successives de la production. Emplacement d'origine des diverses pièces présentées: monuments officiels et sculptures d'usage privé.
(Réd.)

6F

BE

RAS 2000/**406**

Die römischen Spolien

Bossert, Martin. In: Schloss Münchenwiler – ehemaliges Cluniazenser-Priorat. Die Bauforschungen von 1986 bis 1990. – Bern, Berner Lehrmittel und Medienverlag, 2000 (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern), 171-203. Ill.

Die nach der Erbauung des Cluniazenser-Priorats um 1100 wohl zumeist aus **Avenches** nach **Münchenwiler** verschleppten römischen Spolien, insbesondere die Inschriften, wurden vom frühen 16. bis ins 19. Jh. wissenschaftlich untersucht. Der Katalog umfasst 21 Architekturfragmente und 15 Inschriften. Unter den als Baumaterial wiederverwendeten Architekturelementen befinden sich Säulenmonolithen, Gesimsstücke, Quader verschiedener Formate sowie "Känelsteine". Im Vergleich mit Architekturteilen und Baudenkmalern in Avenches ergeben sich sichere oder vermutete Zuweisungen an oberirdisch sichtbare Bauten des 1. bis 2. Jhs. n.Chr., etwa an den Forumstempel, die Stadtmauer und das Cigognier-Heiligtum. Mit der Zurschaustellung römischer Spolien am Kirchenbau wurde auf die lange Tradition des Cluniazenser Ordens aufmerksam gemacht.

(Au.)

6F

TI

RAS 2000/**407**

Eine merkwürdige Scheibenfibel aus einem frühkaiserzeitlichen Grab am Lago Maggiore

Carlevaro, Eva. In: Instrumentum 11, 2000, 27. Ill. Biblio.

Unter den Beigaben der römischen Körperbestattungen von **Locarno Solduno** befand sich eine Fibel mit zoomorph gestaltetem Fuss.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2000/**408**

Lumières antiques. Les lampes à huile du Musée Romain de Nyon

Chrzanovski, Laurent. – Milano, Edizioni Et, 2000, 136 p. Ill. Biblio.

Le volume est une étude exhaustive des lampes à huile romaines, d'argile ou de bronze, conservées au Musée romain de **Nyon**. Les quelque 70 exemplaires étudiés proviennent essentiellement de la zone urbaine de la colonie romaine de Nyon, ainsi

que de la villa de **Commugny**, et sont datés pour la grande majorité du 1^{er} au 2^{ème} s. ap. J.-C. Chaque exemplaire est traité individuellement, avec une recherche de tous les parallèles publiés. On peut ainsi observer une nette tendance à l'importation de luminaires d'Italie et de Narbonnaise, une seule lampe pouvant être considérée comme locale. Les types les plus représentés sont les Firmalampen et les lampes romaines à médaillon historié, spécialement du type avec bec en ogive et à volutes. Les scènes représentées sont surtout mythologiques et érotiques. Une grande partie de l'ouvrage est en outre consacrée à une introduction aux lampes à huile romaines, à leur usage et à leur signification, à travers les sources et les témoignages archéologiques. Dictionnaire heptalingue des termes les plus utilisés en lychnologie.
(Au. abr.)

6F

GE

RAS 2000/**409**

Deux séries de lampes à huile romaines du Musée d'art et d'histoire. Les Vogelkopflampen et les Firmalampen

Chrzanovski, Laurent. In: Genava n.s. 48, 2000, 59-86. Ill. Biblio.

Cette recherche constitue la publication complète de deux groupes de lampes romaines (36 exemplaires et un moule), avec une ample introduction typologique et chronologique à ces deux catégories. Si les Vogelkopflampen (deux républicaines et huit impériales) proviennent toutes d'Italie, bon nombre de Firmalampen sont issues de fouilles genevoises (en 1864 à la Maison Broillet et en 1960 à la rue Etienne-Dumont). Ces dernières, estampillées APRIO/F, COMMVNIS, FORTIS, LITOGENE, PROBVS, QGC, SABINVS/F et STROBILI, sont issues d'ateliers d'Italie du Nord et de Narbonnaise. Elles remontent toutes au 1^{er} et au 2^{ème} s. ap. J.-C.

(Au.)

6F

AG

RAS 2000/**410**

Der Silberschatz von Kaiseraugst: Wiederaufgetauchte Teile des spätrömischen Schatzfundes

Degen, Rudolf. In: HA 121, 31, 2000, 26-30. Ill.

Anlässlich der Entdeckung des Schatzes im Winter 1961/1962, erlaubten die Spuren der einstigen Stapelung der Platten in einem Behälter eine Rekonstruktion des Inhalts und damit die Erkenntnis, dass der Gesamtbestand einstmal zahlreicher gewesen sein musste. Im Sommer 1995, im Zuge eines Erbganges war es möglich insgesamt 18 Objekte, Platten, Teller und Schalen, von rund 22 Kilogramm Gewicht wiederzuerlangen (s. auch RAS 1999/**432** und 2000/**376**).

(Réd.)

6F

AG

RAS 2000/**411***

Vindonissa (Windisch AG – Switzerland): A gladius with a relief decorated sheath and belt pieces from the legionary camp

Deschler-Erb; Eckhard. In: ARMA 10, 1998 (1999), 2-5. Ill.

Der Artikel stellt die englische Kurzfassung von RAS 1997/**436** dar.
(Au.)

6F

BL

RAS 2000/**412**

Les ivoires d'Augusta Raurica, objets rares et précieux parmi des milliers d'os

Deschler-Erb, Sabine. In: Des ivoires et des cornes dans les mondes anciens (orient-occident). Edité par Béal, Jean-Claude; Goyon, Jean Claude. – Lyon, 2000, 125-127. III. Pls. (Collection de l'Institut d'Archéologie et d'Histoire de l'Antiquité Université Lumière-Lyon 2 4).

Les objets en ivoire sont particulièrement rares à *Augusta Raurica* et revêtent des fonctions spécifiques.
(Au. trad.)

6F

CH

RAS 2000/**413**

Peintures murales romaines de Suisse: questions de styles et chronologie

Fuchs, Michel. In: Die römische Wandmalerei in Pannonien. Internationale Fachkonferenz über Probleme der Wandmalerei in Pannonien. Komárom, den 2. Mai 1998, herausgegeben von Borhy, László. – Budapest-Komárom, 2000, 49-62. III. Biblio. (Acta Archaeologica Brigetonensia 1.1).

Synthèse sur les peintures murales découvertes sur sol suisse et dégagement des différences et des caractéristiques communes suivant les périodes et les lieux de découverte. Des zones d'influence par provinces s'esquissent.
(Au.)

6F

AG

RAS 2000/**414**

Form und Funktion spätrömischen Glases im Castrum Rauracense (Kaiseraugst/AG)

Fünfschilling, Sylvia. In: Annales du 14^e Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre. Venezia – Milano, 1998. – Lochem, AIHV, 2000, 163-167. III. Biblio.

Die Ausführungen beziehen sich hauptsächlich auf Material dreier jüngerer Grabungen aus dem Bereich des *Castrum Rauracense* (Grabung *Adler*, Grabung *Jakoblihaus*, Grabung *Löwen*). Die besprochenen Gläser sind in RAS 1991/**465** nicht behandelt, die spätantiken Formen jedoch sind dort behandelt. Es geht im Artikel einerseits um neue späte Formen und erstmals festgestellte Verzierungen an Gläsern des 4. Jhs. Andererseits wird versucht, die Ablösung des keramischen Trinkbeckers des 3. Jhs. durch den Glasbecher des 4. Jhs. anhand einiger Ensembles mit Zahlen zu untermauern. Die charakteristische Form des 4. Jhs. ist der konische Glasbecher der Form Isings 106/109 mit abgesprengtem Rand, der bauchige Becher der Form Isings 96 sowie die Schalen Isings 116/117. Giessgefässe sind weniger häufig, andere Gefässformen selten. Der Artikel zeigt auch, dass die Tradition spätantiken Glases bis weit in das 5. Jh. ungebrochen bleibt. Erst gegen Ende des 5. Jhs. und im 6. Jh. werden

merovingische Einflüsse bemerkbar, Glas ist allgemein selten. Die Keramik der gleichen Zeit ist jedoch gut vertreten.
(Au.)

6F

BL

RAS 2000/**415***

Die geschlossene Form – Flaschen, Kannen, Krüge in spätrömischer Zeit

Fünfschilling, Sylvia. In: Römische Glaskunst und Wandmalerei, Ausstellung des Landesmuseums Mainz, herausgegeben von Klein, Michael J. – Mainz am Rhein, Verlag Philipp von Zabern, 1999, 78-90. Ill. Biblio. (Zaberns Bildbände zur Archäologie).

Der Aufsatz befasst sich mit den geschlossenen Glasgefäßen der Spätantike, die neben den Bechern die wichtigste Gattung dieses Zeitabschnittes darstellen. Es handelt sich dabei vornehmlich um Tafelgeschirr, wenig Transport- oder Lagergeschirr und vereinzelt Balsamarien. Ausgehend vom reichen Bestand der Mainzer Gläser werden allgemeine Überlegungen zur Gattung gemacht. Die Mainzer Gläser werden Funden aus *Augusta Raurica* und dem Mittelmeergebiet gegenübergestellt. Zur Sprache kommen hauptsächlich kugelbauchige Flaschen mit schlankem oder trichterförmigen Hals, Kannen und Krüge verschiedener Form, die für das 3. und 4. Jh. charakteristisch sind. Erwähnt werden auch zeittypische Verzierungen, Glasqualitäten und Glasfarben. Während in Mainz die meisten Gefäße aus Grabfunden stammen, handelt es sich beim Augster Material überwiegend um Siedlungsfunde.

(Au.)

6F

AG

RAS 2000/**416**

Glas in Form eines Fässchens aus Kaiseraugst, *Castrum Rauracense*

Fünfschilling, Sylvia. In: JbAK 21, 2000, 245-248. Ill.

Bei Grabungen, die in den letzten Jahren innerhalb des *Castrums* durchgeführt worden sind, wurden in grossem Umfang spätrömische Befunde erschlossen. Unter den zahlreichen Funden fielen auch einige neue Glasformen auf, von denen eine in diesem Aufsatz vorgestellt werden soll.

(Au.)

6F

TI

RAS 2000/**417**

Anelli digitali di età romana dal territorio dell'attuale Canton Ticino

Gagetti, Elisabetta. In: Bolletino dell'Associazione Archeologica Ticinese 12, 2000, 4-11. Ill. Biblio.

Lo studio degli anelli del Canton Ticino, per la provenienza da contesti di rinvenimento ben documentati, riveste grande importanza per l'identificazione di una serie cronotipologica di tali monili al fine della datazione di oggetti non databili o di cui è sconosciuto il contesto, come accade per la maggior parte dei pezzi delle collezioni; fornisce inoltre preziose informazioni come indicatori culturali, di costume e talvolta economici. La ricerca ha preso in considerazione 121 esemplari catalogati databili tra la fine del 2° s. a. C. e gli inizi del 5° s. d. C., provenienti tutti da necropoli, in contesti

disposti dall'età augustea agli inizi del 5° s. d. C. La necropoli di **Locarno Solduno** ha evidenziato come gli anelli con pietra incastonata di tradizione romana si diffondano nel Locarnese dall'età augustea, in una cultura pienamente romana, subendo sensibili variazioni di forma nel corso dei tre secoli di vita della necropoli. I materiali in cui sono realizzati vedono la prevalenza del ferro, dell'argento e del bronzo, con pochissimi esemplari in oro, di gran lunga più antichi del corredo funerario rispetto ad anelli in altro materiale, forse conservati a lungo nelle famiglie prima della deposizione, come testimoniato da alcuni esemplari di **Minusio** e **Muralto**. È emerso inoltre che gli anelli venivano indossati ad entrambe le mani, su più falangi, spesso in associazione con anelli di forme diverse, limitando, ove manchino analisi osteologiche certe e corredi con materiali chiaramente maschili o femminili, l'utilità ai fini della determinazione dell'età e del sesso del defunto. Un'ultima considerazione concerne la provenienza e le produzioni: forse locale per le forme interamente metalliche, legate a tradizioni indigene (tipi a semplice vera, a capi aperti, a spirale); esterna, per circolazione commerciale, per i prodotti con gemme intagliate, ipotesi confermata dal fatto che i siti considerati sono tutti posti lungo arterie di traffico terrestre o fluvio-lacuale.
(G. Frumusa)

6F 5bF

TI I

RAS 2000/418

Gli oggetti d'ornamento come indizio di acculturazione: anelli di produzione italica e romana tra II secolo a. C. ed età claudia rinvenuti in territorio leponzio

Gagetti, Elisabetta. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 325-345. Ill. Biblio.

Le più interessanti scoperte di anelli con gemma si concentrano nel Sopraceneri. Appaiono molto aumentati rispetto al LT D2, anche essendo diffusi in numerose fasce della popolazione. Nel Locarnese si nota l'abbondanza di anelli d'oro; l'insieme degli anelli con intaglio di **Minusio** e **Muralto** proviene da tombe femminili mentre gli scavi forniscono poche notizie circa la mano alla quale erano indossati. Considerazioni tipologiche e commento degli intagli rivelano un notevole scarto cronologico tra il momento della realizzazione e la deposizione in una sepoltura. (Preistoria vedi RAS 2000/250).
(Réd.)

6F

FL

RAS 2000/419

Spätantike glasierte Reibschalen aus Liechtenstein. Neue Ergebnisse

Hasenbach, Verena. In: JbHVFL 99, 2000, 232-248. Ill. Biblio.

Glasierte Reibschalen gehören in Rätien zum typischen Inventar spätantiker Fundplätze. So sind etwa bei den Ausgrabungen des spätrömischen Kastells in **Schaan** in den späten 50er Jahren 36 Reibschalen gefunden worden. Wann und wo diese angefertigt worden waren, hat schon die damalige Bearbeiterin E. Ettliger beschäftigt. Waren damals Form, Farbe und Tonbeschaffenheit, wie man sie mit dem blossen Auge erfassen konnte, die Kriterien, um auf diese Fragen eine Antwort zu suchen, können wir uns heute naturwissenschaftlicher Techniken, insbesondere chemisch-petrographischer Analysen, bedienen. Die Vorlage der Ergebnisse solcher Analysen von Reibschalen aus

Töpferateliers nördlich und südlich der Alpen, liess es sinnvoll erscheinen, eine Auswahl Liechtensteinischer Reibschalen einer Beprobung zu unterziehen. Dünnschliffe und chemische Zusammensetzung sind untersucht. Der Artikel enthält die Ergebnisse der Analysen, Farbbilder der Dünnschliffe sowie einen Katalog der sämtlichen, damals in Liechtenstein bekannten, glasierten Reibschalen.
(Au.)

6F

VD

RAS 2000/420

Die römische Orgel aus Avenches/Aventicum

Jakob, Friedrich; Leuthard, Markus; Voûte, Alexander C.; Hochuli-Gysel, Anne. – Avenches, Association Pro Aventico, 2000, 86 S. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 8).

Einzelne bronzene Streufunde, welche bereits bei früheren Grabungen auf dem Areal der Palastvilla in der Flur *Derrière la Tour* entdeckt worden waren, werden als zusammengehörige Bruchstücke einer Orgel identifiziert. Nach den Entdeckungen von Aquincum (Budapest) und Dion (Makedonien) handelt es sich um die dritte Orgel, von welcher Reste gefunden werden konnten. Obwohl bestimmt werden konnte, dass die Orgel sechs Register zu je zwölf Tönen umfasste, bleibt die Frage Wasserorgel oder Balgorgel offen. Die technische Untersuchung, welche sich auf einen umfangreichen Fragenkatalog stützt, beinhaltet unter anderem eine Röntgenfluoreszenzanalyse. Zur genauen Abklärung der Lochherstellung und der Art der Oberflächenüberzüge kam das Rasterelektronenmikroskop zum Einsatz. Untersuchungen an verschiedenen Stellen dienen der Identifikation des Ausgangsmaterials. Die Orgel war mehrmals repariert worden. Die Untersuchungen erlauben die Berechnung ursprünglicher Ausmasse und neue Erkenntnisse über die antike Herstellungstechnologie. Gebrauch der Orgel in der Antike.

(Réd.)

6F 6B

BL

RAS 2000/421

Ein Depot zerschlagener Grossbronzen aus Augusta Raurica. Die Rekonstruktion der Gewandfiguren

Janietz, Bettina. Mit Beiträgen von Maggetti, Marino; Riederer, Josef; Wartmann, Maya; unter Mitarbeit von Schaller, Eduard. – Augst, Römermuseum Augst, 2000, 208 S. Ill. Biblio. (FiA 30).

Zweite Phase der Untersuchung des Schrottfundes von Insula 28 (s. auch RAS 1996/429). Konservierung der Falten- und Körperfragmente. Archäometrische Untersuchungen: Metallanalysen, diffraktometrische Analysen der Gusstone. Die Zuweisung und Rekonstruktion der Statuen wird durch die Zuordnung der Bruchstücke zu den einzelnen Statuen aufgrund ihrer Zusammensetzung erleichtert: überlebensgrosser und lebensgrosser Reiter, lebensgrosse weibliche Mantelfigur, überlebensgrosser Togatus; Köpfe und rechte Hand: Gemeinsamkeiten und Besonderheiten in der Werktechnik der Statuen, Datierungsvorschläge. Einige der Statuen sowie ein im Nationalmuseum in Athen ausgestellttes Reiterstandbild des Augustus sind aus einer so ähnlichen Legierung hergestellt, dass eine gemeinsame Herkunft in Erwägung zu ziehen ist. Exkurs über die Grossbronzen vom Augster Forum.
(Réd.)

Ein neues Larariumsinventar aus Avenches

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: BPA 41, 1999 (2000), 199-207. Ill. Biblio.

Auf der Flur *En Selley* östlich des Theaters kamen in der obersten Zerstörungsschicht drei zum Teil fragmentarisch erhaltene Bronzestatuetten zum Vorschein: Merkur, Herkules und eine nicht sicher bestimmbare Göttin (Fortuna, Venus, Juno?). Die drei Figuren standen ursprünglich wohl zusammen in einem Hausheiligtum.
(Au.)

L'attività produttiva nella zona del Ticino nell'età della romanizzazione

Lavizzari Pedrazzini, Maria P. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 285-291. Ill. Biblio.

Nell'età della romanizzazione il "comprensorio del Ticino" forma già un'unità socio-economica ed artigianale di livello medio-basso, che affonda le sue radici nell'ultimo periodo La Tène quando inizia il fenomeno di acculturazione che la civiltà romana esercita sugli abitanti della zona e che gode di grande incremento fin dal 2° s. a. C. quando la creazione della via Postumia agevola la circolazione di merci e di artigiani che si portavano verso Coira e la Rezia interna lungo la strada *Mediolanum-Comum-Cuneus Aureus* nonché lungo la via d'acqua Po-Ticino-Verbano. Le necropoli, numerose nella zona, documentano qualità e quantità dei materiali in uso nei vari periodi e testimoniano che il territorio, ancorchè vasto, godeva di una notevole *koiné* che ha raggiunto il suo apice nella seconda metà del 1° s. d. C. Questa comunanza di abitudini, gusti e materiali si traduce in un'omogeneità nella quale si fondono i caratteri celtici e quelli romani. Le tradizioni celtiche continuano a vivere in alcuni manufatti particolari fra i quali si distinguono alcune olle in ceramica comune caratterizzate da un insistito decorativismo, le ollette antropoprosope e l'uso di vasellame pitorio alto e stretto sconosciuto alla produzione romana. Anche la ceramica grezza da fuoco si mantiene a lungo nei tipi locali a dimostrazione della persistenza delle abitudini alimentari di una popolazione di contadini e piccoli artigiani locali, mentre mostra tendenze assai diverse la scelta delle ceramiche fini da mensa che si orienta verso i manufatti romani che costituiscono per gli indigeni un vasellame di prestigio ed un segno di distinzione. Quando poi in area padana iniziano a proliferare le *figlinae* che producono i vari tipi di ceramica da mensa, il comprensorio del Ticino diviene un ricettore privilegiato nel quale non solo sono testimoniate le varie classi ceramiche e i loro tipi più in uso, ma vengono anche elaborati tipi speciali che difficilmente sono attestati al di fuori di questa zona. Fra gli esempi più importanti si possono ricordare le coppe-piatto Dr. 37/32 in terra sigillata, le coppette grigie a pareti sottili decorate à *la barbotine* e a rotella, le ollette antropoprosope in ceramica comune, la piccola coroplastica tipica soprattutto della zona Ticino-Verbano-Biellese e i balsamari vitrei globulari o configurati a colombina. Si ipotizza anche, con buoni fondamenti, la presenza di fabbriche di vernice nera in Lomellina, l'ubicazione nella zona delle officine di ACO ACASTVS e di GRATVS T. RVBRIV, nonché di vetrerie e di fabbriche di ceramica invetriata.
(Au.)

6F

FR VD

RAS 2000/424

Vom Geschirr zum Genuss

Meylan Krause, Marie-France. – Freiburg, 1999, 60 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 7).

Deutsche Auflage von RAS 1999/439.
(Réd.)

6F

FR

RAS 2000/425

Beobachtungen zu den römischen Tonstatuetten von Murten/Combette

Moreno Conde, Margarita; Mauvilly, Michel. In: CAF 2, 2000, 26-33. Ill. Biblio.

Anlässlich der Ausgrabungen an der gallorömischen Villa in **Murten Combette** wurden Fragmente zweier Statuetten aus weissem Ton aus dem Alliergebiet (Frankreich) gefunden. Aufgrund ihrer Attribute (Helm, Gorgoneion) ist die erste Figur eindeutig als Bild der griechisch-römischen Göttin Athena-Minerva identifizierbar. Da von der zweiten Statuette nur ein Teil des Kopfes erhalten ist, gestaltet sich hier die Identifikation etwas schwieriger. Trotzdem lassen einige Merkmale und Vergleichselemente, insbesondere die Frisur und die Form der Augen, auf das Bild einer stillenden Mutter schliessen. Die beiden Statuetten datieren wahrscheinlich aus dem 2. Jh. n.Chr.
(M.M. trad.)

6F

BL BS

RAS 2000/426

Réflexions concernant le relief aux deux soldats du Musée historique de Bâle

Neukom-Radtke, Claudia. In: La sculpture d'époque romaine dans le nord, dans l'est des Gaules et dans les régions avoisinantes: acquis et problématiques actuelles. Actes du colloque international. Besançon, 12-14 mars 1998. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2000, 253-258. Ill.

Description du relief. Nouvelle interprétation de la représentation et datation. Réflexions quant à l'emplacement du bloc à l'origine: il est possible qu'il ait appartenu à un grand monument funéraire érigé à **Augst**.
(D. Oberli)

6F

JU

RAS 2000/427

Importations et productions régionales de céramique de la villa gallo-romaine de Vicques

Robert-Charrue Linder, Céline. In: Jurassica 13, 1999 (2000), 48. Ill.

26 estampilles ont pu être repérées sur les pièces en sigillée, représentant près du 50% des 483 récipients identifiés, une grande partie de la céramique commune mise au jour ayant été éliminée. Amphores de divers types. Fortes influences de la région des Rauragues alors que l'apport séquane paraît très limité: nombreux parallèles avec les

productions d'**Augst**, liens éventuels avec l'atelier de la villa de **Laufon**. Quoique réduite, l'occupation se poursuit jusqu'au 4^{ème} s.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2000/**428**

Zur Verwendung von Glasgeschirr in römischen Gutshöfen (*villae rusticae*) in der Schweiz

Rütti, Beat. In: Annales du 14^e Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre. Venezia – Milano, 1998. – Lochem, AIHV, 2000, 160-162. Ill.

Der Vergleich der zu Funktionsgruppen zusammengefassten Glasformen von **Laufen BL Müschhag**, **Liestal BL Munzach**, **Neftenbach ZH Steinmöri**, **Triengen LU Murhubel** und **Seeb ZH Winkel** ergab bei allen Fundorten einen hohen Anteil von Transportgeschirr, u. a. Vierkantkrügen. Ein in der Tendenz vergleichbares Ergebnis lieferten auch die städtischen Siedlungen *Aventicum* und *Augusta Raurica*, während im Süden, im westlichen Mittelmeergebiet, generell das Speisegeschirr dominiert. Dies lässt auf unterschiedliche Gebrauchsgewohnheiten von Glasgeschirr schliessen.
(Au.)

6F

A I GR TI

RAS 2000/**429**

Gesichtbecher vom Magdalensberg im Umfeld der Funde aus Oberitalien

Schindler Kaudelka, Eleni; Butti Ronchetti Fulvia; Schneider, Gerwulf. In: RCRF 36, 2000, 274-277. Ill.

L'articolo riprende RAS 1999/**413**. Vengono presi in considerazione i vasi antropoprosopi dell'Italia settentrionale, del Ticino ed anche un esemplare scoperto a **Coira**, che possono essere ripartiti in base a fattori tecnici e stilistici in tre grandi gruppi: vasi con applicazioni a stecca di basso rilievo, vasi decorati *à la barbotine*, vasi con applicazioni plastiche. Questi ultimi sono ben concentrati attorno al Verbano e presentano caratteristiche ripetute che li fanno supporre di produzione locale (appliques di maschere sul retro, orecchie forate per orecchini, una bugna sotto il labbro, ecc.).
(F. B.R.)

6F

D F BL

RAS 2000/**430**

Freigeformte römische Kochtöpfe mit Herstellersignaturen aus dem westlichen Hochrheintal

Scholz, Markus. In: ArchNaB 63, 2000, 38-48. Ill. Biblio.

In einem Verbreitungsgebiet, das das westliche Hochrheintal, die Nordwestschweiz und das Oberelsass umfasst, war während des 3. Jhs. eine spezifische Art freigeformter Kochtöpfe in Gebrauch. Stücke mit Namensgraffiti konzentrierten sich auf die *Colonia Augusta Raurica* und deren unmittelbares Umland: Innerhalb des übrigen Verbreitungsgebietes liegen bisher nur aus Habsheim und Sierentz im Elsass Funde ähnlicher Kochtöpfe mit Graffiti vor. Beiderseits des westlichen Hochrheintales repräsentiert die vorgestellte Kochkeramik jedenfalls die letzte römische

Siedlungsphase und lässt erahnen, dass das Schicksal zumindest einiger rechts-rheinischer Villen eng mit dem der Römerstadt verbunden war.
(Réd.)

6F SO RAS 2000/**431**

Réflexions sur les vaisseliers de la villa de Biberist-Spitalhof (SO/Suisse): fin du I^{er}-III^e siècle

Schucany, Caty. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Libourne, 1-4 juin 2000. – Marseille, 2000, 367-385. Ill. Biblio.

Version détaillée et en français de RAS 2000/**432**.
(Réd.)

6F SO RAS 2000/**432**

Alle Tassen im Schrank? Geschirrraushalte im römischen Gutshof von Biberist-Spitalhof

Schucany, Caty. In: AS 23, 4, 2000, 138-143. Ill.

In grossen Fragmenten oder fast vollständig erhaltene Gefässe aus den Brandschichten von vier abgebrannten Häusern werden als Reste des zum Zeitpunkt der Zerstörung in Gebrauch gestandenen Geschirrraushaltes angesehen und mit einem nahezu vollständig überlieferten Grabinventar eines *bustum* verglichen.
(Au.)

6F SO RAS 2000/**433**

Die römische Keramik der Ausgrabung Solothurn/"Roter Turm" 1960/1961

Schwarz, Monika. In: ADSO 5, 2000, 22-55. Ill. Biblio.

Ausgewertet wurde die stratifizierte Keramik der beiden Grabungsplätze *Hauptgasse 42* und *Schaalgasse 18*, welche die Zeit vom früheren 1. Jh. bis in die erste Hälfte des 3. Jhs. n.Chr. umfasst; Siedlungsbeginn ungefähr 20 n.Chr. Die abgebildeten, jeweils Scherben einer bestimmten Schicht enthaltenden Fundensembles dokumentieren die charakteristischen Gefässformen der einzelnen Keramikgattungen eines Zeithorizonts; datiert wurden sie aufgrund der enthaltenen Terra Sigillata-Typen und des Vergleichs mit den Keramikgattungs-Anteilen der Fundstellen *Kino Elite* und *Vigier-Häuser* in **Solothurn** sowie *Oberwinterthur* (ZH).
(Au.)

6F CH FL RAS 2000/**434**

Regionality in Dress Accessories in the late Roman West

Swift, Ellen. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2000, 312 p. Ill. Biblio. (Monographies Instrumentum 11).

Divers éléments de parure – fibules cruciformes, perles en verre, bracelets en bronze et boucles de ceinture avec garnitures – sont classés à partir de leur forme et de leur décoration. La répartition des objets est ensuite interprétée dans le but de déterminer leur aire de production et l'importance de cette dernière. Des échanges commerciaux sont mis en évidence entre diverses régions, d'autres mouvements pouvant s'expliquer par le déplacement des armées dans l'Empire. La présence étrangère dans certains sites peut aussi être établie. Des approches, économique, sociale, politique et culturelle, sont proposées. Evolution régionale des modes vestimentaires. Plusieurs sites du territoire suisse actuel et du Liechtenstein sont pris en considération.
(Réd.)

6F 6B

JU

RAS 2000/**435**

Une production de céramique gallo-romaine en Ajoie (Jura, Suisse)

Thierrin-Michael, Gisela. In: S.F.E.C.A.G. Actes du congrès de Libourne, 1-4 juin 2000. – Marseille, 2000, 232. Ill. Biblio.

Cet article corrige les conclusions de RAS 1999/**418** concernant l'attribution des tessons de la villa de **Vicques** dont certains pourraient correspondre à des pièces produites à Augst.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2000/**436**

Eine römische Schnellwaage aus Knochen in Vindonissa

Turgay, Meral. In: JbGPV 1999 (2000), 27-28. Ill.

Beschreibung der Funktionsweise. Es wird eine Verwendung für das Anheben von Münzen oder Arzneien vermutet.
(Réd.)

6G

FR

RAS 2000/**437**

Des séchoirs-fumoirs gallo-romains à Ursy

Bugnon, Dominique; Dafflon, Luc. In: CAF 2, 2000, 34-41. Ill. Biblio.

Lors de sondages effectués à **Ursy** *En la Donchière* en 1997, deux petites structures à fonction artisanale accolées d'environ six et neuf mètres carrés, l'une quadrangulaire, l'autre en forme de T, ont été mises au jour le long de la façade sud d'un bâtiment à vocation agricole. Principalement constituées de tuiles et de fragments de molasse rubéfiée, elles ont été interprétées, sur la base de comparaisons avec des espaces similaires découverts au nord des Alpes, comme des séchoirs-fumoirs. Bien qu'aucun vestige tel qu'ossements, graines ou autres n'ait permis de déterminer la destination exacte de ces structures, l'hypothèse de l'existence d'un séchoir (quadrangulaire) et d'un fumoir (en T) a toutefois pu être formulée. Leur période de fonctionnement a pu être placée, sur la base de l'étude de la céramique, entre le milieu du 2^{ème} et le début du 4^{ème} s. de notre ère, le bâtiment lui-même ayant certainement été fonctionnel à partir du début du 2^{ème} s. déjà.
(D.B.)

6G

ZH

RAS 2000/438

Eine grosse Latrinen-Anlage im römischen Gutshof Aalbühl, Gemeinde Kloten, Kanton Zürich

Drack, Walter. In: AKB 30, 3, 2000, 429-435. Ill. Biblio.

Zwei Kleinbauten mit je einem Wasserkanal, die bisher als Kühlhäuschen interpretiert worden sind, werden jetzt vom Autor als unverhältnismässig grosse Latrinen beschrieben.

(Réd.)

6G

FR

RAS 2000/439

Vues aériennes le long de la Sarine. Les villae romaines de Barberêche, de Kleinbösingén et de Corminboeuf

Fuchs, Michel; Menoud, Serge. In: AS 23, 1, 2000, 18-26. Ill.

Trois sites fribourgeois déjà connus par la prospection au sol et par des observations anciennes ont eu leur plan précisé grâce à la photographie aérienne. A **Barberêche**, au lieu-dit *Fin du Chêne*, une villa à halle avec portique et ailes saillantes livre une forme carrée d'environ 40 m de côté; à proximité, un bâtiment de 15 m sur 10 m a dû fonctionner comme ensemble thermal. A **Kleinbösingén** *Zendholzacker* s'observe une villa à plan allongé ou à rangée de pièces avec portique à retour bilatéral et pièces d'angle saillantes. A *Nonan*, dans la commune de **Corminboeuf**, la villa est plus imposante avec son plan allongé ou à rangée de pièces et portique de façade.

(M.F.)

6G 7I

BE

RAS 2000/440

Archäologische Grabungen in der Kirche Seeberg

Gutscher, Daniel; Eggenberger, Peter. In: Jahrbuch des Oberaargaus 43, 2000, 223-231. Ill.

Flügel eines römischen Gutshofes an der Stelle, wo die heutige Kirche auf einen merowingischen Grabbau folgte.

(Réd.)

6G

NE

RAS 2000/441*

Les origines du Landeron. L'archéologie

Edition bilingue

Hofmann Rognon, Pascale. In: Le Landeron. – Le Landeron, Association de la Vieille Ville du Landeron, 1998, 8-10. Ill.

Les Carougets: plan de la villa gallo-romaine. (Préhistoire voir RAS 2000/65).

(Réd.)

Etablissement rural gallo-romain et vestiges funéraires du Bronze final à Alle, Les Aiges (Jura, Suisse)

Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2000, 27 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 75).

Présence de deux phases d'occupation: soubassements servant de support au plancher d'un local doté d'un praefurnium destiné à enfumer d'éventuels rongeurs, qui succède à un grenier construit sur un vide sanitaire et identifié à partir de céréales carbonisées. Trous de poteau devant l'édifice. Fondations du premier bâtiment du site. Clous de diverses natures, restes fauniques, scories, tessons de céramique. Voir aussi RAS 1999/448.

(Réd.)

Frührömische Siedlungsreste von Savognin

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 1999 (2000), 43-52. Ill.

1987 entdeckte ein Einheimischer unmittelbar östlich des *Padnal* von **Savognin** in einem Telefonkabelgraben frührömische Funde. Anlässlich der Julierstrassensanierung führte der ADG 1999 unmittelbar östlich der Kantonsstrasse Grabungen durch. Die Grabungen ergaben zunächst ein mittelalterliches Steinbett, wohl eine ehemalige Pferdekoppel, die zweifellos im Zusammenhang mit der mittelalterlichen Burganlage auf dem Padnal zu sehen sind. Rund 50-60 cm unter dem Steinbett stiess man auf eine Kulturschicht mit frührömischem Fundgut. Ausgenommen von einigen Pfostenlöchern konnten keine guten baulichen Befunde beobachtet werden. Die Fundschicht enthielt mehrere republikanische und frührömische Münzen, darunter auch eine halbierte Nemaususprägung, eine Nauheimer Fibel, eine Aucissafibel, eine profilierte Fibel (Almgren 67/68), eine Gemme, einen Fingerring mit Inschrift, ein Helmfutterblech, eine beinerne Haarnadel, diverses Eisengerät u.a.m. Unter den ca. 30 kg Keramik gibt es italische TS, d.h. arretinische und padanische Ware, darunter auch zwei *Planta-Pedis*-Stempel, dann eine "campanaartige Ware", Schälchen mit Griesbewurf, riefenverzierte Becher, diverse Grobkeramik (Henkelkrüge, Reibschalen, Amphoren, Lavez, etc.). Die praktisch ausschliesslich italische Keramik dürfte z.T. wohl noch ins letzte Jahrzehnt des 1. Jhs. v.Chr. und ins 1. Viertel des 1. Jhs. n.Chr. datieren. Das Fundmaterial der kleinen Siedlung an der Julierstrasse könnte unter Umständen auf den militärischen Charakter der Strassenstation hinweisen (Helmfragment, Fibeln, Münzen, italische Ware).

(Au. abr.)

La necropoli di Giubiasco. Osservazioni preliminari sui materiali di età romana

Biaggio Simona, Simonetta. In: I Leponti tra mito e realtà. Raccolta di saggi in occasione della mostra, vol. 2. A cura di de Marinis, Raffaele C.; Biaggio Simona, Simonetta. – Locarno, Armando Dadò editore, 2000, 293-304. Ill. Biblio.

La necropoli di **Giubiasco** è una delle più importanti a livello svizzero per il periodo preromano e una testimonianza preziosa di continuità d'occupazione dall'età del Ferro a quella romana, fino al 2° s. d. C. In questo contributo viene tracciata una panoramica delle questioni legate alla necropoli, dalle infelici modalità di ritrovamento e di scavo, alla documentazione, allo studio dei reperti ancora parziale. In base a quanto precedentemente pubblicato, vengono presentate alcune classi di materiali di epoca romana per delineare un quadro interpretativo dei reperti nell'ambito dei ritrovamenti funerari ticinesi.
(Au.)

6H

VD

RAS 2000/**445**

Les représentations figurées de la nécropole d'Avenches-en-Chaplix

Bossert, Martin. In: La sculpture d'époque romaine dans le nord, dans l'est des Gaules et dans les régions avoisinantes: acquis et problématiques actuelles. Actes du colloque international. Besançon, 12-14 mars 1998. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2000, 241-252. Ill. Pls. (Annales Littéraires 694).

Les 30 sculptures funéraires, en calcaire urgonien du Jura proviennent de deux monuments funéraires de plus de 20 m de haut. Le monument sud, le mieux conservé, est de quelques années plus tardif que celui au nord, attribué au début du 2^{ème} tiers du 1^{er} s. ap. J.-C. sur la base de données dendrochronologiques et de considérations iconographiques. Trois catégories de sculptures sont présentes: des représentations des défunts un peu plus grandes que nature, des sculptures en haut-relief décorant les monuments, enfin d'autres provenant probablement du jardin entourant l'ensemble. L'importance des commanditaires – on peut penser en premier lieu à des membres de la gens très aisée des Camilli – est confirmée par les grandes dimensions de ces constructions et de leurs enclos, ainsi que par la qualité particulièrement bonne du décor sculpté. Les statues funéraires et les portraits renvoient à des originaux remontant à la dynastie julio-claudienne, les représentations de personnages mythologiques à des modèles hellénistiques des 3-2^{ème} s. av. J.-C. Les nombreuses ressemblances dans la forme des monuments ainsi que les modèles identiques suggèrent un programme de construction unique. Par ses clairs-obscur, le style rappelle celui de la Gaule du sud. La présence d'artisans venus de Provence est vraisemblable. Les motifs reprennent une thématique funéraire: le thiasse marin et le thiasse bachique renvoient à une vie heureuse dans l'au-delà, le groupe de Satyre et Bacchus enfant ailé, sur le couronnement du monument nord, est une allusion à l'apothéose du défunt.

(Au. trad.)

6H

TI

RAS 2000/**446**

La necropoli di Airolo-Madrano. Una comunità alpina in epoca romana

Butti Ronchetti, Fulvia. Con un contributo di Martin-Kilcher, Stefanie. – Bellinzona, Editore dello Stato del Cantone Ticino, 2000, 324 p. Ill. Tav. Biblio. (Materiali dell'Ufficio Cantonale dei beni culturali. Studi archeologici).

Il volume presenta 15 tombe ad inumazione, rinvenute ai piedi del San Gottardo, con corredi inaspettatamente ricchi per un villaggio posto a 1200 metri di altitudine, da connettersi alla popolazione dei Leponti, citata dalle fonti, ma di cui non si avevano più

tracce in età romana. I materiali dei corredi (falci, falcetti, cesoie, scuri, seghe, picconi) permettono di ricostruire l'economia che si basava sull'allevamento del bestiame, la coltivazione e lo sfruttamento delle risorse forestali. Le suppellettili provengono principalmente da tre zone di approvvigionamento: terra sigillata, vetri ed altri recipienti comuni sono di produzione "locale", provenienti grosso modo dalla zona gravitante attorno al Verbano; locali sono anche le fibule cosiddette "Mesocco". Invece provengono dalle zone transalpine alcune ceramiche (una coppa timbrata CIBISVS, coppette galliche, un bicchiere "a rivestimento argilloso") e le numerose fibule smaltate. Una casseruola bronzea timbrata PVBLIVS CIPIVS POLYBIVS è di produzione italica. La disposizione delle fibule nelle tombe, oltre ad altri elementi come le bullette di rinforzo delle calzature, hanno permesso di individuare la posizione del cadavere ed il suo abbigliamento. Le donne risultano indossare, sopra la tunica, una sorta di "peplo", cioè un rettangolo di stoffa bloccato sulle spalle da due fibule, solitamente di tipo "Mesocco"; una terza chiudeva lo scollo della veste sottostante ed eventualmente una quarta (solitamente smaltata) chiudeva un mantello/mantellina. Esse cioè si abbigliano ancora secondo la foggia preromana circa 200 anni dopo la romanizzazione, quando nei villaggi presso il Verbano nella metà del 1° sec. d. C. non era più in uso l'abbigliamento romano che non necessita di fibule. La fibula "Mesocco" doveva esprimere l'appartenenza all'ethnos leponzio, essa infatti è attestata in una zona ben circoscritta e nel territorio degli Uberi (Vallese) che Plinio afferma essere parenti dei Leponti. Gli uomini appaiono romanizzarsi più velocemente e spesso sono sepolti con consistenti gruzzoli di monete, contenuti in sacchetti o cassetine. I materiali ed il benessere rilevato inducono a ritenere che i Leponti traessero congrui guadagni dall'attività di somieri, sfruttando la loro felice posizione geografica presso il Gottardo che permetteva di raccordare il Ticino, il Reno ed il Rodano, quest'ultimo grazie agli Uberi a loro affini.
(Au.)

6H 5bC

BE F

RAS 2000/447

Une divinité gallo-romaine inconnue, son précurseur gaulois et un dépôt de statuettes trouvé en France

Fellmann, Rudolf. Avec des contributions de Herrmann, John; van den Hoek, Annewies; Kaufmann, Annemarie. In: La sculpture d'époque romaine dans le nord, dans l'est des Gaules et dans les régions avoisinantes: acquis et problématiques actuelles. Actes du colloque international. Besançon, 12-14 mars 1998. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2000, 163-176. Ill. Biblio.

Plusieurs parallèles sont proposés à la mention de GOBANOS sur la tablette votive trouvée à **Berne Enge** (RAS 1991/125 et 1999/459).
(D. Oberli)

6H

VD

RAS 2000/448

Le mausolée nouveau est arrivé

Flutsch, Laurent; Hauser, Pierre. In: La sculpture d'époque romaine dans le nord, dans l'est des Gaules et dans les régions avoisinantes: acquis et problématiques actuelles. Actes du colloque international. Besançon, 12-14 mars 1998. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2000, 235-240. Ill. Biblio.

Description des structures du vaste complexe culturel et funéraire d'**Avenches** *En Chaplix* et proposition de restitutions architecturales des mausolées nord et sud. Le programme stylistique mis en évidence fournit un jalon très important quant à la diffusion des modèles sur le plateau suisse.
(D. Oberli)

6H

AG

RAS 2000/**449**

Der Südfriedhof von Vindonissa

Hintermann, Dorothea. Mit Beiträgen von Doppler, Hugo W.; Jacomet, Stefanie; Kaufmann, Bruno; Petrucci-Bavaud, Marianne; Schlumbaum, Angela; Veszeli, Marcel sowie unter Mitarbeit von Narten, Gesa-Britt; Schibler, Jörg. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, 2000, 511 S. Ill. Tfn. Biblio. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa 17).

Die Publikation behandelt Befund und Fundmaterial des zwischen 1985 und 1998 ausgegrabenen Südfriedhofes von *Vindonissa*. Vorhanden sind 382 Brandgräber (einschliesslich Aschengruben), 7 Körpergräber und 5 weitere, nicht näher klassifizierbare mutmassliche Gräber. Sie datieren in die Zeit zwischen 25/30 und 150 n.Chr., wobei sich der Friedhof in vier aufeinander folgende Zeitstufen gliedern lässt. Unter den Brandgräbern finden sich 9 Busta, 5 Urnengräber, 43 Brandschüttungsgräber mit Urne, 58 Brandschüttungsgräber mit Knochennest, 214 Brandgrubengräber und 15 Aschengruben. Lediglich ein Grab war durch eine viereckige, gemauerte Umfriedung oberirdisch klar gekennzeichnet. Die Grabbeigaben wurden mehrheitlich verbrannt. Im Fundmaterial dominieren Gefässe aus Keramik, daneben finden sich Glas- und einzelne Bronzegefässe. Weiter vorhanden sind Lampen, Trachtbestandteile (bes. Fibeln, Schuhnägel), Toilettgerät (Spiegel, Pinzetten, Reibpalette) und Eisennägel. Beschläge, Schlösser und Schlüssel aus Eisen und Bronze weisen auf die Existenz von Kästchen und Truhen hin. Zahlreich sind Gegenstände, die als Amulett gedeutet werden: Glasperlen und gelochte Gegenstände aus Metall und Bein, teilweise zu Ketten aufgereiht. Speziell ist das Grab einer Ärztin mit medizinischen Instrumenten (2 Skalpelle, Spatelsonde, Pinzette). Die Bestattungs- und Beigabensitten bleiben während der gesamten Belegungsdauer sehr konstant. Auch gibt es keine klar geschlechtsspezifischen Bestattungssitten. Frauen und Kinder sind im Friedhof allerdings klar übervertreten. Obwohl in unmittelbarer Nachbarschaft des Legionslagers gelegen, finden sich keine klaren Hinweise auf Gräber von Militärpersonen. Die Präsenz des Militärs an Ort schlägt sich aber in gestempelten Legionsziegeln und weiteren Fundgattungen wie der typischen Keramik der 11. Legion nieder. Weitere Beiträge sind den Fundmünzen, dem menschlichen und dem tierischen Knochenmaterial, den botanischen Resten und darunter speziell den Holzkohlen sowie Resten von Brei oder Gebäck gewidmet. Ein zusammenfassendes Kapitel zieht eine Synthese aus den Resultaten der Einzeluntersuchungen. (Urgeschichte s. RAS 2000/**252**).
(D.H.)

6H

JU

RAS 2000/**450**

Le mausolée gallo-romain de La Communance à Delémont. Fouilles 1999

Légeret, Vincent – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2000, 47 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 77).

Monument funéraire rectangulaire (2,25 x 4,60 m) à plan décentré, ceint par un enclos (17 x 18,50 m), bordé d'un fossé suggérant l'existence d'une voie romaine. L'édifice est probablement en lien avec une villa gallo-romaine non encore repérée. Quatrième de la série en Suisse, le mausolée s'apparente à celui de *Lucius Poblicius* à Cologne avec podium, *cella*, flèche pyramidale et décorations sculptées. L'ensemble de la construction pouvait atteindre une dizaine de mètres de hauteur. Le site n'a livré aucune trace de tombe secondaire. Contexte géologique et stratigraphique. Tête sculptée et éléments architecturaux en calcaire crayeux, céramique, monnaies, scellements du plomb. Historique des trouvailles anciennes et des campagnes de fouilles. Datation: fin 1^{er}-début 2^{ème} s. ap. J.-C. Voir aussi RAS 1998/470.
(Au.)

6H

ZH

RAS 2000/451

Mittelalterliche Siedlungsreste und ein römisches Brandgrubengrab in Elgg-Schneitwiesen

Matter, Annamaria. Mit einem Beitrag von Langenegger, Elisabeth. In: AKZH 1997-1998. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Abteilung Kantonsarchäologie, 2000, 51-59. Ill. Biblio. (BerKAZH 15).

Ein Brandgrubengrab und vereinzelte Funde gehören der römischen Epoche an: Keramikgefässe. Fibeln. Tierische Knochen. Anthropologische Bestimmung. Die römische Bestattung lässt auf eine in der Nähe gelegene Siedlung schliessen; römische Münze.

(D. Oberli)

6H 6G

VD

RAS 2000/452

La villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz. Rapport sur les campagnes de fouille 1996-1997

Paunier, Daniel et alii. Avec des contributions de Cottier, Michel; Kramar, Christiane; Neukom, Claudia; Olive, Claude; Reymond, Sandrine. – Lausanne, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 2000, 97 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes.

Mithraeum description du bâtiment: fossés drainants, seuils, sols, enduits muraux, placages, tesselles. Dépôt de consécration, blocs d'architecture. Fonction des locaux. *Château d'eau*: description des aménagements hydrauliques. Mur d'enclos de la villa. Céramique. Campagnes de prospection. Etude anthropologique. Analyse archéozoologique: traces de morsures de chiens sur les ossements. Intaille, bas-relief représentant un sanglier et lampe à huile en bronze.
(Réd.)

6H 6L

GR

RAS 2000/453

Tieropfer oder Kadaverentsorgung? Ein römisches Rinderskelett aus Tomils, Sogn Murezi

Rehazek, André; Caduff, Bruno. In: AS 23, 3, 2000, 123-127. Ill.

Auf der Flur *Sogn Murezi* (St. Mauritius) im **Tumegl/Tomils** sind seit dem Jahre 1994 archäologische Untersuchungen im Gange. Den wichtigsten Befund stellt ein mittelalterlicher Kirchenkomplex mit verschiedenen Bauphasen dar. Die römische Epoche ist bisher durch einige Funde und Pfostengruben belegt. Auch die späte Eisenzeit und frühe Spätbronzezeit sind durch Funde vertreten. In einem Sondiergraben nordwestlich der Kirche stiess man auf ein gut erhaltenes, vollständiges Rinderskelett, welches in das 1. Jh. n.Chr. datiert. Es handelt sich um eine mindestens sechs Jahre alte Kuh, die zerlegt und – wahrscheinlich unentfleischt und mitsamt dem Fell – in einer Grube deponiert wurde. Auffallend ist die geringe Grösse (Schulterhöhe 101 cm) und die Hornlosigkeit des Tieres. Darüber hinaus weisen alle vier Extremitäten Knochenbrüche auf, die nicht durch Sedimentdruck, sondern wahrscheinlich anthropogen entstanden sind. Die Autoren vertreten die Ansicht, dass es sich bei dem Befund eher um eine kultische Niederlegung, evtl. als Opfertier, denn um eine Kadaverentsorgung handelt.
(A.R.)

6H 6L

GR

RAS 2000/**454**

Tieropfer oder Kadaverentsorgung? Ein römisches Rinderskelett aus Tomils, Sogn Murezi

Rehazek, André; Caduff, Bruno. In: *JbADG DPG* 1999 (2000), 53-57. III.

Gleicher Artikel wie RAS 2000/**453**.
(Réd.)

6I 6F

AG

RAS 2000/**455**

Christen in Augusta Raurica: ein weiterer Nachweis aus Kaiseraugst und eine Bestandesaufnahme

Kob, Karine. In: *JbAK* 21, 2000, 119-126. III.

Ausgangspunkt ist ein bronzener Siegelring aus **Kaiseraugst**, der 1999 zum Vorschein gekommen ist. Auf der Ringplatte ist ein Schiff eingraviert, über dem ein Christogramm steht. Das Stück wirft ein Schlaglicht auf das bis anhin dürftige Bild materieller Hinterlassenschaft der frühesten Christen im *Castrum Rauracense*.
(Au.)

6I

VS

RAS 2000/**456**

Saint-Théodule

Payot, Christine. – Sion, 2000, 32 p. III. Biblio. (*Sedunum Nostrum* 69).

Présentation du premier évêque connu en Valais: état de la christianisation à la fin du 4^{ème} s.
(Réd.)

Der Wachturm von Rheinsulz, Gemeinde Sulz, und die Kleinbefestigungen zwischen Kaiseraugst und Koblenz

Balmer, Margrit. In: JbGPV 1999 (2000), 37-71. Ill. Tfn. Biblio.

Für den Bau der Burgi wurden Plätze möglichst nahe am Rhein gewählt. Dabei bevorzugte man topographisch herausragende Stellen: Geländesporne, die Nähe von Flussmündungen oder einer Furt, sowie Orte, wo sich der Flusslauf ändert. Der Abstand zwischen den Warten misst häufig eine römische Meile; in Gefahrenzonen wurde diese Distanz z.T. auf die Hälfte verkürzt. Die Warten waren unterschiedlich gross; ihr Aussenmass beträgt am häufigsten knapp 10 x 10 m. Eindeutig kleiner (4 x 4 m) ist der einzige im Hinterland liegende Turm, jener auf der *Mandacher Egg* bei **Villigen**. Die Mauern der Warten bestehen meist aus einem Gusswerk im Kern und Bruchsteinen – im aufgehenden Mauerwerk auch Tuffquadern – als Verblendung. Zur Stabilisierung und Verhinderung von Rissbildung sind in der Regel Balkenlager im Mauerwerk integriert. Die Warten trugen mit Ziegeln bedeckte Dächer und besaßen Tonplatten-, Mörtel- und Lehm Böden; gelegentlich finden sich Spuren von Herdstellen. Wall und Graben wurden kaum je entdeckt (Erosion und andere Störungen). Vorgängerbauten in Holz sind nur im Ausnahmefall nachgewiesen. Einige Türme stehen in unmittelbarer Nähe mittelkaiserzeitlicher Gutshöfe und Gräber. Die Plätze der spätantiken Warten wurden im Mittelalter vielfach weiterbenutzt. Die Bauten in **Mumpf** und **Sisseln** lassen sich aufgrund einer Parallele in **Aegerten BE** als Brückenköpfe – u. a. mit der Funktion Vorräte zu sammeln und lagern – deuten. Der 1987 entdeckte spätrömische Wachturm aus **Sulz Rheinsulz**, erhob sich am rechten Ufer des Sulzerbaches, direkt vor dessen Einmündung in den Rhein. Im Vergleich mit den anderen bekannten spätantiken Warten am Hochrhein handelt es sich dabei um eine recht grosse Anlage (Aussenmasse: 14,7 x 15,2 m resp. 50 x 52 Fuss). Die wenigen Funde sprechen für einen Bau dieses Steinturms in valentinianischer Zeit. In der Umgebung der Warte ist der Ausschnitt der antiken Rheinböschung freigelegt worden. Das dort geborgene Fundmaterial lässt sich am besten mit den Funden aus dem Gutshof von **Rheinfeldern Görbelhof** vergleichen (etwa 270/280-350 n.Chr.). Bemerkenswert ist das recht zahlreiche Auftreten von Sigillata aus Rheinzabern in dieser späten Zeit.
(Au.)

6J 5bA

GR

RAS 2000/458

Mesolcina Praehistorica

Della Casa, Philippe. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 2000, 192 S. Ill. Biblio. (Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie 67).

Mesocco S. Maria del Castello: Die römische Wallanlage mit Berme, Graben und Vorgegraben ist über eine Strecke von 63 m erfasst; Walldurchgang mit Strassenniveau. Lavegefässe, Fibel, Fingerring mit Gemme, eiserne Zier- oder Schuhnägel. ¹⁴C-Datierung: 257-477 AD. Es ist denkbar, diese Befestigung im Zusammenhang des *tractus Italiae circa Alpes* zu sehen. **Gorda**: Die Besiedlung steht unter dem Einfluss des "ersten Schubes" südlicher Importe, zu welchen pompejanisch-rote Platten, Campana-Keramik und ihre Imitationen, aber auch frühe Reibschüsseln und Amphoren zählen. Ein Zusammenhang zwischen der Auffassung des Platzes und der römischen Eroberung der inneralpinen Täler ist zumindest denkbar. (Urgeschichte s. RAS 2000/100).
(Réd.)

Gewehbearbeitung im spätrömischen Wachturm von Rheinau-Köpferplatz

Hedinger, Bettina. In: AS 23, 3, 2000, 104-114. Ill.

Anlässlich der 1953 im spätrömischen Wachturm von **Rheinau Köpferplatz** durchgeführten Grabungen wurden ausser Keramik und Metallobjekten zahlreiche Gewehframente gefunden. Die Halbfabrikate und Abfälle sind Zeugen einer kleinen Werkstatt, in welcher Kämme, Perlen und wohl auch Amulette produziert wurden. Bei den mit Kreisäugen und Ritzmustern verzierten kleinen Kämmen handelt es sich um einfache Dreieckkämme, die dem späten 4. und dem frühen 5. Jh. n.Chr. zuzuweisen sind. So wie auch einige Keramikfragmente bezeugen sie die Präsenz von Germanen unter den militärischen Einheiten an der Rheingrenze. Das Fundspektrum des Wachturms wurde durch die Funde eines Detektorgängers ergänzt. Die Münzreihe reicht bis ins späte 4. Jh. n.Chr.

(Au.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 1999

Hufschmid, Thomas; Horisberger, Markus. In: JbAK 21, 2000, 127-144. Ill.

Der Schwerpunkt bei den Sondiergrabungen lag im Bereich der sogenannten "nördlichen und südlichen Flügelmauern" des Älteren szenischen Theaters. Gesamthaft liessen sich drei vortheaterzeitliche Phasen unterscheiden. Grube mit gut erhaltener Lanzenspitze. Kalksteinfundamente, die vermutlich zu Lehmfachwerk- oder Stampflehmabauten gehörten. Schmiedeaktivitäten. Auf Grund des Mauerverlaufs, der rekonstruierbaren Grundrisse und des Fehlens klarer Symmetrien ist es unwahrscheinlich, dass die älteren Mauerzüge Teile vom Theaterbau sind. Demzufolge hat *Augusta Raurica* am Standort seiner späteren Theaterbauten in vorflavischer Zeit noch kein Theater besessen. Sanierungsarbeiten.

(Au. abr.)

Rheinauer Buch 2000

Keller, Stefan V. – Rheinau, Gemeinderat Rheinau, 2000, 160 S. Ill.

Präsentation der Römerwarte im *Rheinauer Wald*. (Urgeschichte s. RAS 2000/258).
(Réd.)

Die Sondierungen am römischen Theater, En Selley, Avenches 1998/1999

Matter, Georg. Mit Beiträgen von Frey-Kupper, Susanne; Hochuli-Gysel, Anne; Meylan Krause, Marie-France; Oelschig, Stefan. In: BPA 41, 1999 (2000), 147-198. Ill. Pls. Biblio.

Der Artikel gibt einen Überblick über die Resultate aus insgesamt 48 Sondierschnitten am römischen Theater von *Aventicum*. Neben einer Diagnose zur erhaltenen archäologischen Substanz im Umfeld und im Innern des Monuments liefert er insbesondere neue Erkenntnisse zu Datierung und Baugeschichte sowie zur Organisation und Gestaltung des direkten Umfelds des Bauwerks. Eine mächtige, rund um das Monument herum verlaufende Grabenstruktur kann als Hinweis auf einen Umbau des Theaters zu einer Befestigung im letzten Drittel des 3. Jhs. n.Chr. interpretiert werden. Die Einfüllungs- und Deckschichten des Grabens sowie das darin enthaltene, spätantike Fundmaterial (Münzen, Keramik, Glas, Knochen, Architekturfragmente, Inschriftfragmente, Baukeramik) lassen auf Siedlungsaktivitäten im Theaterbereich bis mindestens ans Ende des 4. Jhs. n.Chr. schliessen.
(G.M.)

6J

FL

RAS 2000/463

Das Haus, in dem wir wohnen – Siedlungsgeschichte von der Jungsteinzeit bis zum frühen Mittelalter im Raum Liechtenstein

Mayr, Ulrike. In: Bauen für Liechtenstein. – Vaduz, Regierung des Fürstentums Liechtenstein, 2000, 48-73. Ill.

Während der gesamten Urgeschichte war Holz der Baustoff für alle Arten von Gebäuden gewesen, die Holzfachwerkbauten wurden vielerorts in der zweiten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. durch Steingebäude ersetzt. In Liechtenstein siedelte man in römischer Zeit auf Inselbergen, abgesetzten Kuppen oder auf Terrassen an Berghängen. Präsentation der Villae und Siedlungen auf dem Gebiete Liechtensteins, der Zufluchtburg *auf dem Krüppel* und des *castrums* von **Schaan**.
(Réd.)

6J

BL

RAS 2000/464

Ausgrabungen im Areal der E. Frey AG (Grabung 1999.60) – Dritte Kampagne: Begegnung mit zwei "Unterwelten" der Römerstadt

Rychener, Jürg. Mit einem Beitrag von Peter, Markus. In: JbAK 21, 2000, 53-69. Ill.

Die Entdeckung der unterirdischen Gewölbeanlage im Jahre 1998 provozierte eine erhebliche Änderung der Konzeption der Ausgrabungsarbeiten im Werkhofareal der E. Frey AG. Die Erforschung der Baugeschichte war nur beschränkt möglich. Immerhin kann aus dem Füllmaterial der primären Baugrube geschlossen werden, dass die Anlage noch im späten 1. Jh. n.Chr. erbaut worden ist. Sie ist dann mindestens einmal durchgreifend umgebaut worden. Aus einem wahrscheinlich partiell oberirdischen Bauwerk wurde ein komplett unterirdisch angelegter, überwölbter Raum. Dessen Hauptelemente sind ein Zugangstunnel, ein im Grundriss etwa eiförmiger, mit einem massiven Deckengewölbe versehener Raum, von dem aus der an die Oberfläche geführte Brunnenschacht durch zwei kunstvoll konstruierte Bögen zugänglich war. Die gesamte Anlage ist wohl als eine Art "Brunnenhaus" zu interpretieren, wobei bisher im Dunkeln bleibt, weshalb man eine derart aufwändige Anlage für diesen Brunnen konstruiert hat. Zu vermuten ist, dass die Anlage nach dem Umbau in einer direkten Verbindung zum Badegebäude steht. Eine besondere Überraschung hielt die Verfüllung von Brunnenschacht und Gewölbe bereit: neben einer Anzahl menschlicher Skelette kamen gegen 6000 Fragmente von Münzgussförmchen zutage – ein einmaliger

Komplex. Die "frühe" Belegung des Areals ist durch eine umfängliche Werkstatt für Buntmetallguss bezeugt. Von Interesse sind auch die teils massiven Schüttungen am Fuss des Kastelen-Hügels.

(Au. abr.)

6J

AG

RAS 2000/**465**

Späte Steinbauten im Innenbereich des *Castrum Rauracense*

Schatzmann, Regula. In: JbAK 21, 2000, 145-224. III. Biblio.

Der Artikel stellt eine Teilauswertung von Befunden und Funden der Grabung "Adler" vor. Aus der längeren Siedlungsgeschichte wurden zwei Phasen von Steinbauten herausgegriffen. Der Gebäudekomplex der jüngeren Bauphase, der etwa vom späteren 2. bis um die Mitte des 3. Jhs. in Funktion stand, umfasste als zentrales Element ein Hallengebäude, an welches im Westen mehrere Annexbauten und ein Hofbereich anschlossen. In seinen Grundzügen ging der Überbauungsraaster dieser Bauphase auf ein bereits in den Vorgängerbauten fassbares Konzept zurück. Den Endpunkt dieses Gebäudekomplexes setzte ein Schadensbrand. Der nachfolgenden Bauphase liegt ein neues Überbauungskonzept zu Grunde, welches mit der Flächenaufteilung der vorangehenden Bauphasen bricht. Die Analyse des Fundmaterials, insbesondere der Münzen und der Keramik, lässt darauf schliessen, dass die Entstehungszeit der jüngsten Bauphase in das 3. Viertel des 3. Jhs. gehört.

(Au.)

6J

VD

RAS 2000/**466**

Découverte d'un théâtre gallo-romain à Vidy

Weidmann, Denis. In: Mémoire Vive 9, 2000, 54-57. III.

Description des structures du théâtre. Les sièges des premiers rangs sont partiellement conservés et certaines places portaient des fragments d'inscriptions; l'une d'entre elles mentionnant la corporation des charpentiers. Sépultures à incinération dans le voisinage. Trouvailles monétaires jusqu'au 3^{ème} s. ap. J.-C. Aménagement du monument dans la nouvelle construction.

(D. Oberli)

6K

LU

RAS 2000/**467**

Archäologie im Kanton Luzern 1999

Bill, Jakob; Fetz, Hermann et alii. In: JbHGL 18, 2000, 110-145. III.

Sursee Käppelimmatt: Ergänzung der Überreste des römischen Vicus: Balkengräben und Pfostensetzungen deuten auf Holz- oder Fachwerkbauten hin. Gruben weisen auf handwerkliche oder kleingewerbliche Nutzung des Geländes hin. Münze vom Typ Zürcher Potin unter dem Koffer einer römischen Strasse. (Urgeschichte s. RAS 2000/**9**).

(Réd.)

Avenches/En Selley, investigations 1997: quelques repères sur l'occupation tardive d'un quartier périphérique d'Aventicum (insula 56). Structures et mobilier des III^e et IV^e s. ap. J.-C.

Blanc, Pierre; Meylan Krause, Marie-France; Hochuli-Gysel, Anne; Duvauchelle, Anika; Ogay, Alexandre. In: BPA 41, 1999 (2000), 25-70. III. Pls. Biblio.

Les fouilles ponctuelles menées à proximité du théâtre antique ont mis en évidence une succession d'installations d'usages domestique et artisanal (récupération du plomb, voir RAS 2000/397) en relation avec les premiers ensembles homogènes et non perturbés de mobilier, en particulier céramique et numismatique, de la fin du 3^{ème} s. et du 1^{er} tiers du 4^{ème} s. ap. J.-C. La description détaillée des quelques structures dégagées (foyers de grandes dimensions, installation de séchage ou de fumage), et de leur contexte stratigraphique, est suivie d'une présentation exhaustive du matériel céramique qui leur était associé. Le mobilier en verre, bronze, fer, pierre, os et bois de ces mêmes ensembles fait aussi l'objet de catalogues commentés. L'article souligne également l'importance des trouvailles monétaires contemporaines de ces aménagements (voir RAS 2000/378).

(P.B. abr.)

Avenches/En Selley, rapport sur les investigations réalisées en 1997-1998

Blanc, Pierre. Avec une contribution de Duvauchelle, Anika; Ogay, Alexandre. In: BPA 41, 1999 (2000), 7-23. III. Biblio.

Avec la mise en évidence d'une séquence stratigraphique continue du début du 1^{er} siècle de notre ère au milieu du 4^{ème} s. ap. J.-C., les fouilles réalisées à une trentaine de mètres à l'est du théâtre romain ont apporté de précieuses informations sur le développement d'un secteur jusqu'alors inexploré de la ville antique (insula 56). Intégré à la trame urbaine dès les années vingt du 1^{er} s., ce quartier périphérique a semble-t-il connu une occupation à vocation essentiellement artisanale. RAS 2000/397, 398 et 402 présentent l'analyse et l'étude des déchets métallurgiques qui se rapportent aux différentes activités. La fouille exhaustive des premiers aménagements tardifs (foyers, fumoir/séchoir), mis au jour à Avenches en relation avec des ensembles de mobilier non perturbés datant de la fin du 3^{ème} au milieu du 4^{ème} s. ap. J.-C. et qui témoignent d'une certaine continuité d'occupation du site au Bas-Empire, constitue le principal apport de ces investigations. Les structures et le mobilier contemporains de ces phases d'occupation tardives sont présentés de manière détaillée in RAS 2000/468.

(P.B.)

Archäologische Untersuchungen zur spätrömischen Zeit in Curia/Chur GR

Gairhos, Sebastian. Mit einem Beitrag von Peters, Michael. In: JbSGUF 83, 2000, 95-147. III. Tfn. Biblio.

In Form einer Bestandsaufnahme werden die bisher unpublizierten Funde und Befunde spätrömischer Zeit vom *Hof*, vom *Karlihof* und aus dem *Welschdörfli* vorgelegt und in Zusammenhang mit den bereits veröffentlichten Grabungen gestellt. Im Weiteren wird ein Überblick zu Verbreitung und Chronologie der Sigillata aus Nordafrika und den Argonnen, zu glasierten Reibschüsseln und Lavezgefässen in der Raetia I gegeben. Nach den Wirren der 2. Hälfte des 3. Jhs., die in Chur keinen sicher identifizierbaren archäologischen Niederschlag hinterliessen, bestand die Siedlung im Welschdörfli in stark reduzierter Form weiter. Ab der Mitte des 4. Jhs. setzte ein im Importkeramikspektrum deutlich fassbarer Aufschwung der Siedlung ein, auch das Gebiet des Karlihofes wurde wieder benützt. Zu dieser Zeit, spätestens aber um 400, befestigte man auch den durch seine Topographie geschützten Hof. Der Bedeutungszuwachs Churs ab der Mitte des 4. Jhs. könnte in der Erhebung zur Provinzhauptstadt der Raetia I begründet sein. Alle drei genannten Siedlungsplätze bestanden bis mindestens ins beginnende 5. Jh. nebeneinander. Kleine Grabgruppen und Einzelbestattungen des späten 4. und frühen 5. Jhs. im Welschdörfli und am Karlihof sind nicht zwingend als Zeichen der Aufgabe dieser Siedlungsplätze zu werten, sondern weisen auf deren Aufsplitterung in kleinste Siedlunginseln hin. Auf dem Hof ist eine ununterbrochene Bau- und Siedlungstätigkeit bis in karolingische Zeit nachzuweisen. Im 8. Jh. scheint dort eine Brandkatastrophe grosse Teile der Bauten und der Wehrmauer so stark beschädigt zu haben, dass sie vermutlich wenig später neu errichtet werden mussten, wobei man z.T. erneut die spätrömischen Fundamente verwendete. In einem Beitrag werden die Ergebnisse der paläobotanischen Untersuchungen an verkohltem Getreide aus dieser Brandschicht vorgestellt.
(Au.)

6K

BS

RAS 2000/**471**

Viele Wege führten über Basel

Helmig, Guido. In: BSb 120, 1999 (2000), 236-240. III.

Die Entdeckung einer weiteren römischen Hauptstrasse, der Fachwerkbauten und der über 90 Münzen verändert das bislang bekannte Bild des römischen Vicus von **Basel** nachhaltig. Entlang dem Strassenkörper sind Überreste der mehrphasigen römischen Überbauung aus dem 1. Jh. n.Chr. erhalten: Fussböden aus gestampftem Lehm, Schwellbalken, Pfostenlöcher und konstruierte Feuerstellen weisen darauf hin, dass hier mit Stroh oder Schindeln gedeckte Holz- und Fachwerkbauten standen. (S. auch RAS 2000/**472**). (Urgeschichte s. RAS 2000/**233**).
(Réd.)

6K

BS

RAS 2000/**472**

Basel. Römische Hauptstrasse und Fachwerkbauten im Hof des Antikenmuseums

Helmig, Guido; Schwarz, Peter-Andrew. In: AS 23, 1, 2000, 28. III.

Zusammenfassung von RAS 2000/**471** mit farbigen Abbildungen.
(Réd.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1999

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas. In: JbAK 21, 2000, 97-118. Ill.

Rettungsgrabungen: Im Gebiet *Friedhofstrasse/Mattenweg* wurden weitere Spuren der NW-Stadterweiterung von *Augusta Raurica* freigelegt. Hier fand sich in einer Grubenverfüllung ein bronzener Siegelring mit Christogramm (s. RAS 2000/455) und in einer weiteren Grube lag die Statuette eines Genius. In einzelnen hoch liegenden Fundkomplexen war Argonnenware mit spätrömischen Münzen vergesellschaftet. Die spärlich erhaltenen Nutzungshorizonte datieren ins späte 1. und 2. Jh. Eine Grabenverfüllung erhielt gar spätaugusteisches Material. – Im Areal *Löwen* konnte ein Teil des Südtorfundaments des *Castrum Rauracense* freigelegt werden. Es scheint, dass zunächst ein grösseres Südtor geplant und im Fundament begonnen war, schliesslich aber nur in einer reduzierten Form hochgezogen worden ist. – Im südöstlichen Vorfeld des *Castrum Rauracense* wurden der Kastellgraben und auf dessen Verfüllung eine hoch liegende Feuerstelle freigelegt. – Im Gebiet *Im Liner* wurden grossflächige Lehmabbau-gruben für die Herstellung von Baukeramik gefasst.

(Au.)

Aspekte der gründungszeitlichen Bebauung in Vitodurum/Oberwinterthur (Kt. Zürich/Schweiz)

Pauli-Gabi, Thomas. In: *Colonia – municipium – vicus. Struktur und Entwicklung städtischer Siedlungen in Noricum, Rätien und Obergermanien*, herausgegeben von Hanel, Norbert; Schucany, Caty. – Oxford, Archeopress, 1999, 47-58. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 783).

Aufgrund der dendrochronologisch bestimmten Bauhölzer kann die Entwicklung der Siedlung feinchronologisch recht detailliert nachvollzogen werden. Aus der ersten Besiedlungsphase kennen wir zwei Hausbefunde, datierend aus den Jahren 4 und 1 v.Chr. und durch eine Strassenlinie getrennt. Westlich des Kirchhügels erfolgte 7 n.Chr. der Bau einer Häuserzeile und eines Teilstückes der Siedlung durchquerenden Hauptachse; es werden zwei Aspekte der gründungszeitlichen Bebauung näher beleuchtet: die den einzelnen Häusern übergeordnete Bauplanung und die Merkmale individueller Bautätigkeit. Aus diesen ältesten Baubefunden wird deutlich, dass die im frühen 1. Jh. n.Chr. durchgeführten Baumassnahmen spätestens seit 7 n.Chr. in ein siedlungsplanerisches Konzept eingebunden waren. Das wichtigste gestalterische Element bildete dabei die im Jahre 7 gebaute oder ausgebaute Strasse.

(Réd.)

Ein römisches Dorf auf der Sonnenterrasse von Soglio

Rageth, Jürg. In: AS 23, 2, 2000, 84-88. Ill.

Im Zusammenhang mit der Abtiefung einzelner Kellerräume stiess man 1993 in einem Wohnhaus von **Soglio** (Bergell GR) auf römisches Fundmaterial. Eine kleine Ausgrabung in einem Kellerraum erbrachte einerseits relativ viel römisches Fundgut des 2./3. und möglicherweise noch 4. Jhs. n.Chr., andererseits eine römische Kulturschicht und einen Steinbettbefund. Unter den Funden gibt es Terra Sigillata (Rheinaberner Ware, helvetische TS u.a.), Reibschalen u.a., Lavez, Leistenziegelfragmente und Knochen. Auch in andern Gebäuden wurden später weitere römische und z.T. auch urgeschichtliche Funde beobachtet, sodass im Bereiche des heutigen Soglio mit einer prähistorischen und römischen Siedlung zu rechnen ist.
(Au.)

6K

SO

RAS 2000/476

Die Ausgrabungen Solothurn/"Roter Turm" von 1960/1961

Spycher, Hanspeter. In: ADSO 5, 2000, 7-21. Ill.

1960 bis 1962 wurde das Hotel *Roter Turm* in der Altstadt von **Solothurn** vollständig umgebaut. Die Aushubarbeiten wurden zeitweise archäologisch begleitet. Die sehr fundreichen und mächtigen römischen und mittelalterlichen Schichten konnten – nach heutigen Massstäben – nur sehr summarisch untersucht werden. Im permanent feuchten Boden hatten sich zahlreiche Baureste aus Holz erhalten. Es liessen sich zwei römische Holzbauphasen nachweisen, die durch eine Baugrundsicherung voneinander getrennt sind. Die beiden Siedlungsphasen datieren ins frühe und ins mittlere 1. Jh. n.Chr. Nach einem längeren Unterbruch wurde im 2. Jh. an der gleichen Stelle ein grösserer Steinbau errichtet, von dem aber lediglich zwei Mauerzüge nachgewiesen sind. Das darüber liegende mittelalterliche Mauerwerk, unter dem besonders eine fast 2 m breite "Findlingsmauer" auffällt, kann nicht datiert werden, weil entsprechende Schichtanschlüsse fehlen.

(Au.)

6L

ZG

RAS 2000/477

Kantonales Museum für Urgeschichte Zug

Bauer, Irmgard; Mastel, Mario. In: Tugium 16, 2000, 41-49. Ill.

Versuchsgarten mit mediterranen Pflanzen, die zu Zeiten des römischen Reiches nördlich der Alpen eingeführt wurden. (Urgeschichte s. RAS 2000/18).

(Réd.)

6L

AG

RAS 2000/478

Ein Beitrag zur Nahrungswirtschaft und zur Verpflegung römischer Truppen im Legionslager Vindonissa/Windisch (CH). Archäozoologische Auswertung der Tierknochen aus der Grabung Vindonissa-Feuerwehrmagazin 1976

Ginella, Francesca; Heigold-Stadelmann, Annette; Ohnsorg, Petra; Schibler, Jörg. In: JbGPV 1999 (2000), 3-26. Tfn. Biblio.

Liste der Bestimmungskriterien. Das Tierknochenspektrum zeigt grosse Ähnlichkeit mit anderen militärischen Komplexen. Typischerweise stammen zwischen 30 und 40 Prozent der Tierknochen von meist im adulten Zustand geschlachteten Rindern, welche vor ihrer Schlachtung wohl als Zug-, Last- oder Milchtiere genutzt wurden. Sie steuerten mindestens 50 Prozent an die Fleischnahrung bei, welche dadurch nicht eine hochstehende Qualität erreichte. Meist zwischen 20 und 30 Prozent der bestimmbareren Tierknochen stammen von Schafen und Ziegen. Dieser relativ hohe Anteil ist vor allem für römische Militärkomplexe üblich. Gegenüber zivilen Siedlungen des 1. Jhs. n.Chr. finden wir leicht erhöhte Anteile von Schweineknöcheln. Aufgrund des beschriebenen Tierknochenspektrums möchten wir auch die 1. Bauphase dieser Grabung in einen militärischen Zusammenhang stellen. So zeigt sich etwa im Material der 1. Bauphase bei allen drei Nutztiergruppen eine ziemlich ausgeglichene Verteilung der Körperregionen, was auf eine Schlachtung, Portionierung und Konsumation in unmittelbarer Nähe des Grabungsareales hindeutet. Von einer Spezialisierung im Bereich der Fleischproduktion und Fleischverteilung kann somit nicht ausgegangen werden. Auffallend sind die hohen Anteile der fleischreichen oberen Extremitäten unter den Schweineknöcheln der Bauphasen 3-7. Dies deutet darauf hin, dass spezielle Schweinefleischstücke ins Lager zugeliefert wurden. In den Bauphasen 4 und 6 sind insbesondere die Schulterblattfragmente deutlich überrepräsentiert. In den Bauphasen 3 und 5 fallen überdurchschnittliche Anteile der fleischreichen oberen Extremitäten unter den Rinderknöcheln auf. Sie deuten auf eine reichere Fleischnahrung und damit eine bessere Ernährungsqualität hin. Die Befunde der 3. Bauphase werden als Wohnteil einer besser gestellten Persönlichkeit interpretiert. In der 5. Bauphase ist der Befund nicht eindeutig, möglicherweise liegen jedoch Unterkünfte einer Spezialtruppe vor. Unter den Knochen von Schafen und Ziegen in den Phasen 3-6 fand sich eine Überrepräsentanz von Kopfknochen und Elementen des Zygo- und Autopodiums. Dies spricht dafür, dass ein grosser Teil der Knochen von Schafen und Ziegen als Überreste der Lederproduktion angesprochen werden könnten. Die meisten Rinderknöcheln der 1. Bauphase sind grössenmässig jedoch mit denen spätkeltischer Siedlungen vergleichbar. Dies zeigt, dass die wirtschaftliche Grundlage während dieser Phase grösstenteils auf einheimischen Haustieren basiert.

(Réd.)

6L

AG

RAS 2000/479

Ein römerzeitlicher verkohlter Getreidevorrat aus dem 3. Jahrhundert n.Chr. von Augusta Raurica (Kaiseraugst AG, Grabung "Adler", 1990.05)

Jacomet, Stefanie. In: JbAK 21, 2000, 225-230. Ill. Biblio.

Im Jahre 1989 wurde auf der Sohle eines Grabens in einem Hallengebäude in der Unterstadt von *Augusta Raurica* ein Vorrat von verkohlten Getreidekörnern entdeckt. Der Vorrat besteht zum grössten Teil aus sehr schön erhaltenen Getreidekörnern und ist kaum mit Unkräutern und Druschresten verunreinigt. Zu mehr als 2/3 besteht er aus Nacktweizen, an zweiter Stelle folgt Roggen. Damit stimmt die Zusammensetzung mit anderen Vorräten aus dieser Zeit in Augst überein. Bemerkenswert ist der hohe Anteil des Roggens, der – ausser in Augst – in anderen römerzeitlichen Fundstellen meist nur sehr selten vorkommt. Wie der Vorrat auf die Grabensohle gelangte, ist unklar. Aufgrund von Literaturvergleichen können Reste eines Darroffens praktisch ausgeschlossen werden. Vermutlich diente ein Teil des Hallengebäudes auch als Getreidelager, und beim gefundenen Getreide handelt es sich um Überreste des Lagergutes.

(Au.)

Die Landwirtschaft des römischen Gutshofes von Neftenbach-Steinmöri (Kanton Zürich)

Klee, Marlies. – Basel, Philosophisch-Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität, 1998, 159 S. Ill. Biblio.

Die mehr als 10 000 identifizierbaren, überwiegend verkohlten Reste belegen eine vielfältige Landwirtschaft. Auf frischen, mässig bis nährstoffreichen Böden wurde ein breites Spektrum von Getreiden angebaut. Es wurden vor allem Spelzgetreide wie Gerste, Kolben- und Rispenhirse und Dinkel gefunden. Die frei dreschenden Arten waren spärlich vertreten. Vermutlich gab es einen Fruchtwechsel von Winter- und Sommergetreiden mit dazwischen geschalteten Brachen. Es wurden auch Ackerbohnen und Linsen angebaut. Auch Sellerie und Dill konnten nachgewiesen werden. Vermutlich gab es auch Nussbäume und Kirschen auf dem Gutshof. Ob die Weinkerne eigenen Anbau belegen ist unsicher. Die wichtigsten nachgewiesenen Holzarten wie Buche, Eiche und Tanne kamen wohl aus den Laubmischwäldern der näheren Umgebung. Die Steinbauphase zeigt gegenüber der Holzbauzeit eine veränderte Wirtschaftsweise. Während der ganzen Betriebszeit des Gutshofs waren Gerste und Kolbenhirse die wichtigsten Getreide, ab der Steinbauzeit wurden auch Rispenhirse, Dinkel und Hafer bedeutend. Die Grünlandwirtschaft begann. Es handelte sich um eine Mähweidewirtschaft, mit Mahd im Juli oder August. Die Weiden waren durch das Vieh mässig gedüngt. Es konnten keine Feuchtwiesen zur Streugewinnung nachgewiesen werden. Da es unter den Grünlandarten und Ackerunkräutern kaum Hinweise auf Vernässung gab, lagen die Kulturflächen nicht direkt im damals sumpfigen Näfbachtal, sondern auf den etwas höher gelegenen flachen Hängen am Rande und vielleicht auch in der weiteren Umgebung bis zum Tösstal. Bisher ist Neftenbach die grösste botanisch bearbeitete Fundstelle der Ostschweiz.

(Au.)

Identification du traitement thermique des os incinérés

Simon, Christian; Susini, Alberto. In: Méthodes d'étude des sépultures. Compte-rendu de la table ronde tenue à Saint-Germain en Laye les 11 et 12 mai 1985. – Paris, C.N.R.S., 1985, 24-26.

Analyse du matériel provenant de la nécropole d'**Avenches Les Joncs**. L'étude des changements intervenus lors de l'élévation de température permet d'affirmer que des os ont été brûlés ou non et de distinguer ceux chauffés à basse température de ceux calcinés dans un bûcher. Une concentration d'incinérations à haute température est apparue dans le centre de la nécropole tandis que certaines parties des squelettes paraissent avoir été prélevées avant la crémation.

(Réd.)

Berslingen – ein verschwundenes Dorf bei Schaffhausen

Bünteli, Kurt; Höneisen, Markus; Zubler, Kurt. Mit verschiedenen Beiträgen. – Schaffhausen, Baudepartement des Kantons Schaffhausen, Kantonsarchäologie, 2000, 464 S. Ill. Biblio. Beilage. (Schaffhauser Archäologie 3).

Die römischen Funde im Durachtal sind meist Einzelobjekte aus verlagertem Zusammenhang im Schwemmbereich der Durach. Von **Merishausen** kennen wir Funde aus dem Dorfkern und dem südlichen Dorfrand. Im Gewinn *Steinacker* fand man eine Sigillata-Scherbe in unmittelbarer Nähe einer latènezeitlichen Siedlung. Weitere römische Scherben in den *Bodenwiesen*. Römische Streufunde liegen schliesslich auch aus der Grabung beim *Schulhaus* vor. Im Auffüllmaterial einer Schottergrube wurden römische Keramikscherben sekundär verlagert und aus dem Gewinn *Lätten* südöstlich von Merishausen stammend geborgen: Es bleibt offen, ob hier ehemals eine Ansiedlung, vielleicht ein Gutshof, lag. Denkbar wäre aber auch, dass die Funde lediglich auf eine römische Durchgangsstrasse durch das Durachtal hinweisen. Immerhin ist durch die Terra Sigillata schon ein recht grosser Zeitrahmen vom späten 1./frühen 2. Jh. bis in die erste Hälfte des 3. Jhs. belegt. Aus dem Durachtal sind auch verschiedene römische Münzen bekannt. Terra Nigra-Scherben sind aus dem Material der alten Ausgrabungen im Abri Schweizersbild überliefert. Aus dem Stadtgebiet von **Schaffhausen** stammen römische Streufunde und Münzen: Sigillata-Scherben aus den untersten Schichten zweier Latrinen im Bereich der alten Abtei des *Klosters Allerheiligen*; vom Bereich der *St. Anna-Kapelle* haben wir Bruchstücke römischer Leistenziegel, mögliche Fragmente liegen auch aus einer Flächengrabung im *Areal Rüden-Buchsbaum* vor. Die Streufunde in und um Schaffhausen sind vielleicht ebenfalls Hinweise für eine römische Strasse, die vom Rhein bei Schaffhausen durch das Durachtal geführt hat. Auflistung der regionalen Verkehrswege in der Antike: Die Verbindung von Zurzach nach Hüfingen ist uns auch durch die "Tabula Peutingeriana" überliefert. Das lokale römische Strassennetz muss wahrscheinlich doch viel dichter gewesen sein, als man gemeinhin annimmt: Viele Verbindungen dürften bereits in vorgeschichtlicher Zeit angelegt und benutzt worden sein. Die Studie der Warenarten der Berslinger Geschirrkemik deuten darauf hin, dass eine direkte Linie zu spätrömischer Herstellungstradition möglich scheint. In **Bargen** wäre man geneigt eine erste Verhüttungsaktivität zwischen 450 und 650 n.Chr. zu postulieren: in *Wootel* enthielt eine Schicht mit Flechtwerklehm und Holzkohle Ware aus dem 4./5.-7. Jh., der Boden eines Bechers ist spätestens ins 5. Jh. zu datieren; Scherben in *Hofwiesen* erhalten eine gleiche Datierung wie der Rennofen: chemische Untersuchung an Eisenschlacken. Fundkatalog u. a. mit dem Kapitel: "Prähistorische und römische Funde".
(Réd.)

7A

FR

RAS 2000/483

Vom Randgebiet der Mittelmeerwelt zur Landschaft in der Mitte Europas

Guex, François. In: Freiburg auf den Wegen Europas, herausgegeben von Fedrigo, Claudio; Buchiller, Carmen; Foerster, Hubert. – Freiburg, 2000, 39-45. Ill. (25. Europatage der Universität Freiburg).

Am Ausgang der Antike war das Freiburgerland Hinterland, aber auch Durchgangsland. Bei **Murten** und **Vallon** wurden in den Ruinen weitläufiger Landsitze aus Abbruchmaterial einfache Bauten eingerichtet. Weitere Wohnstätten der verbliebenen Bevölkerung vermutet man in der Nähe der nicht wenigen römischen Ruinen, in denen Bestattungen angelegt worden sind. Manche heutige Ortsnamen gehen auf gallorömische Bezeichnungen mit der Endung *-acum* zurück. Am Ende des 5. oder im

Verlaufe des 6. Jhs. entwickelte sich in Domdidier eine Kirche aus einem heidnischen Grabgebäude; spätantike *memoriae* stehen am Anfang einiger Kirchen. Andere Kirchen stehen in den Ruinen römischer Landsitze.

(Réd.)

7A

GR

RAS 2000/**484**

L'alto Medioevo (dalla fine del V secolo alla metà del X)

Kaiser, Reinhold. In: Storia dei Grigioni. Volume 1. Dalle origini al Medioevo. – Coira, Pro Grigioni Italiano, 2000, 103-138. Ill. Biblio.

Ancora all'inizio del 5° s. la Rezia era inserita nell'apparato amministrativo della prefettura e diocesi d'Italia. Confini della Raetia Prima. Presenza ostrogota. Cristianizzazione segnata da contraccolpi e ritardi. Topografia sacra di **Coira**: chiese, mausolei, necropoli. Tipologia delle chiese e problema dei Kirchenkastelle. Frequenziazione delle vie di comunicazione romane durante l'alto Medioevo. Abitati d'altura o del tipo a castellum. Situazione etnica e linguistica, infiltrazioni con corredi di tipo germanico. Stato della ricerca. Incorporazione della Raetia Prima nel regno franco nel 536/537.

(Réd.)

7A

GR

RAS 2000/**485**

Das Frühmittelalter (Ende 5. bis Mitte 10. Jahrhundert)

Kaiser, Reinhold. In: Handbuch der Bündner Geschichte. Band 1. Frühzeit bis Mittelalter. – Chur, Verlag für Bündner Kulturforschung, 2000, 99-137. Ill. Biblio.

Deutsche Übersetzung von RAS 2000/**484**.

(Réd.)

7A 7F

AG BL

RAS 2000/**486**

Zwischen Römerzeit und Mittelalter. Band B: Katalog

Marti, Reto. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 2000, 581 S. und 301 Tfn. Ill. (AuM 41 B).

Im Katalog wird eingangs die Geschichte der 87 Gemeinden, s. RAS 2000/**488**, knapp geschildert. Lage römerzeitlicher und frühmittelalterlicher Fundstellen. Neben den Fundstellen sind auf den Karten auch die Durchgangswege eingetragen: Hauptdurchgangswege, die zu wichtigen Juraübergängen führten, oder Nebenlinien, die in erster Linie einzelne Siedlungen miteinander verbanden.

(Réd.)

7D

BL BS

RAS 2000/**487**

La région de Bâle entre Burgondes, Francs et Alamans (V^e -VII^e siècles)

Marti, Reto. In: Bulletin de liaison de l'A.F.A.M. 24, 2000, 36.

Courte présentation des résultats de RAS 2000/**488**.
(Réd.)

7D

AG BL

RAS 2000/**488**

Zwischen Römerzeit und Mittelalter. Band A: Text

Marti, Reto. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 2000, 407 S. III. Tfn. Biblio. Beilagen. (AuM 41 A).

Fragen der Besiedlungsentwicklung, die in der Nordwestschweiz fassbar werden. Die Arbeit basiert auf archäologischem Material, berücksichtigt aber auch Namenkundliches und strebt Aussagen bis hin zur Politik- und Kirchengeschichte an. Die Untersuchungen decken den zeitlichen Rahmen vom 4. bis zum 10. Jh. ab. Die Keramik eignet sich auch für Fragen der Handwerks-, Technik- und allgemein der Kulturgeschichte. Die Nordwestschweiz stellte einen "Wirtschaftsraum" dar, dessen Keramikspektrum sich von den benachbarten Räumen unterschied. In der zweiten Hälfte des 5. und der ersten Hälfte des 6. Jhs. sind Bezüge zum Gebiet des Königreichs Burgund feststellbar, was für die Aufrechterhaltung der administrativen Verbindungen der Spätantike spricht. Abgesehen vom Raum der Burgunderpforte, lässt sich im 5./6. Jh. westlich und südlich des Rheins in keiner Schriftquelle eine siedelnde Landnahme vonseiten alamannischer Bevölkerungsgruppen nachweisen. Die in diesen Textstellen durchscheinende Bedrohung, die von diesen Gruppen ausging, steht allerdings in Kontrast zu den Integrationsbemühungen etwa der benachbarten Burgunden oder Franken. Das Fehlen jeglicher archäologischer Hinweise für einen Kontinuitätsbruch führte zur These, dass die Provinzgrenzen im Raum der heutigen Deutschschweiz bis in den 530er Jahren intakt geblieben sein könnten. Die Interpretation der erschlossenen Quellen führt zu einer Siedlungsgeschichte der untersuchten Regionen: Die mit dem Fall des Limes gegen Ende des 3. Jhs. neu entstandenen Grenzräume waren einerseits wiederholt äusseren Bedrohungen ausgesetzt und hatten andererseits vermutlich noch viel mehr unter den internen Krisen zu leiden. In der Folge wechseln sich Phasen markanter Siedlungsrückgänge und wirtschaftlicher Erholungen ab. Die an den wenigen archäologischen Funden und den erhalten gebliebenen vorgermanischen Ortsnamen erkennbaren Siedlungskammern im Hinterland von Kaiseraugst und Basel scheinen gegenüber der ersten Hälfte des 4. Jhs. nochmals reduziert worden zu sein. Sie dürften in der Folge den Ausgangspunkt für die frühmittelalterliche Besiedlung gebildet haben. Um die Mitte des 5. Jhs. scheint sich dort ein Wandel im Fundspektrum abzuzeichnen, der mit dem Abzug von Militär zusammenhängen könnte und eine stärkere Orientierung nach Südwesten zur Folge hatte. Diese wiederum könnte mit den Übergriffen von Alamannen in der Burgunderpforte zusammenhängen, die möglicherweise die alten Verbindungen ins Oberrheingebiet unterbrachen. Die Bescheidenheit der urbanen Zentren dürfte diese Entwicklung widerspiegeln. Noch im Verlaufe des 5. Jhs. sind gegenüber den Kastellstädten alamannische Bevölkerungsgruppen auszumachen. Ihre Gräberfelder respektierten die Reichsgrenze, die erst in fränkischer Zeit obsolet wurde. In der Folge dürfte am Hochrhein eine kontinuierliche gegenseitige Akkulturation stattgefunden haben, die wohl eher mit einer Romanisierung und Fränkisierung als mit einer Alamannisierung zu umschreiben wäre.
(Réd.)

Die früh- und hochmittelalterlichen Gipsbrennöfen von Gamsen (VS)

Paccolat, Olivier; Taillard, Pascal; Antonini, Alessandra. In: *Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval* 5, 4, 2000, 97-116. III.

Während die Herstellung von Kalk seit der römischen Epoche anhand zahlreicher archäologischer Fundstellen belegt werden kann, ist diejenige von Gips weniger gut dokumentiert. Beschreibung der chemischen Umwandlung von Gipsstein. Die Produktionsstätte scheint sich in einer ersten Phase (4.-5. Jh.) rasch entwickelt zu haben und ist durch ¹⁴C Datierung vom 5. bis ins 11. Jh. nachweisbar. Eine erste Gruppe von Öfen des Typus mit Schnauze scheint zwischen 400 und 600/700 benutzt worden zu sein.

(Réd.)

Germanische Spiralplattenfibeln oder romanische Bügelfibeln?

Schulze-Dörrlamm, Mechthild. In: *AKB* 30, 4, 2000, 599-613. III.

Einige der ältesten elbgermanisch-fränkischen Silberfibeln lassen sich nicht von den elbgermanischen Spiralplattenfibeln der spätrömischen Kaiserzeit mit langem Bügel und kurzem Fuss herleiten. Als unmittelbare Vorbilder kommen vielmehr romanische Bügelfibeln in Betracht, die zu Beginn des "protomerowingischen" Horizonts in provinzialrömischen Werkstätten hergestellt wurden und an technischen Details zu erkennen sind, wie z.B. Fibeln von **Windisch Oberburg** und **Basel Kleinhüningen**. Bei diesen Mantelfibeln handelte es sich primär um Rangabzeichen germanischer Männer, die während des zweiten Drittels des 5. Jhs. als Söldner im römischen Heer dienten. Solche Militärfibeln – ebenso wie Militärgürtelgarnituren in **Schleitheim Hebsack** – wurden vereinzelt auch von Frauen getragen, so in **Windisch Oberburg**.

(Réd.)

Ein frühmittelalterliches Gräberfeld in Haldenstein – Archäologische Untersuchungen auf dem "Stein" und in der "Pündta"

Janosa, Manuel. In: *JbADG DPG* 1999 (2000), 28-42. III.

Terra Sigillata-Scherben, ein bronzenes Fibelfragment und Kleinstpartikel aus Ziegel- oder Terra Sigillata-Material in einem Grab bestätigen einen römischen Einfluss. Die anthropologisch germanisch beeinflusste Bestattung in Grab 28 ist durch die ¹⁴C-Analyse um 500 n.Chr. datiert. (Urgeschichte s. RAS 2000/199).

(D. Oberli)

La nécropole de Oberbuchsiten (canton de Soleure): l'évolution des pratiques funéraires et la question du peuplement (fin IV^e -VII^e siècles)

Motschi, Andreas. In: Bulletin de liaison de l'A.F.A.M. 24, 2000, 34.

Dix tombes remontant à la période romaine tardive forment le noyau le plus ancien.
(Réd.)

7H 6J

VD

RAS 2000/**493**

La nécropole du Pré de la Cure à Yverdon-les-Bains (IV^e-VII^e s. ap. J.-C.)

Steiner, Lucie; Menna, François et alii. – Lausanne, 2000, 356 p. et 307 p. 1 volume de texte. 1 volume d'annexes et de planches. Ill. Biblio (CAR 76).

Vaste ensemble funéraire à 150 m de la porte orientale du castrum constantinien. Situé de part et d'autre d'une voie, dans les vestiges d'un quartier du vicus d'*Eburodunum*, son occupation s'étend du milieu du 4^{ème} à la fin du 7^{ème} s. L'étude des orientations, des modes d'aménagements, du mobilier – récipients et offrandes alimentaires, bijoux, éléments d'habillement – et de la chronologie relative des tombes permet la distinction de trois périodes d'utilisation. Phase A (2^{ème} moitié 4^{ème}-1^{ère} moitié 5^{ème} s.): cercueils en bois assemblés à l'aide de clous en fer; plus du tiers des sépultures contenaient du mobilier. Phase B (5^{ème}-6^{ème} s.): régularisation de l'orientation des sépultures (têtes à l'ouest), coffrages en bois; exception faite de quatre tombes féminines, le mobilier est plus pauvre qu'à la phase précédente et est essentiellement constitué de boucles de ceintures simples. La dernière période (phase C) concerne le Haut Moyen-âge. L'étude anthropologique et l'analyse des pratiques funéraires attestent une population indigène, fortement romanisée, vraisemblablement les habitants du castrum. Quelques tombes suggèrent la présence de familles de fonctionnaires ou d'officiers, peut-être d'origine germanique; d'autres témoignent du passage du peuple burgonde. La nouvelle religion chrétienne ne se manifeste en revanche pas de manière évidente dans les pratiques funéraires. Les témoignages écrits concernant l'agglomération montrent son importance au Bas-Empire. Origines et datation du castrum par dendrochronologie. Etude du mobilier issu des fouilles anciennes.

(D. Oberli)

7H

VD

RAS 2000/**494**

Les nécropoles d'Yverdon et de La Tour-de-Peilz (VD): Gallo-romains, Burgondes et Francs en Suisse occidentale

Steiner, Lucie. In: Bulletin de liaison de l'A.F.A.M. 24, 2000, 33.

Evolution des pratiques funéraires. Installation des Burgondes et interprétation des témoignages ponctuels d'une présence franque.
(Réd.)

7I

CH

RAS 2000/**495***

Les évêchés et leurs métropoles

Chevalley, Eric; Favrod, Justin. In: Les pays romands au Moyen Age, sous la direction de Paravicini Bagliani, Agostino et alii. – Lausanne, Editions Payot, 1997, 219-225. Ill. Biblio (574-609).

Après la conversion des empereurs, l'Eglise a calqué son organisation sur celle de l'administration romaine. Les cités de **Bâle**, **Martigny** et **Genève** accueillirent un évêché. Le cas d'**Avenches** est plus complexe, dans la mesure où l'évêque titulaire mentionné en 517 réside à **Windisch**: cette localisation serait le fait des Burgondes soucieux d'assurer une présence militaire à proximité des régions occupées par les Alamans; en la privant d'une partie de son territoire, elle aurait sanctionné la cité de Genève pour la part prise au cours du conflit qui avait opposé Gondebaud et Godegisel. Attribution de ces sièges épiscopaux aux métropoles ecclésiastiques de l'époque.
(Réd.)

71

CH

RAS 2000/496*

Das Laienbegräbnis in der Kirche

Hassenpflug, Eyla. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 1999, 300 S. III. Biblio. (Freiburger Beiträge zur Archäologie und Geschichte des ersten Jahrtausends 1).

Spätantike Entwicklungen als Vorbedingungen für den innerkirchlichen Bestattungswunsch; Bestattungsortswechsel vom Reihengräberfeld zur Kirche. Mehrere Kirchen mit frühen Bestattungen im alamannischen Raum wurden auf Bauresten aus der römischen Epoche, oder in deren unmittelbarer Umgebung, errichtet. **Busskirch** SG: erste Kirche auf Fundamenten eines römischen Gebäudes im Areal eines eventuell älteren Friedhofes. **Freienbach SZ Lützelau**: römische Funde im gesamten Grabungsfeld. **Oberbipp** BE: römischer Gutshof unter der Kirche. **Ruschein** GR: Terra Sigillata-Fragment in der Einfüllung eines Körpergrabes unterhalb der Kirche. **Schleitheim** SH: Reihengräberfeld vom 5. bis 7. Jh., rund 500 m von der Kirche.
(Réd.)

Vingt-et-unième année, Lausanne 2006
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC 6C

CH

RAS 2001/**301***

Les sources écrites

édition bilingue

Frei-Stolba, Regula. In: La Suisse du Paléolithique à l'aube du Moyen-Age. Vol. IV: Age du Fer. – Bâle, SSPA, 1999, 28-41. Ill.

L'auteur distingue deux catégories de sources écrites: a) des textes des Anciens qui mentionnent une tribu ou des événements et b) des textes écrits dans le territoire suisse. Les textes des Anciens concernent notamment les Helvètes (César, Guerre des Gaules) et les événements du 2^{ème} et du 1^{er} s. av. J.-C., les Tulinges, les Latobriges et Rauriques y sont aussi mentionnés. D'autres sources évoquent les quatre tribus du Valais et les Grisons (Pline le Jeune, le Trophée des Alpes). Les textes écrits dans le territoire suisse datent pour la plupart de l'époque de l'Empire romain à l'exception des stèles funéraires lépontiennes du 6^{ème} et 5^{ème} s. av. J.-C. retrouvées au Tessin et des très rares objets inscrits en rhétique (cornes de cerf votives) retrouvés à **Ardez** (Basse Engadine).
(Au.)

5bD 6H

TI

RAS 2001/**302**

Die Lepontier und Rom

Biaggio Simona, Simonetta. In: Die Lepontier. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2001, 75-85. Ill. Biblio.

Kurzfassung von RAS 2000/**303**. (Urgeschichte s. RAS 2001/**214**).
(Réd.)

5bJ 6C

FR VD

RAS 2001/**303**

Aux origines de la capitale de cité des Helvètes

Blanc, Pierre; Frey-Kupper, Suzanne; Frei-Stolba, Regula. In: AS 24, 2, 2001, 6-11. Ill.

Proximité des oppida du *Mont-Vully* et du *Bois-de-Châtel*. Données historiques concernant la Civitas Helvetiorum jusqu'au règne de Vespasien. (Préhistoire voir RAS 2001/**210**).
(Réd.)

L'habitat du *Münsterhügel* à Bâle à La Tène finale et à l'époque augustéenne

Deschler-Erb, Eckhard. In: La frontière romaine sur le Rhin supérieur. À propos des fouilles récentes de Biesheim-Kunheim. – Biesheim, Ville de Biesheim, Musée gallo-romain, 2001, 27-31. Ill. Biblio.

Courte présentation de la première occupation du *Münsterhügel* et de ses caractéristiques. Il s'agit vraisemblablement d'une fortification de La Tène finale dont les occupants étaient chargés par les Romains d'assurer le contrôle de la frontière. (Préhistoire voir RAS 2001/231).
(Au. trad.)

Chronique archéologique 2000

In: ASSPA 84, 2001, 197-276. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2001/368. **Sion** et **Visperterminen**: voir RAS 2001/353.

PALEOLITHIQUE et MESOLITHIQUE: **Onnens VD**: traces de présence romaine.

NEOLITHIQUE: **Bennwil BL**: vereinzelt römische Funde: Fibelfragment, Keramik- und Ziegelfragmente. **Gipf-Oberfrick AG**: Schwellbalken eines Holzgebäudes; Keramik- und Ziegelfragmente. **Laufen BL**: römische Münze und Keramikscherben bei einem endneolithischen Dolmengrab.

AGE DU BRONZE: **Corcelles-près-Concise VD**: voir RAS 2001/352. **Delémont JU** *Les Prés de la Communance*: tessons d'époque romaine. **Meinisberg BE**: Keramikfunde lassen auf eine römische Datierung einer Kiesplanie mit Fahrrielen schliessen. **Mettmenstetten ZH** *Schürmatt*: Scherben belegen eine Nutzung in römischer Zeit. **Ursy FR**: tuiles et tessons gallo-romains. **Visperterminen VS** *villa Karlen*: céramique romaine.

AGE DU FER: **Baar ZG** *Baarburg*: römische Funde. **Bottighofen TG**: ¹⁴C-Datierungen von einem Weichholzpfahl und einer Holzkohlenprobe ergeben Daten in der Kaiserzeit. **Châbles FR**: structures d'époque romaine en bordure de la route RAS 2000/307. **Seewen SO**: s. RAS 2001/310.

EPOQUE ROMAINE: **Allschwil BL**: Spuren eines verorteten Baches; Schicht mit Mörtelbrocken, Ziegel und geschliffene Steinplatten als römerzeitliches Abbruchmaterial. **Augst BL** s. RAS 2001/349 und 493. **Avenches VD**: voir RAS 2001/327. **Baar ZG**: römische Keramikscherben. **Bern BE** *Engehalbinsel*: Mauer-, Rollierungsreste und Mörtelboden im römischen Vicus; Ziegel, Keramik, Knochen, Eisen, Bronze und Glas. **Bertschikon ZH**: Töpferofen im Areal des Gutshofes; Ziegel, Bronze. **Bivio** und **Untervaz GR**: s. RAS 2001/331. **Boncourt JU**: restes de céramique. **Bösingen FR**: murs de clôture de la villa, bâtiments en rapport avec celle-ci: portique; restes de tuiles. **Cham ZG** *Heiligkreuz*: Gegenstände aus Ton und Metall im Gelände des Gutshofes. **Concise, Orbe** et **Saint-Prex VD**: voir RAS 2001/352. **Dällikon ZH** römischer Gutshof: Fundamentmauern und Eingang; behauene Tuffsteine, vollständig erhaltene Leistenziegel, Keramikscherben, Steinrollierung. Bronzeglöckchen und Räucherkerlchen, mögliches kultisches Gebäude. Fragment einer Lampe, Münzen, Bronze- und Eisenobjekte, Handmühle, Ziegelstempel der 21. Legion. **Dietikon ZH**

römischer Gutshof: an die Hofmauer angebaute Gebäude mit Pfostengrube zur Trennung in zwei unterschiedliche Räume; Verstärkungsrippe. Gehniveau auf dem gewachsenen Boden. Ziegel- und Keramikfragmente, Münze. Grab mit zwei Neonaten. **Eschenz TG PZ 466** Vicus: Entwässerungskanal und Holzkanäle. Steinbauten und Holzkonstruktionen: Mörtelboden, Holzpfählung im Fundament eines Baues. Weg, der in einer gedeckten Portikus verlief und von einer Stützmauer getragen wurde. Baurümmen eines Badegebäudes in sekundärer Verwendung. Säuglings-Bestattung in einem aus Schindeln gefertigten Holzsärglein. Eisenfibeln in einem Becher. Ziegeldächer, Münzen, Keramik, Glas, Lavez, Textilreste. **PZ 1483**: Reste von drei Töpferöfen. Mit [GERM] häufig gestempelte Reibschalen. **Estavayer-le-Gibloux FR**: description du complexe thermal de la villa; portiques, chapiteaux toscans, canalisations, fossés, mur de clôture, réserve de chaux; coquillages, enduits peints, tesselles. **Füllinsdorf BL**: Wasserleitung von Lausen nach Augst. **Genève GE Parc de la Grange**: voir RAS 2001/457. **Hausen AG**: römisches Steingebäude mit Pfahlfundation; Pfostenstellung und Gräbchen eines Vorgängerbaus. **Jona** und **Rapperswil SG**: s. RAS 2001/345. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2001/492. **Köniz BE Chly-Wabere**: Mauern des römischen Gutshofes. Ziegel. **Langenthal BE** römische Villa: *Geissbergweg*: Fundamentreste eines Steingebäudes; Gruben, Pfostenlöcher und Balkenlager von Holzbauten. Brandgrab mit Urne und Reste von früher zerstörten Brandgräbern; *Unterhard*: Brennöfen. Vermutung einer Ausdehnung des Gutshofes bis zur Flur *Brunnmatte* (Gem. **Roggwil BE**), wo eine Brandgrube und ein Sodbrunnen mit dazugehöriger Wasserleitung dokumentiert sind. S. auch RAS 1999/462. **La Tour-de-Trême FR**: tracé d'une villa gallo-romaine établi par reconnaissance géomagnétique. **Leuggern AG** Wachturm: Beschreibung der Anlage; Hüttenlehmstücke und Ziegelfragmente. Fragment eines Glasarmringes, spätrömische Keramik. **Meikirch BE** römischer Gutshof: Spuren eines Holzbaus unter den Niveaus eines mehrphasigen Steingebäudes: Reste von Wandmalereien: Sockelzone mit Marmor-Imitation; Feuerstelle. Umfassungsmauer. Gestempelte Dachziegel aus der etwa 2 km entfernten L C PRISC Ziegelei. **Oberweningen ZH** römischer Gutshof: Fundamente der Hofmauer von einem Graben begleitet. Nebengebäude. Leistenziegel und Mauern eines anderen Gebäudes der *pars rustica*. Keramikscherben, Schlacken, Bronzeobjekte, Eisennägel. **Oeschgen AG Hofstatt**: bisher unbekannter römischer Gutshof. **Onnens VD Le Motti**: bâtiments à fonction agricole, fossé. Verre, fer, bronze, objets en pierre, bois de cerf, ambre, intaille. *Rosset*: terrasses aménagées durant la période romaine. Fosses et trous de poteaux d'un habitat. Tombes à incinération. Sillons correspondant à une exploitation agricole. Céramique, tuiles, pesons, fibule, épingle en bronze, meule, objets en pierre. **Rodersdorf SO Bachmatten**: Feuerstellen, Gruben- und Pfostenbauten: Keramikscherben, Tierknochen, Silex zum Feuerschlagen. *Bahnhofstrasse*: Mauerwerk einer römischen Siedlungsstelle mit Mauerverputz: Ziegel, Mörtelbrocken. **Schleitheim SH**: Terrassierung des Geländes und Verbauung des Ufers des *Zwärenbaches*, des weiteren Änderung dessen Verlaufes um damit neues Bauland zu gewinnen. Streifenhäuser in Holz/Lehmbauweise, welche später durch solche auf Steinsockeln ersetzt wurden: Die teilweise Eintiefung der Häuser auf dem fallenden Gelände weist sie als Keller aus, die über Treppen erreichbar waren. Kleine Kanäle entwässern die Mauerfundamente. Grube, Sodbrunnen. Keramik, Glas und Glasperlen, Eisen, Bronze, Münzen, Ziegel, Tierknochen. **Seltisberg BL** römischer Gutshof: Grube, Sodbrunnen, aus römischem Mauermaterial gefügter Kanal. **Solothurn SO**: s. RAS 2001/310. **Studen BE**: Brandgräberfeld: Glasurne, bustum, Terrakotta-Figur eines Hasen. **Sursee LU**: s. RAS 2001/485. In späterer Zeit soll der Keller als Brunnen benutzt worden sein. Schuhnägel und Eisengegenstände sind als Altmetall interpretiert. Kommentar der Münzfunde. **Vevey VD**: vraisemblable forum avec en son centre bâtiment doté d'un sol en terrazzo: trous de poteaux, calages de poutres. Zone d'épandage d'ossements animaux. Trous de poteaux, palissades et fossés d'une phase antérieure. Sépulture à inhumation d'un enfant. Monnaies, céramique, métal, verre, os. **Visperterminen VS**

villa Zimmermann: voir RAS 2001/**353**; métal, pierre ollaire. **Vuadens FR**: corps d'habitation de la villa gallo-romaine construite en étages contre la butte du *Briez*; portique, fosse à chaux, aire de préparation de mortier au tuileau. **Wigoltingen TG**: römische Münzen. **Windisch AG Dohlenzelgstrasse**: Töpferofen. *Scheuergasse*: Mauerzug einer Bebauung des 3. Jhs. auf den Verfüllschichten der römischen Wehrgräben. **Worb BE**: Skelettgrab mit Beigaben; Nägel eines möglichen Holzсарges. **Yvonand VD**: sanctuaire avec petit édicule. Monnaies, tête de statue et restes sculptés. Dépôt de récipients. Aménagement des jardins de la villa. Os, objets en fer et en bronze, restes d'enduits peints.

MOYEN-AGE. **Baar ZG**: spärliche römische Funde. **Genève GE cathédrale**: niveau d'occupation d'époque romaine. *Temple de Saint-Gervais*: portique ajouté à l'église du 5^{ème} s. **Köniz BE**: unterste Fundamentlagen eines römischen Gebäudes; Wandverputz. **Rodersdorf SO**: mögliche Fundamentsmauern eines kleinen Tempels. **Seewen SO**: s. RAS 2001/**310**. **Zürich ZH Limmatquai**: Planie noch in römischer Zeit aufgeschüttet um das Terrain aus der Überschwemmungszone zu heben. *Schmidgasse*: Schicht mit Ziegel- und TS-Fragmenten über dem Schwemmsand einer frühen Uferlinie der Limmat. ¹⁴C-Datierungen weisen auf eine frühe Siedlungsaktivität in diesem abgelegenen Gebiet der Altstadt hin. *Stüssihofstatt*: wahrscheinliche römische Kalkgrube; römische Keramikfunde in der Planieschicht. (Préhistoire voir RAS 2001/**1**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2001/**306**

Chronique archéologique 2000

In: CAF 3, 2001, 59-61. Ill.

Bösingen: s. RAS 2001/**305**. **Bussy**: les fragments de voie RAS 2000/**307** remontent en réalité au Haut Moyen-âge. **Châbles Les Biolleyres 3**: structures d'époque romaine. **Estavayer-le-Gibloux**: voir RAS 2001/**305** et **350**. **La Tour-de-Trême, Ursy** et **Vuadens**: voir RAS 2001/**305**. (Préhistoire voir RAS 2001/**5**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2001/**307**

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2000

In: Argovia 113, 2001, 379-389.

Archäologische Untersuchungen: **Windisch**: Rettungsgrabungen im Umland des Legionslagers, s. RAS 2001/**326**. **Leuggern**: Untersuchung des Wachturmes s. RAS 2001/**305**. **Rheinfelden**: spätrömische Befestigungsanlage. **Kaiseraugst**: Unterstadt von Augusta Raurica s. RAS 2001/**492**. **Ruinenpflege**: **Kaiseraugst**: Reparaturen an der Kastellmauer, den Rheinthermen und am Baptisterium. **Feldarbeiten**: **Gipf-Oberfrick** s. RAS 2001/**305**. **Kaiseraugst**: *Friedhofstrasse*: Mauerraubgrube. **Sondierungen**: **Obersiggenthal Kirchdorf**: römischer Gutshof. **Oeschgen**: s. RAS 2001/**305**. **Baubegleitungen**: **Baden**: Siedlungsreste des Vicus. **Hausen**: s. RAS 2001/**305**. **Kaiseraugst Mühlegasse**: Steinbruchabbaukante. *Mattenweg*: Keramik-Streufund. *Landstrasse*: Randbebauung an der Ecke zweier römischer Strassen. *Bündtenweg*: Unterstadtstrukturen, Graben der Hölllochstrasse. **Rümikon**: Sanierung

des restaurierten Wachtturmes. **Fundmeldungen: Magden:** römische Fundstelle. (Urgeschichte s. RAS 2001/2). (Réd.)

6A

BE

RAS 2001/308*

Krauchthal/Thorberg: Archäologische Befunde

Bacher, René; Baeriswyl, Armand; Gutscher, Daniel et alii. In: Krauchthal V. Aus Vergangenheit und Gegenwart. – Krauchthal, Einwohnergemeinde Krauchthal, 1999, 308-332. Ill.

Alte Beschreibungen und Funde wie rund 40 römische Fundmünzen (s. RAS 1990/372) und Leistenziegel liessen annehmen, dass das Krauchthal in der Römerzeit schon besiedelt war; die Datierung der ältesten baulichen Spuren auf dem *Thorberg* in römische Zeit ist durch Leistenziegel, einen Mühlstein und eine Glasperle bestätigt (s. RAS 1997/317). Leistenziegel und römische Münze unterhalb des *Inneren Fluhhäuschens*. Römischer Ziegel und Scherben als Befestigung eines Weges am *Birbach*; Metallfragmente. Vermuteter römischer Gutshof. (Urgeschichte s. RAS 1999/67). (Réd.)

6A

VD

RAS 2001/309

L'époque romaine

Berti Rossi, Sylvie; Pichard Sardet, Nathalie. In: Lausanne. Un lieu, un bourg, une ville. – Lausanne, Presses polytechniques et universitaires romandes, 2001, 44-52. Ill.

Le vicus s'est installé dans un secteur déjà occupé à l'époque précédente, dont il reprend le tracé des rues. A l'époque romaine, la localité était traversée par trois axes parallèles à la rive du lac sur laquelle se trouvaient divers aménagements portuaires. Présentation des édifices publics de la localité. (Réd.)

6A

SO

RAS 2001/310

Fundmeldungen und Grabungsberichte 2000

Bösch, Martin; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Nogara, Giorgio; Schucany, Caty; Spycher, Hanspeter. In: ADSO 6, 2001, 60-85. Ill. Biblio.

Bärschwil, Lostorf Lören, Metzerlen Niderfeld 1, Nunningen Eichlenbergfeld, Rodersdorf Chrütlihof 2 und **Seewen Aumatt:** römische Scherben. **Bolken** und **Hessigkofen:** römische Ziegelfragmente. **Breitenbach Helgenmatt 3:** Feuerstelle mit Scherbe eines römischen Gefässes. **Dornach:** römische Grube; ungewisse Datierung des Kellers und der aufgedeckten Kanäle. **Hauenstein-Ifenthal:** Urnenbestattung. **Rodersdorf Bachmatten:** römische und mittelalterliche Keramik neben zwei Feuerstellen. **Bahnhofstrasse 2:** verschiedene Mauern eines Gutshofes; erhaltener Putz, römische Ziegel. **Biederthalstrasse 2:** mögliches römisches Tränenfläschchen. **Heuschlugge 10:** Ziegelfragmente; Fundamentgrundriss eines gallo-römischen Tempels

mit Umfassungsmauer; Schlacken und Keramikfragmente deuten auf eine römische Schmiede hin. *Mühlestrasse*: Leistenziegelstück und Fragment eines Hufeisens. *Bei Wissläng*: Kiespackung einer möglichen römischen Strasse. **Seewen östlich von Gausmet**: römische Siedlungsbefunde in Form angeschnittener Gruben und Brandstellen. *Rechtenberg*: Gruben, Feuerstellenreste, Steinreihen, Keramikreste; *westlich von Rechtenberg*: Keramik im Aushubmaterial spricht am ehesten für eine römische Datierung. **Solothurn Löwengasse**: Fundamente der südöstlichen Ecke des Castrums; sekundär verbaute Spolien, darunter eine Säulentrommel. (Urgeschichte s. RAS 2001/9).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2001/311

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Kaufmann, Matthias. In: BPA 42, 2000 (2001), 157-162. III.

Entretien des thermes *de Perruet*, remplacement des carreaux originaux par des dalles en béton teinté. Description des procédures de contrôle et des travaux d'entretien et de consolidation à l'amphithéâtre, sur le mur d'enceinte et à la *Tornallaz*, ainsi qu'aux thermes de l'insula 19.
(Réd.)

6A 5bA 7A

JU

RAS 2001/312

Répertoire archéologique du canton du Jura du I^{er} siècle avant J.-C. au VII^e siècle après J.-C.

Demarez, Jean-Daniel. – Porrentruy, Société jurassienne d'Emulation et Office du patrimoine historique, 2001, 135 p. III. Biblio. (CAJ 12).

Cet ouvrage propose une synthèse des connaissances sur le canton du Jura de La Tène finale au Haut Moyen-âge, suivie d'un répertoire des sites et trouvailles. La première partie dresse un portrait du Jura aux époques mentionnées, suivant quatre thèmes. Le chapitre 2 s'intéresse à l'histoire du peuplement, notamment à la localisation des Rauriques et à l'évolution de la situation politique jusqu'au 7^{ème} s. Le chapitre 3 traite des voies de communications: le substrat gaulois, le développement des chaussées sous l'empire, l'étude de leur tracé et le devenir de ces voies après l'époque romaine. Le chapitre 4 examine les problèmes de continuité et de changement dans la structure de l'habitat. Enfin, le chapitre 5 fait le point sur le monde de la mort et de la religion. La seconde partie est constituée d'un inventaire systématique des sites et trouvailles, dans l'ordre alphabétique des communes. Chaque rubrique comprend: le nom et les coordonnées du site; une bibliographie; une description succincte des vestiges; une énumération du mobilier; éventuellement des remarques. Ce répertoire est assorti d'index permettant des recherches thématiques par mots-clefs. (Préhistoire voir RAS 2001/207).
(Au.)

6A

JU

RAS 2001/313

Chevez, Combe "En Vaillard". Premières études

Deslex Sheikh, Carine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 49 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 85).

Trou de poteau d'époque romaine au centre de la combe.
(Réd.)

6A BL RAS 2001/**314**

Die Römerzeit – Augusta Raurica und sein Hinterland

Ewald, Jürg. In: Nah dran, weit weg. Geschichte des Kantons Basel-Landschaft. Bd. 1. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2001, 85-124. III. Biblio. (QuF 73.1).

Der Aufsatz mit einem Schwerpunkt in agrarischer Wirtschaft und Volkswirtschaft kompiliert den Stand der Römerforschung in der Nordwestschweiz in eher populärer Weise.
(Au.)

6A ZH RAS 2001/**315***

Horgen. Rückblicke

Frei, Beat. – Horgen, Gemeinde Horgen, 1999, 166 S. Biblio.

Römische Münze des Kaisers Elagabal.
(Réd.)

6A VD RAS 2001/**316**

Apollon celtique ou décor de pendule

Fuchs, Michel. In: AS 24, 2, 2001, 2, 104-106. III. Biblio.

Réflexions autour d'une statuette en bronze de jeune homme à la lyre de la collection Levade au Musée cantonal d'archéologie et d'histoire de Lausanne et provenant prétendument d'**Avenches**. Avec son pas de vis, la statuette est une création du 19^{ème} s.
(Au.)

6A BL RAS 2001/**317**

Augusta Raurica. Jahresbericht 2000

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 22, 2001, 5-42. III.

Befunddokumentation: Abfassung eines *Manuals* womit in Zukunft Auswertungen von Grabungsbefunden nach einem einheitlichen Standard dokumentiert werden sollen; dreidimensionale bildliche Rekonstruktionen der antiken Stadt. Massnahmen und Gesetze für Befundssicherung; mit der Kombination geophysikalischer Prospektionen mit Computerverarbeitung können zerstörungsfrei Strukturen, sowie deren Tiefe ermittelt

werden. Fundkonservierung: Neue Restaurierung eines oscillum gemäss heutiger Restaurierungsethik. Kopienherstellungen. Monumentenkonservierung und Ruinendienst.
(Réd.)

6A

CH

RAS 2001/318

Die Schweiz zur Zeit der Römer

Furger, Andres; Isler-Kerényi, Cornelia; Jacomet, Stefanie; Russenberger, Christian; Schibler, Jörg. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 2001, 352 S. Ill. Biblio. (Archäologie und Kulturgeschichte der Schweiz 3).

Die Geschichte der "römischen Schweiz" wird in drei Phasen aufgeteilt. Erstens die Zeit der Eroberung mit Herrschaftssicherung und Beginn des Siedlungsausbaus. Zweitens schliesst daran die Zeit des "Kaiserfriedens" bis rund 250 an: Sie ist geprägt von Bevölkerungswachstum, wirtschaftlicher Prosperität und der Etablierung einer durchdachten Infrastruktur. Drittens setzt im Laufe des 3. Jhs. ein Wandel ein, der durch Missregierung und Wirtschaftskrisen, Epidemien und Naturkatastrophen sowie durch alamannische Vorstösse ausgelöst wird. Der Prozess der Überlagerung der einheimischen Zivilisation beginnt bereits im 2. und 1. Jh. v.Chr., lange vor der eigentlichen Okkupation durch römische Truppen. Nach dem römischen Bürgerkrieg erfolgt die Besetzung des nördlichen Alpenvorlandes. Die Römer bringen mediterrane Siedlungsformen, die Romanisierung findet jedoch auf verschiedenen Ebenen statt. Dazu gehört die Einbindung der gallischen Elite in die römischen Strukturen. Ein Rechts- und Geldsystem wird etabliert sowie eine Religion, welche dem alten Glauben grundsätzlich tolerant gegenübersteht. Naturwissenschaftliche Untersuchungen geben neue Einblicke in den Akkulturationsprozess der, je nach Standpunkt und Quellenauswahl, unterschiedlich gesehen werden kann; Grössere Nutzungen, neue Kulturpflanzen und verbesserte Zuchtmethoden führen zu einer Effektivitätssteigerung der Landwirtschaft. Dazu trägt eine Klimaverbesserung bei. Pflanzenreste zeugen von Importen von Produkten wie Feigen und Granatäpfeln. Die Fleischproduktion nimmt stark zu. Soziale Unterschiede sind über das gesamte 1. Jh. und die Folgezeit deutlich zu fassen. Von der monumentalen Architektur sind vor allem in den Städten wie Avenches und Augst Reste ausgegraben worden. Dabei werden die einheimisch geprägten Siedlungen mit ihren Streifenhäusern aus Fachwerk und Holz mitberücksichtigt. Die römische Religion ist eng mit dem Leben im Staat verbunden. Die Vorrangstellung innerhalb der römischen Götterwelt nimmt die kapitolinische Trias ein; dazu kommt eine Vielzahl von einheimischen Gottheiten. Solche wurden auch, aber nicht ausschliesslich, in den gallorömischen Umgangstempeln verehrt. Im Laufe der römischen Epoche nimmt die Bedeutung der divinisierten Kaiser im Religionsleben zu. Die klassisch-mediterrane Kunst lässt in allen Lebensbereichen bedeutende Spuren zurück, im Bereich der Architektur ebenso wie bei den Bauskulpturen. Kleinere bildhauerische Werke finden sich in den Privathaushalten ebenso wie Wandmalereien und Mosaiken. Zum Schluss wird auf die "zweite römische Schweiz" des 4. Jhs. eingegangen. Neue Siedlungsschwerpunkte entstehen im Rahmen der militärischen Neukonzeption. Der Abzug des römischen Bewegungsheeres um 400 führt schliesslich erneut zu Regionalismen und zur lange aufgehaltene Verschmelzung mit germanischen Elementen.

(Réd.)

Kurzbericht über die archäologische Begleitung der Transitgasleitung TRG 3 durch das solothurnische Gebiet

Gutzwiller, Paul. In: Ein Schnitt durch den Jura, herausgegeben von Schmaedecke, Michael; Jordan, Peter G. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum BL, 2001, 71-77. III. (AuM 43).

Seewen: s. RAS 2001/310. **Hauenstein-Ifenthal Niggleten:** Urnenbestattung, s. auch RAS 2001/310. Auflistung weiterer Grabungsstätte, jedoch ohne Angabe über die Art der Funde. (Urgeschichte s. RAS 2001/49). (Réd.)

Archäologie: Vermittlung im Wandel

Hedinger, Bettina; Ettlín, Didier; Grando, Daniel. In: ZAK 58, 2, 2001, 97-110. III.

Vor dem Hintergrund der stetig zunehmenden Menge an archäologischen Publikationen, die sich an ein wissenschaftliches Publikum richten, und den sich verlagernden Bedürfnissen der Öffentlichkeit, sind neue attraktive und zeitgemässe Wege zur Erarbeitung wissenschaftlicher Erkenntnisse und zur Vermittlung der Resultate der archäologischen Tätigkeit vermehrt zu fördern. Dabei gewinnen die visuellen Mittel auf digitaler Basis stetig an Bedeutung. Es bestehen verschiedene Versuche, mit Architektur- und Bildverarbeitungsprogrammen erzielte Rekonstruktionen auf den entsprechenden Speichermedien zu verbreiten. In der Schweiz werden jedoch in der Archäologie einerseits die Möglichkeiten von digitalen werkstattähnlichen Arbeitsprozessen und andererseits die umfassende Vernetzung der Interessengruppen über das Internet heute noch wenig genutzt. Das bisherige Echo auf erste digitale Produkte ist aber ermutigend und wird hoffentlich die Entscheidungsträger überzeugen, die neuen Medien zur Vermittlung und zur Erarbeitung archäologischer Erkenntnisse vermehrt einzusetzen. Als Beispiel werden von den Autoren wiederholt die Rekonstruktionen der Siedlung Irgenhausen – Villa, später Castrum – aufgeführt. (Urgeschichte s. RAS 2001/38). (Au. abr.)

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 17, 2001, 11-42. III. Biblio.

Baar Früebergstrasse: keltische Münzen, römische Keramik. **Sonnrain:** Keramikscherben römischer Zeit. **Lindenham:** s. RAS 2000/306. (Urgeschichte s. RAS 2001/12). (Réd.)

6A NE RAS 2001/**322**

Le Landeron archéologique

Hofmann Rognon, Pascale. In: Le Landeron. Histoires d'une ville. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 2001, 9-16. III.

Villa des *Carougets* et son environnement romain.
(Réd.)

6A GR RAS 2001/**323**

Archäologische Ausgrabungen bei der evangelischen Kirche in Trimmis

Janosa, Manuel. In: JbADG DPG 2000 (2001), 97-102. III.

Zwei Bauten sind einem Brand in der Zeit von 120 bis 5 v.Chr. zum Opfer gefallen. Keramikscherben, Fibel, Münzen weisen darauf hin, dass das Gelände in der römischen Epoche ausplaniert wird. (Urgeschichte s. RAS 2001/**183**).
(Réd.)

6A GE RAS 2001/**324***

Chêne-Bourg la plus jeune des communes genevoises

Lescaze, Bernard. – sans lieu [Chêne-Bourg], Commune de Chêne-Bourg, 1999, 272 p.

Aqueduc romain dont une portion est actuellement visible. Monnaies, récipient de céramique, sol romain. (Préhistoire voir RAS 2000/**56**).
(Réd.)

6A CH RAS 2001/**325**

Nicht Tigurum, sondern Turicum! Johann Caspar Hagenbuch (1700-1763) und die Anfänge der römischen Altertumskunde in der Schweiz

Leu, Urs B. In: Zürcher Taschenbuch 2002 (2001), 233-313. III.

Archäologische, epigraphische Erforschung und Altertumswissenschaften in der römischen Schweiz bis ins 18. Jh. Die beiden ersten wissenschaftlichen Publikationen Hagenbuchs stammen aus dem Jahr 1718: Er postulierte, dass in Baden gefundene römische Würfelsteine Fälschungen aus dem frühen 15. Jh. waren. 1747 veröffentlichte er den römischen Grabstein vom Lindenhof [CIL XIII 5244]: In Zürich gab es eine römische Zollstation, deren Name *Turicum* und nicht *Tigurum* war. Handschriftlicher und gedruckter Nachlass, Versuch einer Bibliographie.
(Réd.)

6A AG RAS 2001/**326**

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 2000

Maier, Franz B. In: JbGPV 2000 (2001), 55-65. Ill. Biblio.

Legionslager: *Scheuergasse:* Zwei Wehrgräben: der eine ist mit Mauerschutt verfüllt, entlang des anderen verläuft ein spätantikes Mauerfundament. *Dorfstrasse 30:* Giebelmauer; wahrscheinliche Verfüllung einer spätantiken Wehrmauer.

Umliegendes Siedlungsgebiet: *Dohlenzelgstrasse:* Freilegung eines römischen Töpferofens: grautonige und orangetonige Keramik. Gräbchen und Pfostengruben mit Keramikfragmenten. *Zürcherstrasse:* Kieskoffer einer möglichen, gegen Osten von einem Gräbchen begrenzten, Ausfallstrasse vom Südtor des Legionslagers. *Rebengässli:* lehmige Sandschicht mit Leistenziegelfragmenten. *Dorfstrasse 47:* einplanierte Schichten, die wohl von Fachwerkversturz herrühren. *Dorfstrasse 60:* römische Mauer und Bauschuttschicht mit Verputzresten. *Spitzmatt:* Kies- und Sandablagerungen der Reuss mit verrundeten Ziegelbröcklein.

Gräber: *Dägerli:* römisches Material in der Verfüllung zweier Gräbchen unbestimmter Funktion.

(Réd.)

6A

VD

RAS 2001/327

Chronique des fouilles archéologiques 2000

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Chevalley, Christian; Dal Bianco, Jean-Paul; Pantet, Ariane. In: BPA 42, 2000 (2001), 143-155. Ill. Biblio.

Avenches. 1. *Vers le Cigognier:* habitations antérieures à la mise en chantier de l'édifice. Chemin de desserte et canalisation en rapport avec les travaux de construction attestés par de nombreux témoignages. Fondations d'un bâtiment longitudinal à l'arrière de la cella, parallèle à l'enceinte de la zone-sanctuaire voisine, dont le sépare l'axe routier de la Porte de l'Ouest. Foyers d'époque romaine tardive. Placage à l'aide de marbres importés, fragment de dédicace à un empereur sévérien. Monnaies. 2. *Derrière la Tour:* structure entourant le temple RAS 1997/354. 3. *Sur Fourches* nécropole de la Porte de l'Ouest: prélèvement de sépultures de divers types. Offrande animale et fossé avec de nombreux restes fauniques. Urnes en céramique, traces de coffrets en bois, fosses de diverses natures. Tombes d'enfants regroupées dans un secteur déterminé. Offrandes funéraires. Chaussées de diverses époques. 4. *Route de Villars:* Sépulture à incinération, murs, fossés de drainage. 5. *Insula 12:* portique sur la façade de la domus; vestiges d'un habitat antérieur en terre, pierre et bois. 6. *Insula 18:* possible deuxième cour intérieure avec portique et son caniveau. Pièces d'habitat en architecture mixte, sols de terrazzo et enduits peints. Hypocaustes, bassin avec dispositif de vidange, possible seconde pièce d'eau. 7. *Insula 2:* murs et sols de terrazzo d'une domus à péristyle. Fragments d'enduits muraux. Escalier d'accès. 10. *Es Mottes:* restes de chaussée antique. 11. *Sous-Ville:* tessons d'époque romaine.

(Réd.)

6A

SG

RAS 2001/328*

Vermutungen über frühgeschichtliche Besiedlungen

Oberli, Heinrich. In: Mogelsberg. Ein Werk über die Geschichte und Gegenwart. – Mogelsberg, Politische Gemeinde Mogelsberg, 1999, 311-314. Ill. Biblio.

Mehrere Häuser des Dorfes **Mogelsberg** sollen auf die Fundamente einer römischen Siedlung gebaut worden sein.
(Réd.)

6A JU RAS 2001/**329**

Sondages sur la section 2 de l'A 16. Fouilles 2000

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 224 p. Ill. Pl. Biblio. (Archéologie et Transjurane 81).

Boncourt *Les Grand'Combes*: fragments de tegulae et restes de céramique. Monnaie de bronze. **Chevèze** *Lai Coiratte*: tessons gallo-romains et fragments de tuiles.
(Réd.)

6A JU RAS 2001/**330**

Sondages sur la section 7 de l'A 16. Fouilles 2000

Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 85 p. Ill. Pl. Biblio. (Archéologie et Transjurane 82).

Delémont *La Deute*: structure assimilable à un four de potier et trou de poteau vraisemblablement d'époque romaine. Tessons de céramique et fragments de tuile. *La Beuchille*: tesson de céramique romaine.
(Réd.)

6A GR RAS 2001/**331**

Kurzberichte

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2000 (2001), 109-120. Ill.

Bivio: Amphorenfragmente bestätigen die Begehung des *Septimerpasses* in frühromischer Zeit; Bronzemünze des Trajan. **Untervaz** *Haselboden*: römische Münze, Bronze- und Eisengerätschaften. (Urgeschichte s. RAS 2001/**6**).
(Réd.)

6A GR RAS 2001/**332**

Un piccolo complesso di ritrovamenti romani a Soglio

Rageth, Jürg. In: Quaderni grigionitaliani 70, 2, 2001, 146-154. Ill. Biblio.

Scavi effettuati in alcune cantine della località: presentazione della ceramica proveniente da uno strato pietroso-terriccioso contenente pure tegole, pietra ollare ed osso risalenti al periodo dal 2° al 4° s. d. C.
(Réd.)

Riom-Parsonz in ur- und frühgeschichtlicher Zeit

Rageth, Jürg. In: Heimatbuch Riom-Parsonz. – Riom-Parsonz, Gemeinde Riom-Parsonz, 2001, 1-12. Ill.

Der vorliegende Artikel ist eine kurze Darstellung der urgeschichtlichen und römischen Funde und Befunde auf Gemeindegebiet von **Riom-Parsonz**. In einem ersten Kapitel werden die urgeschichtlichen Einzelfunde und Fundstellen, insbesondere die zahlreichen Fundstellen mit Schlackenresten, welche letzte Zeugnisse eines urgeschichtlichen Kupfer- und Eisenbergbaus sind, aufgeführt. In einem zweiten Kapitel wird auf die Befunde der römischen *Mutatio* von Riom (z.B. Mutatio-Gebäude mit Wandmalereien, Badegebäude, Backhäuschen, Holzgebäude usw.) und das Fundmaterial eingegangen. Die Mutatio von Riom war vom frühen 1. Jh. n.Chr. bis ins 4./5. Jh. n.Chr. besiedelt, wobei einzelne kleine Holzhütten, die z.T. erst nach Abgang einzelner Mutatio-Komplexe angelegt wurden, bis weit ins frühe Mittelalter hinein (6./7. Jh. n.Chr. und vielleicht noch später) reichen. In einem weiteren Abschnitt wird auch auf einzelne Grabfunde und Einzelfunde auf Gemeindegebiet von Riom-Parsonz eingegangen. (Urgeschichte s. RAS 2001/66).

(Au.)

Zur Ur- und Frühgeschichte des Oberhalbsteins. Eine kurze Übersicht

Rageth, Jürg. In: MH 21b, 2001, 9-33. Ill. Biblio.

Zeugnisse einer römischen Begehung und Besiedlung. Chronologische Übersicht über die Funde am Septimer- und Julierpass. Strassenstation in **Tinizong**. Römische Funde in **Savognin**, auf dem *Padnal* und dem *Rudnal* bei Savognin, Kulturschicht östlich des Padnals. Beschreibung der Siedlung von **Riom Cadra**. Weitere römische Funde unterhalb des Dorfes **Salouf** und auf der *Motta Vallac*. Gebäudekomplex und spätrömisches Grab oberhalb **Mon**. Befestigte Anlage auf dem Kirchhügel von **Tiefencastel**. Verlauf der römischen Talstrasse. (Urgeschichte s. RAS 2001/155).

(Réd.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau. Band VI. Der Bezirk Steckborn

Raimann, Alfons; Erni, Peter. – Bern, GSK, 2001, 597 S. Ill. Biblio. (KdM 98).

Eschenz: Vicus und Castrum; hölzerne Kultfigur keltisch-einheimischen Ursprungs in einer römischen Abwasserleitung. Rheinbrücke, die in zwei Abschnitten via Insel Werd die Flussufer verband. **Herdern**: Bautrümmer im Pfarrhausgarten werden auf eine römische Villa zurückgeführt. Römische Fundstellen belegen, dass die Strasse Pfyn – Eschenz bei *Kugelshofen* und *Ammenhausen* durchführte. **Homburg Salen-Reutenen**: kleine Tempelanlage bei *Heidenhaus*; Ziegelfragmente, Münzen, Bruchstücke einer Statue und einer nicht weiter zu deutenden Inschrift. **Hüttwilen Stutheien**: römischer Gutshof. **Müllheim**: gallorömische Funde und wahrscheinliche Strasse Pfyn-Arbon. **Pfyn**: Bodenfunde auf dem ganzen Gebiet der Gemeinde: Gräberfeld, Säulenstümpfe,

Spuren der römischen Strasse; Kastell im Bereich des *Städtli*. **Raperswilen**: römische Scherben bei *Renental*. **Steckborn**: im *Rollirain bei Glarisegg* wurde 1943 ein römischer Ziegelofen freigelegt. **Wagenhausen**: Spuren eines römischen Gebäudes im Oberdorf von *Kaltenbach*, gallo-römische Strasse südlich des *Dettenbühls*. (Urgeschichte s. RAS 2001/52).
(Réd.)

6A 6F

VD

RAS 2001/336

Un chantier antique: la basilique de la *Colonia Iulia Equestris*

Rey-Vodoz, Véronique. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 144-145. Ill.

Données à partir desquelles le chantier de ce monument a pu être reconstitué sous forme de maquette; corps de métier et activités représentées. A l'endroit de la basilique a été découverte une fibule faisant partie d'une parure féminine.
(Réd.)

6A

TG

RAS 2001/337

A 7 – Ausfahrt Archäologie

Rigert, Erwin; Joos, Marcel; Rentzel, Philippe; Stehrenberger, Thomas et alii. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 2001, 256 S. Ill. Tfn. Biblio. (Archäologie im Thurgau 10).

Prospektion und Grabungen im Abschnitt Schwaderloh-Landesgrenze. **Tägerwilen Hochstross**: Fibel und Terra Sigillata-Scherben. **Ribi**: Fibel und römische Scherben aus dem Pflughorizont. **Spuelacker**: römische Scherben, Reibschale. Schlösschen **Girsberg**: römische Keramik, Erwähnung älterer Funde. **Ziegelhof**: Bernsteinperle und Münzen des 3. und 4. Jhs. n.Chr. Möglicherweise Schiffsanlagestelle. **Kreuzlingen Töbeli**: Nutzung des Geländes in römischer Zeit. **Junkholz**: vereinzelt römische Scherben. **Schreckenmoos**: Grube, möglicherweise Brandgrab, mit Resten eines sekundär verbrannten Tellers. **Ribi** und **Schlossbühl**: römische Scherben. (Urgeschichte s. RAS 2001/53).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2001/338

DOMVS ROMANA. Das Römerhaus, La maison romaine, The Roman House

Dreisprachige Auflage

Rütti, Beat; Aitken, Catherine. – Augst, Römermuseum, 2001, 43 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 26).

Das 1955 in **Augst** eröffnete Römerhaus war Vorbild für spätere Rekonstruktionen römischer Häuser in ganz Europa. Anlässlich seiner Renovierung, der neuen Ausmalung und Ausstattung mit Mobiliar im Winter 2000/2001 präsentiert das dreisprachige Heft die *domus* mit Peristyl und Garten sowie die einzelnen Räume und deren Mobiliar: Hauseingang, Küche, *oecus* mit *triclinium*, Bad, Wohnraum mit Webstuhl, Schlaf-

zimmer, die Werkhalle mit Metzgerei und Räucherammer, mit Schmiedewerkstatt und Bronzgießerei sowie die Schankstube.
(B.R.)

6A BL RAS 2001/**339**

Was ist Archäologie? – Annäherung an einen Traum

Rychener, Jürg. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2001, 40 S. Ill. (Augster Museumshefte 27).

Die Publikation versteht sich als zusammenfassende Antwort auf immer wieder gestellte Fragen von Besuchern und Besucherinnen der Augster Grabungsstellen. In vier Teilen werden kurz gefasste Einblicke in die Theorie der Archäologie, die Feldarbeit, die verwendeten Fachausdrücke und die beruflichen Möglichkeiten für die Betätigung in der Archäologie geboten. Die ausgewählten Bilder versuchen, das Geschriebene zu illustrieren, wobei darauf geachtet wurde, Alltagssituationen und die weniger bekannten Seiten des Forschungs- und Berufsfeldes "Archäologie" zu zeigen. Auf Spektakuläres wurde bewusst verzichtet. Die Publikation wendet sich an eine breite Öffentlichkeit (Urgeschichte s. RAS 2001/**27**).
(Au.)

6A JU RAS 2001/**340**

Le site de Bure-Montbion (Jura, Suisse). Fouilles 2000

Saltel, Sébastien. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 73 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 87).

Présence de tessons gallo-romains isolés dans les deux secteurs de fouilles.
(Réd.)

6A AG RAS 2001/**341***

Geschichte des Amtes Merenschwand

Sauerländer, Dominik. – Merenschwand – Benzenschwil – Mühlau, Einwohner- und Ortsbürgergemeinden, 1999, 311 S. Ill. Biblio.

Erste Nennung des Gutshofes im *Himmelrich* bei *Mühlau* von 1865: bronzener Hahn und Viehglocken. (Urgeschichte s. RAS 1999/**47**).
(Réd.)

6A ZG RAS 2001/**342**

Archäologische Untersuchungen auf der Baarburg 1996, 1997 und 1999

Schaer, Nathalie; Nielsen, Ebbe H. et alii. In: *Tugium* 17, 2001, 99-132. Ill. Tfn.

Römische Streufunde im Süden des Plateaus. Sektor 1 weist eine Schwemmschicht auf, welche um 100 n.Chr. datierte römische Keramikscherben enthielt. Im Sektor 2 wurde eine Grube, mit römischen Scherben in der Einfüllung, als Brunnen interpretiert; eine Terra Sigillata-Scherbe, Keramik- und Glasfragmente in den darunter durchsetzten Sandschichten. Einige Schichten scheinen sich in beiden Sektoren fortzusetzen. (Urgeschichte s. RAS 2001/182).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2001/343

Panorama AUGUSTA RAURICA. 700 Jahre Stadtgeschichte in Rekonstruktionsbildern

Dreisprachige Auflage

Schaub, Markus; Furger, Alex R. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2001, 52 S. Ill. Tfn. (Augster Museumshefte 31).

In diesem Poster-Buch wird das Gebiet der Römerstadt *Augusta Raurica* über einen Zeitraum von fast 700 Jahren dargestellt. Die Leserinnen und Leser erhalten damit die Möglichkeit, die Entwicklung der antiken Stadt von der Zeit vor der Gründung bis ins Frühe Mittelalter zu verfolgen. Die für die Rekonstruktionszeichnungen herangezogenen Quellen entsprechen dem Stand der Ausgrabungen und der wissenschaftlichen Forschung. Es handelt sich um archäologische, historische, schriftliche und bildliche Dokumente und Informationen, die für solche Illustrationen herangezogen werden. Obwohl die Herausgeber versuchten, alle nachweisbaren Strukturen zu berücksichtigen, mussten selbstverständlich auch viele Hypothesen mit verarbeitet werden. Bei der Visualisierung der Stadtentwicklung in fünf Bildern (1. Jh. v.Chr. bis 7. Jh. n.Chr.) hat man versucht, auch optisch und atmosphärisch den Modellcharakter der jeweiligen Epoche darzustellen. Die Rekonstruktionsbilder zeigen die römische Stadt in Zeitsprüngen von jeweils etwa 3 bis 9 Generationen. Im zweiten Teil des Buches ist das neue, 4 × 6 m lange 360°-Panorama beim Osttor von Augusta Raurica reproduziert. Es erlaubt, einen Rundumblick auf ein Stück Landschaft und auf die "Skyline" der alten Römerstadt zu werfen und zu sehen, was sich dort vor vielen Jahren alles zugetragen hat. Dort – inmitten des "Römischen" Haustierparks – befindet sich heute ein zweigeschossiger Pavillon mit einem grossen Panoramagemälde im ersten Stock. Es bietet einen zeichnerischen Blick in die römische Vergangenheit an diesem Ort. Der Raum hat zwei grosse Fenster: eines auf das restaurierte Osttor, das andere zum runden Grabmonument. Dazwischen befinden sich vier Wände, auf denen die Landschaft, die Gebäude und das römische Leben an dieser Stelle vor rund 1800 Jahren dargestellt sind. Dieser Rundblick ist im neuen Poster-Buch auf vier Elemente aufgeteilt. (M.S. abr.)

6A

JU

RAS 2001/344

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 14, 2000 (2001), 29-32. Ill.

Présentation des découvertes de la période écoulée. **Delémont** *La Communance*: voie romaine. **Alle** (voir RAS 2001/463). **Boncourt** (voir RAS 2001/329). (Préhistoire voir RAS 2001/7).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2001/345

Archäologischer Jahresbericht 2000

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 141, 2001, 127-133. III.

Jona Busskirch: Verlängerung der im Kirchenschiff laufenden Mauern der römischen Villa; Malereireste, Mörtelboden. Lavez und Keramik. **Rapperswil Alter Schwanen**: Leistenziegel-Fragment. **Jona Wagen-Salet** römische Villa: verbrannte Ziegel und Eisennägel. Feuerstellen. Ökonomiebauten, Steindrainage. (Urgeschichte s. RAS 2002/9).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2001/346

Die Archäologische Informationsstelle "Aussenkrypta" unter der Pfalz des Basler Münsters

Schwarz, Peter-Andrew. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 2001, 31 S. III. Biblio. (Archäologische Denkmäler in Basel 1).

Ein römischer Keller und eine spätrömische Mauer wurden zugänglich gemacht. Für die Existenz eines ausschliesslich militärisch genutzten Kastells liegen keine Belege vor. Spolien römischen Ursprungs.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2001/347

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2000

Schwarz, Peter-Andrew. In: BZ 101, 2001, 283-316.

Kurze Zusammenfassung der Fundchronik RAS 2001/348.
(Réd.)

6A 7A

BS

RAS 2001/348

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2000

Schwarz, Peter-Andrew et alii. In: JbAB 2000 (2001), 5-85. III. Biblio.

Fundchronik: *St. Alban-Graben 5-7 – Antikenmuseum 1999/6*: Gräber aus dem 5. bis 6. Jh. lassen den Schluss zu, dass Alamannen bereits um 500 n.Chr. in "Grossbasel" sesshaft wurden. Männliches Grab mit Sax, Taschenbügel mit Leder- und Textilresten. Trachtbestandteile aus einem weiblichen Grab: Fibeln, eiserne Schnalle, Armreif, Fingerring, Gürtelgehänge; die Reste von Textilien, teilweise auch Tierhaare von Pelzen, erlauben Rückschlüsse auf die Kleidung der Bestatteten. Glasbecher mit Schliiffdekor. Beim Anlegen der Grabgruben war ein römischer Mauerzug ausgebrochen worden. Bau- und Zerstörungs-Straten des Vicus. Fundmünzen. *Grenzacherstrasse 2000/11*:

römische Münze des Kaisers Diokletian. *St. Alban-Vorstadt 2000/49*: lehmige Planierschicht mit Funden aus römischer Zeit. (Urgeschichte s. RAS 2001/3).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2001/349

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2000

Sütterlin, Hans. In: *JbAK 22*, 2001, 71-83. III.

Die archäologischen Arbeiten im Jahr 2000 waren vor allem von kleineren Interventionen geprägt, die durch Bauvorhaben ausgelöst wurden und punktuell unsere Kenntnisse über die Römerstadt erweitert haben. Die umfangreichste Grabung hat die Arbeiten im Areal der E. Frey AG (2000.60) betroffen. Dort wurde noch ein übrig gebliebener Rest der Brunnenverfüllung ausgegraben und direkt vor Ort geschlämmt. Parallel zur Ausgrabung wurden die Restaurierungsarbeiten durchgeführt, und im Spätjahr konnte das neue Ruinenareal der Öffentlichkeit übergeben werden. Zwei "hausgemachte" Grabungen wurden durch didaktische Projekte der Römerstadt ausgelöst: Zum einen stand die "Publikumsgrabung" RAS 2001/364. Das zweite Projekt (Visualisierung von Gebäudefluchten und Strassenzügen im Gelände) ist ebenfalls im Areal der Osttorstrasse weiterverfolgt worden (2000.61). Zwei Baubegleitungen weiteten sich zu kleineren Notgrabungen aus. Bei einem in Insula 19 situierten Humusabtrag sind mehrere Mauern dieser Insula freigelegt worden und mussten dokumentiert werden (2000.52). Der Anbau an einen Schafstall am Abhang zur Ergolzniederung erbrachte neue Kenntnisse zur Art der Überbauung in einem bisher sehr wenig bekannten Gebiet (2000.53). Vielversprechende Ergebnisse lieferte auch eine erste Tranche geoelektrischer Prospektion im Wildental (2000.54), die an die prospektierten Flächen der Vorjahre angehängt werden kann, so dass in einem grösseren zusammenhängenden Gebiet entlang der Autobahn die Struktur der römischen Überbauung langsam "sichtbar" wird.
(Au.)

6A

FR

RAS 2001/350

Découvertes fortuites, l'affaire de tous

Vauthey, Pierre-Alain; Guex, François. In: *CAF 3*, 2001, 50. III.

La découverte du complexe balnéaire d'**Estavayer-le-Gibloux**, déjà fortement endommagé par un chantier de construction, est l'occasion d'une présentation de la législation actuellement en place.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2001/351

Rückblick auf 15 Jahre archäologische Prospektion im oberen Fricktal

Wälchli, David. In: *VJzS 74*, 2000 (2001), 39-49. III.

Die Besiedlung um den Vicus Frick wird durch die Entdeckung zweier unbekanntem römischen Villen ergänzt. **Frick**: s. RAS 1991/352 und 1995/435. **Sulz** Wachturm

Rheinsulz: s. RAS 1991/**501**. **Oeschgen**: s. RAS 1997/**367**. **Hornussen**: s. RAS 1994/**308**. **Laufenburg**: s. RAS 2000/**306**. **Gipf-Oberfrick**: römische Siedlungsspuren. (Urgeschichte s. RAS 2000/**45**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2001/**352**

Chronique archéologique 2000

Weidmann, Denis. In: RHV 2001, 207-246. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2001/**311** et **327**. **Borex** et **Crassier**: aqueduc de Divonne à Nyon. **Concise**: voie à ornières. Céramique, mobilier métallique, nécropole avec incinérations et inhumations, four à chaux, clous de chaussures. **Corcelles-près-Concise**: probable terrasse agricole; fragments de tuiles et d'imitations de sigillée. **Lausanne**: présentation du théâtre dans le sous-sol de la construction moderne et mise au jour d'une nouvelle partie de l'édifice. Quartier d'habitation du vicus. **Nyon amphithéâtre**: fouille du sol de l'arène qui présente de fréquents remaniements. *Rue de la Porcelaine*: sépultures d'enfants et incinération. **Onnens Le Motti** et **Rosset**, **Vevey** et **Yvonand**: voir RAS 2001/**305**. **Orbe** villa romaine: suite de l'étude de l'ensemble thermal et de ses diverses composantes: citerne, bassins, canalisations en bois, local de chauffe. Peintures murales. Déchets de taille de molasse. Etude d'un nouveau corps de bâtiment avec portique, sol en terrazzo dans une des pièces et locaux hypocaustés. Fragments de céramique, éléments de parure en bronze. Placages en calcaire, outils en fer, pesons. **Pully**: nouvelle présentation des vestiges au public. **Saint-Prex** VD: bâtiment avec pièce dotée de plancher; restes de mosaïque; fragment de statuette en bronze. (Préhistoire voir RAS 2001/**10**).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2001/**353**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2000

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 56, 2001, 619-653. Ill.

Sion Bramois Pranoé: fosse et empièvements associés à du mobilier d'époque romaine. *Bramois en Jalleau*: bâtiments en bois sur soubassement de pierres sèches remontant à l'époque romaine ou au début du Moyen-âge; céramique, pierre ollaire et monnaies. *Bramois rue du Vieux-Village*: structures légères d'époque romaine: fosses, trous de poteaux et fondations d'une éventuelle construction surélevée. *Sous-le-Scex*: à l'époque romaine, lent nivellement de la terrasse adossée au rocher de Valère par l'accumulation des sédiments; aménagement du bras de la Sionne et création d'un canal de déviation. **Visperterminen villa Karlen**: voir RAS 2001/**305**. *Villa Zimmermann*: habitat en terrasses; trous de poteaux, sablières, sillons correspondant à des exploitations agricoles. Fosses, sols. Céramique et fibules; voir aussi RAS 2001/**305**. (Préhistoire voir RAS 2001/**11**).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2001/354

Il ruolo della strada del Gran San Bernardo nella storia del Vallese romano (Vallis Poenina)

Wiblé, François. In: Tra pianura e valichi alpini. Archeologia e storia in un territorio di transito. Atti del convegno Galliate, 20 marzo 1999. – Vercelli, Edizioni Mercurio srl, 2001, 79-93. Ill. Tav. Biblio.

Atteggiamento dei Romani rispetto alle Alpi fino al momento della conquista. Fondazione del *Forum Claudii Augusti* a Martigny in relazione con la via del colle. La politica d'integrazione praticata dagli occupanti, che prendeva appoggio sui notabili locali, assicurò una certa continuità e permise alla regione di godere della Pax Romana. Posizione della via del colle nella rete stradale romana, diversi tipi di strutture a disposizione dei viaggiatori lungo il percorso. Vita nel Vallese fino al periodo delle invasioni che sembrano avere risparmiato la regione protetta dalla stretta di Saint-Maurice. Dalla fine del 4° s., la strada del Gran San Bernardo sembra perdere della sua importanza e si assiste a un rallentamento dell'attività economica fino al termine della dominazione romana.

(Réd.)

6A 7I

GE

RAS 2001/355

Les monuments d'art et d'histoire du canton de Genève. Tome 2. Genève, Saint-Gervais: du bourg au quartier

Winiger-Labuda, Anastazja et alii. Avec des contributions de Bonnet, Charles; Honegger, Matthieu; Privati, Béatrice. – Berne, SHAS, 2001, 484 p. Ill. (NMAH 97).

Présentation détaillée de l'agglomération romaine du 1^{er} siècle av. J.-C. au 4^{ème} s. apr. J.-C. et des monuments qui précèdent l'église funéraire établie sur la colline au 5^{ème} s.; transformation de celle-ci en édifice cruciforme au gré des sépultures successives.

(Réd.)

6B

ZH

RAS 2001/356

109. Jahresbericht 2000. Schweizerisches Landesmuseum

– Zürich, Bundesamt für Kultur, 2001, 76 S.

RESTAURIERUNGS- UND KONSERVIERUNGSTÄTIGKEIT (48-50): Die Arbeiten konzentrieren sich auf Fundkomplexe, die mehrheitlich aus dem Kanton Zürich stammen: Konservierung von Eisenfunden und Wandmalereien aus **Wetzikon**.

(Réd.)

6B

NE

RAS 2001/357

Quelques réflexions à propos d'un projet d'archéologie expérimentale: la construction d'*Altaripa*, réplique d'un chaland gallo-romain découvert à Bevaix (NE)

Arnold, Béat. In: RSAA 58, 1, 2001, 41-46. Ill. Biblio.

Complétant les données de RAS 1999/**362**, cet article met en lumière quelques éléments particuliers en rapport avec le calfatage et le sciage, ainsi que la hauteur de la coque. Les changements dans la conception des embarcations sont évoqués in RAS 2000/**393** et **394**.

(R d.)

6B

CH

RAS 2001/**358**

Vom theoretischen Töpferofen in der Bibliothek zum funktionierenden Nachbau

Bauer, Irmgard. In: AS 24, 4, 2001, 42-44. Ill.

Herstellung von Repliken von Terra Sigillata in einem speziell für reduzierenden Brand gebauten Ofen, welcher originalgetreu aus alten Dachziegeln, Vollbacksteinen und Lehm aufgebaut wurde.

(R d.)

6B

NE

RAS 2001/**359**

La peau des pots. Hommage au restaurateur inconnu

Egloff, Michel. In: L'arch ologie en 83 trouvailles. Hommage collectif   Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 52-53. Ill.

Pr sentation d'un vase en céramique commune découvert   **Colombier** entre 1840 et 1842.

(R d.)

6B

CH

RAS 2001/**360**

Etude et traitement des revêtements muraux romains

Fuchs, Michel. In: AS 24, 3, 2001, 44-45. Ill.

Brève pr sentation de la méthode appliquée pour le prélèvement, l'étude et la mise en valeur de peintures murales romaines trouvées sur sol suisse.

(Au.)

6B

VD

RAS 2001/**361**

Musée cantonal d'arch ologie et d'histoire. Rapport d'activité 2000

Kaenel, Gilbert; Michel, Claude et alii. – Lausanne, Musée cantonal d'arch ologie et d'histoire, 2001, 23 p. ill.

LABORATOIRE DE CONSERVATION-RESTAURATION: restauration de diverses pièces dont un fragment de statue d'Yvonand et dessalaison d'objets provenant de sites romains.

(Réd.)

6B

BL

RAS 2001/**362**

Dreidimensionale Prospektion mit Hilfe von Bodenradar (GPR) in Augusta Raurica (*insulae* 34, 35, 36, 40, 41 und 42)

Leckebusch, Jürg. In: JbAK 22, 2001, 51-70. III.

Beim Bodenradar handelt es sich um eine der modernsten geophysikalischen Prospektionsmethoden. Sie erlaubt es, ohne Ausgrabung und Zerstörung dreidimensionale Strukturen des Untergrundes zu erfassen. Eine für diese Methode grosse Fläche von knapp einer Hektare wurde detailliert ausgemessen. Es konnte gezeigt werden, dass sich der Bodenradar auch für Flächen dieser Dimensionen eignet. Nach einer aufwändigen Verarbeitung der rund 3 Gigabyte Rohdaten liessen sich die Messwerte erstmals dreidimensional visualisieren. Für die Interpretation konnten, zudem Daten der Magnetik und Elektrik sowie entzerrte Luftbilder beigezogen werden. Der Bodenradar liefert eine sehr hohe Dichte an Informationen, die sich mit Grabungsergebnissen vergleichen lässt, konnten doch so insgesamt drei Bauphasen unterschieden und unter anderem verschiedene Säulengrundamente und eine aus einzelnen Teilen bestehende Wasserleitung abgebildet werden. Vergleiche zwischen den Resultaten der geophysikalischen Messungen und anschliessenden Grabungsergebnissen bestätigen die hohe Auflösung der Methode, die bei diesem Beispiel rund 5 cm beträgt. Mit Hilfe der geophysikalischen Prospektion lässt sich die Geometrie archäologischer Strukturen erkennen.

(Au.)

6B

CH ZH

RAS 2001/**363**

Flug in die Vergangenheit. Die Luftbildprospektion im Dienste der Archäologie

Nagy, Patrick; Unold, Werner; Vogt, Simon. In: HA 125/126, 32, 2001, 4-77. III. Biblio.

Aufgaben der Prospektion. Anhand verschiedener Beispiele aus der römischen Epoche, vorwiegend aus dem Gebiet der heutigen Schweiz, werden die einzelnen, durch Luftbildprospektion erkennbaren Merkmale erläutert. Übersicht über die bei den Flügen verwendeten technischen Mittel und Erläuterung weiterer Prospektionsmethoden. (Urgeschichte s. RAS 2001/**84**).

(Réd.)

6B

BL

RAS 2001/**364**

Archäologie vor Ort vermittelt: Die Publikumsgrabung 2000.58 in Augusta Raurica

Schaub, Markus. In: JbAK 22, 2001, 95-104. III.

Das gemeinsame museumspädagogische Projekt RAS 2000/**368** wurde im selben Areal wie letztes Jahr durchgeführt: unweit des Osttores auf der Innenseite der antiken Stadt. Untersucht wurde der Westteil mit Strassenanschluss eines auf der Nordseite der Osttorstrasse liegenden Gebäudes.
(Au. abr.)

6B 6F

CH

RAS 2001/**365**

Gallo-Roman Terra Sigillata Imitations: an attempt of attribution of some potters to their production centers

Zanco, Angela; Luginbühl, Thierry. In: ASSPA 84, 2001, 71-86. Ill. Biblio.

Cet article constitue un résumé de RAS 1999/**368** consacré aux imitations de sigillée du Haut-Empire et réalisé parallèlement à RAS 2001/**434**. Après un exposé des méthodes archéométriques employées, cette étude se concentre sur les tentatives d'attributions de potiers à des centres de productions par l'analyse et la comparaison de pièces estampillées et de ratés provenant d'ateliers. Cette démarche s'est révélée probante pour plusieurs producteurs, comme SABINVS ou FLORVS, dont la localisation des ateliers a pu être démontrée, mais n'a pu répondre à toutes nos questions, concernant le célèbre VEPOTALVS notamment.
(T.L.)

6C

CH

RAS 2001/**366**

L'année épigraphique 1998

– Paris, Presses Universitaires de France, 2001, 853 p. Biblio.

Inscriptions du mithraeum de **Martigny** (867-870) [RAS 1995/**451**] et autels trouvés dans une fosse à proximité (871-872) [RAS 1998/**419**]. Inscriptions de l'amphithéâtre de **Nyon** (974-975) [RAS 1998/**403**]. Le stylet en bronze du **Landeron** (976) [RAS 1998/**453**] et la présentation des canabae de *Vindonissa* (978) [RAS 1999/**382**] font l'objet d'une simple mention.
(Réd.)

6C

VD

RAS 2001/**367**

Cabinet des médailles, rapport annuel

In: BACM 13, 2000 (2001), 42-51. Ill. Biblio.

En 2000, les prospections au détecteur de métaux étaient à l'origine de 54 trouvailles sur 187. Les communes concernées par des découvertes sont celles de **Cheseaux-sur-Lausanne**, **Lausanne théâtre romain**, **Nyon**, **Yverdon-les-Bains**, **Yvonand** et **Onnens**.
(Réd.)

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 2001, 42 p. Biblio. (Bulletin ITMS 8).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2000, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Buchs ZH, Kallnach, Meikirch, Langenthal, Berne Enge, Köniz, Bienne Vingels, Nidau, Studen** et **Thoune BE Allmendingen, Sursee LU, Baar ZG Baarburg, Vallon, Villaz-Saint-Pierre, Le Bry, Estavayer-le-Gibloux, Galmiz** et **Morat FR, Bâle BS Martinskirche** et **Augustinergasse, Augst BL, Wartau SG Ochsenberg, Savognin, Paspels, Tomils, Coire, Mastrils, Untervaz** et **Fanas GR, Villnachern, Windisch, Laufenburg, Sulz Rheinsulz, Kaiseraugst** et **Rheinfelden AG, Eschenz TG, Morbio Inferiore TI, Avenches, Etagnières, Onnens, Sainte-Croix, Lausanne théâtre romain, Nyon** et **Yvonand VD, Bourg-Saint-Pierre VS, Bevaix, Colombier, Fresens** et **Marin-Epagnier NE, Genève GE cathédrale et Parc de la Grange** et **Eschen FL**.

(Réd.)

6C

VS

RAS 2001/369

Une plaquette de bronze inscrite provenant de Martigny

Aberson, Michel. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 8-9. III.

Version succincte de RAS 2001/370.

(Réd.)

6C

VS

RAS 2001/370

VRNAM CVM SORTIBVS. Plaquette de bronze inscrite provenant de Martigny

Aberson, Michel. In: Vallesia 56, 2001, 619-628. III.

Après résolution des abréviations, le texte nous apprend qu'un personnage nommé *Gr(a)eculio* a offert à un "génie" un matériel de tirage au sort sur la boîte duquel la plaquette devait être fixée; ce matériel était plus vraisemblablement destiné à la désignation qu'à la divination. Le dédicant, probablement un esclave ou un affranchi, faisait cette offrande en acquittement d'un vœu.

(Réd.)

6C

FR

RAS 2001/371

"A Mercure AUGUSTE pour un montant de trois deniers et demi". Le graffito sur la coupe en bronze de Châbles FR-Les Saux

Agustoni, Clara; Anderson, Timothy. In: ASSPA 84, 2001, 177-182. III.

Le site artisanal de **Châbles FR Les Saux** a livré une coupe en bronze, vraisemblablement argentée, présentant une inscription gravée à la pointe sèche, en

caractères latins cursifs. Le texte est une dédicace qui consacre l'objet: *Au(gusto) Mercurio ex (denariis) III s(emis)*, "à Mercure Auguste pour un montant de trois deniers et demi". Datée, stylistiquement et par l'étude du texte, de la seconde moitié du 3^{ème} s. apr. J.-C., la petite coupe de Châbles représente une découverte d'envergure à plus d'un titre. L'inscription gravée en fait un document important pour l'histoire de la religion et des coutumes culturelles ainsi que pour l'économie.
(C.A.)

6C

F GE

RAS 2001/372

Bornes milliaires et réseau routier dans la cité de Vienne sous l'Empire romain

Bertrand, François. – Chambéry, Institut d'Etudes Savoyennes, 2001, 112 p. Ill. Biblio. (Bibliothèque des Etudes Savoyennes 9).

Les distances d'un certain nombre de bornes milliaires furent comptées à partir de Genève une fois que celle-ci eut accédé au rang de cité englobant la plus grande partie de la Haute-Savoie. Des 29 bornes répertoriées, quatre pourraient avoir Genève pour tête de voie: CIL XVII 101, 103, 107 et 139. Divers témoignages archéologiques attestent la voie de Vienne à Genève, d'où partent une transversale vers Faverges, celle remontant le cours de l'Arve et celle par la rive sud du Léman.
(Réd.)

6C

ZH

RAS 2001/373

Alt-Wädenswil. Vom Freiherrenturm zur Ordensburg

Bitterli, Thomas; Grütter, Daniel. Mit einem Beitrag von Bertolaccini, Luisa; Zäch, Benedikt. – Basel, Schweizerischer Burgenverein, 2001, 250 S. Ill. Biblio. (SBKAM 27).

Ein Antoninian des Quintillus belegt eine sporadische Nutzung des Platzes in der Umbruchzeit des späteren 3. Jhs.
(Réd.)

6C

VD

RAS 2001/374

Les charpentiers de Lousonna-Vidy

Eschbach, François. In: Mémoire Vive 10, 2001, 43-44. Ill.

Parmi les inscriptions découvertes lors de la fouille du théâtre, la seule à avoir été interprétée fait référence à ce corps de métier et correspond à des places réservées aux membres de sa corporation.
(Réd.)

6C

BE

RAS 2001/375

Une légion romaine du Bas-Empire: la Legio I^a Martia

Fellmann, Rudolf. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 58-59. III. Biblio.

Cette légion était stationnée dans la plaine du Haut-Rhin et sur le Plateau suisse déjà durant la 1^{ère} moitié du 4^{ème} s. A **Kallnach BE** l'abandon d'un bâtiment, dont la couverture utilisait des tuiles à l'estampille de cette unité, est daté entre 350 et 353 apr. J.-C. à partir d'un trésor monétaire. Cette unité aurait quitté nos contrées avec l'usurpateur Magnence.

(Réd.)

6C

AG

RAS 2001/**376**

Un couvercle d'un petit encrier

Frei-Stolba, Regula; Lieb, Hans. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 64-65. III.

Nouvelle interprétation d'une plaque de bronze inscrite trouvée à **Zurzach** et considérée jusqu'ici comme une boucle de ceinturon.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2001/**377**

Un cadeau pour un fonctionnaire de haut rang d'*Aventicum*?

Frey, Suzanne. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 66-67. III. Biblio.

Un médaillon à l'effigie d'Hadrien, entouré d'une monture, était fixé sur un support qui n'a pu être identifié. Ces objets de prestige étaient distribués lors d'occasions particulières à des personnages exerçant des fonctions officielles et proviennent généralement de localités où se trouvaient des centres de l'administration romaine.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2001/**378**

Une trouvaille exceptionnelle: le trésor de Vidy

Geiser, Anne. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 76-77. III. Biblio.

Description de quelques uns des 35 aurei d'un ensemble trouvé dans deux cachettes à l'intérieur d'une même maison et couvrant la période de 72 à 144 apr. J.-C.

(Réd.)

6C

BL

RAS 2001/**379**

Olus und Fuscinus II – Die verschollene Gens Fuscia

Hauptli, Bruno W. In: JbAK 22, 2001, 155-159. Biblio.

In einer Reihe von Inschriften liess sich die in den Handbüchern bisher fehlende Gens Fuscina nachweisen. Dies ermöglichte eine neue Deutung der Augster Grabschrift auf Olus und Fuscinus: Deren Vater trug statt des Cognomens Fuscus wahrscheinlich den in verschiedensten Gegenden des Römerreichs zu verschiedenen Zeiten verbreiteten und in verschiedenen Sozialschichten vertretenen Gentilnamen Fuscus, der dann auch auf die Söhne anzuwenden wäre (Olus Fuscus und Fuscus Fuscinus). Dass es sich bei diesen römischen Bürgern nicht um eine genuin römische Familie, sondern um romanisierte Kelten handelt, legt der Gesamtbestand der Inschriftenfunde nahe.
(Au. abr.)

6C

CH

RAS 2001/380*

Kult und Kaiser

Liertz, Uta-Maria. – Rome, Institutum Romanum Finlandiae, 1998, 250 p. III. Biblio. (Acta Instituti Romani Finlandiae 20).

Dieser Überblick über den Kaiserkult in den germanischen Provinzen und in Gallia Belgica gründet einerseits auf Studien über die religiösen Strukturen in Avenches und der helvetischen Siedlungen, berücksichtigt aber auch Inschriften aus der Colonia Iulia Equestris und der Colonia Augusta Raurica. Die Nennungen von *sacerdotes (Romae et) Augusti* und von *flamines Augusti* lassen auf einen offiziellen Kult schliessen. Die Einrichtung eines Kaiserkultes ist abhängig vom Grad der Romanisierung und dem Stand der Urbanisierung. Der für den Kaiser eingerichtete Kult wurde auch durch die *seviri augustales* gesichert: im Sevirkollegium der civitas der Helvetier vereinen sich die Vertreter der einzelnen vici oder anders benannten Siedlungsbrennpunkte wie Solothurn, Lausanne oder Moudon; Equestris und Augusta Raurica waren als Veteranenkolonien nicht in den Provinzialkult eingeschlossen, da dieser eben in erster Linie für die einheimische Bevölkerung gedacht war. Da er den Evergetismus förderte, war der offizielle Kult ein wichtiger Faktor für die Entwicklung der Ortschaften. Zudem konnte die Bevölkerung durch ihn ihre Loyalität gegenüber dem Kaiser zum Ausdruck bringen. Dessen religiöse Bedeutung lässt sich aus den Inschriften ersehen; in Studen und Lausanne wird er mit dem *numen Augusti* verbunden, in einer in Köln errichteten Weihung durch eine Person, die auch auf dem Grossen St. Bernhard genannt wird, wird er mit dem *genius Imperatoris* in Verbindung gebracht; auf einer verschollenen Inschrift aus Solothurn werden *laribus Augusti* genannt. Die Bevölkerung brachte ihre Verehrung oft durch Zusatzformulierungen zum Ausdruck – *in honorem domus divinae* in Solothurn, *pro salute* in Lausanne – oder aber man rief die römischen Staatsgötter an, indem man ihnen den Beinamen *augustus* hinzufügte, so entstand *Marti Aug(usto)* in Yverdon-les-Bains oder *Apollini Aug(usto)* in Solothurn und Augst; auch einheimische Gottheiten, wie Anextlomarae in Avenches, konnten mit einem solchen Beinamen versehen werden. Hinter der römische Bezeichnung Mercurius, welche im Helvetier Gebiet oft verwendet wird, verbirgt sich der Hauptgott sowohl der Germanen als auch der Kelten. Zusammenhang zwischen Volk und organisiertem Kaiserkult.
(Réd.)

6C

GR

RAS 2001/381

La trouvaille monétaire de Fläsch

Metzger, Ingrid R.; Mühlemann, Yves. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 120-121. Ill. Biblio.

Mention des diverses découvertes archéologiques faites dans les environs, non loin du col du Luzisteig.
(Réd.)

6C

BL

RAS 2001/**382**

Wenn Münzen erzählen...

Peter, Markus. In: *Augusta Raurica* 2, 2001, 6-8. Ill.

Populärer Artikel, der an Hand einiger Beispiele die wissenschaftliche Aussagekraft römischer Münzen beleuchtet. Folgende Themen werden behandelt: Teuerung in römischer Zeit; die Bedeutung der Münzbilder für die Zeitgenossen; Brandspuren als Indikatoren historischer Ereignisse.
(Au.)

6C

AG BL

RAS 2001/**383**

Untersuchungen zu den Fundmünzen aus Augst und Kaiseraugst.

Peter, Markus. – Berlin, Gebr. Mann Verlag, 2001, 328 S. Ill. Beilagen. Biblio. (SFMA 17).

In dieser Monographie werden über 7500 Fundmünzen aus **Augst** und **Kaiseraugst** (detaillierter Katalog: vgl. RAS 1996/**391-392**) im Hinblick auf verschiedene numismatische, archäologische und historische Fragestellungen ausgewertet. Auf Grund der guten Befundsituation eignen sich die Fundmünzen aus *Augusta Raurica* in besonderem Masse für detaillierte Untersuchungen, die teilweise methodisches Neuland erschliessen. Grosses Gewicht kommt insbesondere der Verknüpfung von archäologischem Befund und den Fundmünzen zu; dieser Ansatz erlaubt letztlich neue Einsichten in die Entwicklung des Münzumschlages und die Herausarbeitung eigentlicher numismatischer Horizonte. Die Münzen als archäologisch-historische Quellengattung erhalten dadurch eine zusätzliche Aussagekraft. Neben der historisch-archäologischen Auswertung sowohl im überregionalen Vergleich als auch im Rahmen der Stadtgeschichte von augusteischer Zeit bis ins 5. Jh. beleuchten mehrere Exkurse spezifische Fragen, wie etwa den Einfluss des Legionslagers von Vindonissa und der traianischen Münzreform auf den regionalen Geldumlauf, die Veränderungen des 3. Jhs., die Erbauungszeit des Castrum Rauracense, die Zäsur unter Magnentius. Ferner kommen numismatische Phänomene zur Sprache wie etwa die lokale Geldproduktion im Spannungsfeld von Fälschungen und Imitationen, die Aussage der Münzschatzfunde, Prägungen mit Gegenstempeln oder exotische Münzen im Umlauf. Ein ausführliches Schlusskapitel fasst insbesondere die Ergebnisse zur Stadtgeschichte und die neuen Erkenntnisse zur Entwicklung des Münzumschlages zusammen.
(Au.)

Ammianus Marcellinus' Exkurs zu Alpenrhein und Bodensee. Eine Studie zu Amm. 15,4,2-6

Rollinger, Robert. In: Chiron 31, 2001, 129-152.

Der Exkurs ist in den Kontext eines Feldzuges des Constantius II. eingebettet: Gegenstand der Darstellung sind sowohl der Alpenrhein von seinen Ursprüngen bis zur Einmündung in den Bodensee als auch das Durchfliessen des Sees durch den angesprochenen Fluss. Gleichzeitig werden kurze Bemerkungen zu Landschaftsbild und Klima geboten. Das Augenmerk wird dabei auf die Unwirtlichkeit der Gegend gerichtet, um den Konnex zwischen Naturraum und Barbarentum zu verdeutlichen. Ammian hat wesentliche Informationen aus dem älteren Schrifttum bezogen: Während Strabos (4, 3, 3) Beschreibung des Alpenrheins starke Anklänge an Ammians Schilderung aufweist, verweist die Beschreibung des Bodensees an einen bei Plinius (N.H. 2, 224) vorgestellten Hinweis auf Rhone und Genfer See; Ammian (15, 11, 16) selbst berichtet für den Lauf der Rhone durch den Genfer See ein dem des Rheins durch den Bodensee ähnliches Phänomen; bereits in Apollonios Rhodios Argonautica (4, 627-651) ist, mit dem Flusssystem Rhone, Rhein und Po, ein erster Hinweis sowohl auf den Bodensee als auch auf den Genfer See anzunehmen.
(Réd.)

Kirchberg SG-Oberwil, Altoggenburg/St. Iddaburg und Oberbüren SG-Glattburg: zwei prähistorische Siedlungen im unteren St.Galler Thurtal

Schindler, Martin P. In: JbSGUF 81, 1998, 7-22. Ill. Biblio.

Die geschützte Lage der *Glattburg* und die Zeitstellung von zwei römischen Münzen weisen auf eine Belegung des Platzes in den unruhigen Zeiten der 270er Jahre hin. Weitere römische Funde aus der näheren Umgebung. (Urgeschichte s. RAS 1998/183).
(Réd.)

Observations sur les associations de citoyens romains dans les trois Gaules

Van Andringa, William. In: Cahiers du Centre Gustave-Glotz 9, 1998, 165-175.

Destinées à l'origine à faire valoir les droits des citoyens romains installés dans les cités gallo-romaines à majorité pérégrines, ces associations portent le titre de *conventus* chez les Helvètes, où une série de six inscriptions permet de formuler quelques hypothèses sur le fonctionnement de ces communautés. Etude des liens entretenus avec la cité et participation des membres du *conventus* à l'administration de celle-ci alors que c'est parfois un notable local qui était curateur de l'association.
(Réd.)

6C

VD ZH

RAS 2001/387

Epigrafia anfiteatrale dell'Occidente Romano V. Alpes Maritimae, Gallia Narbonensis, Tres Galliae, Germaniae, Britannia

Vismara, Cinzia; Caldelli, Maria Letizia. – Roma, edizioni Quasar, 2001, 293 p. Ill. Biblio. (Vetera 14).

Presentazione, con in certi casi una nuova interpretazione, delle iscrizioni CIL XIII 5086 di **Avenches** (vedi RAS 1995/370), CIL XIII 5222 sul mosaico di **Oberweningen**, CIL XIII 5243 di **Zurigo**, e di quelle scoperte nell'anfiteatro di **Nyon** (vedi RAS 1998/403). (Réd.)

6C

VS

RAS 2001/388

Il boit, donc il vit!

Wiblé, François. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 172-173. Ill.

Tentative de restitution d'un graffito votif sur un gobelet, peut-être fabriqué à Thonon, découvert à l'occasion des fouilles du mithraeum de **Martigny**. (Réd.)

6D 6F

BL

RAS 2001/389

Der Anteil des Militärs an der frühen Entwicklungsgeschichte von Augusta Raurica

Deschler-Erb, Eckhard. In: Genese, Struktur und Entwicklung römischer Städte im 1. Jahrhundert n.Chr. in Nieder- und Obergermanien, Kolloquium vom 17. bis 19. Februar 1998 im Regional Museum Xanten. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 2001, 203-216. Ill. (Xantener Berichte 9).

Am Beispiel der Zivilsiedlung von *Augusta Raurica* wird untersucht, mit welchen Methoden und Fragestellungen römisches Militär im zivilen Umfeld nachgewiesen werden kann. (Au.)

6D

CH

RAS 2001/390

Quadragesima Galliarum: l'organisation douanière des provinces alpestres, gauloises et germaniques de l'Empire romain

France, Jérôme. – Rome, Ecole française de Rome, 2001, 498 p. Ill. Biblio. (Collection de l'Ecole française de Rome 278).

Catalogue avec commentaire des inscriptions relatives à la Quadragesima Galliarum de **Genève** (H.-M. n° 105), **Massongex** (CIL XII 144), **Saint-Maurice** (H.-M. n°^{os} 54 et 55) et **Zurich** (CIL XIII 5244). La présence dans les Alpes occidentales des Nantuates, Véragres, Sédunes et Ubères permet de préciser les notions de péage et de portage

ainsi que le droit d'escorte vraisemblablement perçu à l'époque celtique. Date de mise en place de cette structure fiscale rendue possible par la pacification puis la réorganisation des régions alpestres qui représentent le secteur de perception le plus étendu, la station de Genève contrôlant en outre le trafic qui empruntait le Rhône et le Léman.
(Réd.)

6D

BL

RAS 2001/**391**

Äusser(lich)es

Nold, Andrea. In: Frauen in Augusta Raurica. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2001, 53-67. Ill. (Augster Museumshefte 28).

Kleidung; Schmuck und Schönheitspflege in Rom und den Provinzen; Schmuck und Schminke in *Augusta Raurica*. Hygiene in **Augst**: Wasserversorgung und Abwasserkanäle; Latrinen, sogenannte Frauenthermen.
(Réd.)

6E

FR

RAS 2001/**392**

Tesselles et déchets de taille à Morat-Combette (Suisse)

Agustoni, Clara. In: La mosaïque gréco-romaine VIII. Actes du VIII^{ème} Colloque international pour l'étude de la mosaïque antique et médiévale, vol. 2. Lausanne (Suisse): 6-11 octobre 1997. – Lausanne, 2001, 480-489. Ill. Biblio. (CAR 86).

Présentation et étude de six kilos de déchets de taille de mosaïque découverts dans la villa gallo-romaine de **Morat Combette**. Il s'agit d'éclats de pierres calcaires noires (94%) et blanches, issus du débitage et de l'ajustement de tesselles. Leur examen a permis de reconnaître les différentes étapes du travail du mosaïste.
(Au.)

6E

FR

RAS 2001/**393**

Carrier et forgeron gallo-romains à Châbles

Anderson, Timothy J.; Duvauchelle, Anika; Agustoni, Clara. In: CAF 3, 2001, 2-13. Ill. Biblio.

La fouille d'un ensemble artisanal à **Châbles Les Saux** apporte un regard particulier sur le travail de la pierre et du fer, deux matériaux essentiels et omniprésents dans la vie quotidienne à l'époque gallo-romaine. Le site se situe à mi-chemin entre les centres antiques importants d'Avenches et d'Yverdon-les-Bains dans la Haute Broye, une région dont les escarpements de grès coquillier ont été exploités depuis l'Antiquité. La particularité du site, daté du 1^{er}-début du 2^{ème} s., est la coexistence des activités artisanales, matérialisées par une carrière et une forge, en plus d'une voie de communication et des traces d'habitat. Le site est établi dans un vallon à pentes douces. Au centre de la zone fouillée, au fond du vallon, se trouvait un ruisseau, une source constante d'eau. La carrière de grès coquillier avait deux activités distinctes, l'extraction de blocs, destinés probablement à la construction, et l'extraction de

cylindres pour fabriquer des moulins à bras, un appareil de petite taille souvent trouvé dans des établissements, qui servait à moudre les céréales. Cette partie de la carrière montre des traces particulièrement bien préservées d'impacts d'outils sur la roche. La forge, un bâtiment en bois et en terre mal conservé, est reconnue par des structures (trous de poteaux, foyers) et des nombreux déchets (chutes, scories de fer, battitures). (T.A.)

6E

NE

RAS 2001/**394**

Le chaland gallo-romain de Bevaix: aux sources de l'architecture navale celtique, une histoire de clous

Arnold, Béat. In: L'arch ologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 12-13. III. Biblio.

L'analyse détaillée de ce bateau, l'examen de ceux trouvés à **Yverdon-les-Bains**, la réalisation de maquettes de travail, puis la construction d'une réplique, ont permis d'appréhender les spécificités de cette architecture. Le chaland de **Bevaix** fait figure de réalisation archa ique par les similitudes de façonnage du bois avec les concepts de l'Age du bronze.

(R d.)

6E

VD

RAS 2001/**395**

Territoire et voies de communication

Castella, Daniel. In: AS 24, 2, 2001, 15-19. III.

Capitale d'un vaste territoire couvrant la plus grande partie du Plateau suisse, Avenches a su tirer parti d'une situation privilégiée dans la trame routière de l'Empire et au sein du réseau navigable qui la reliait au bassin rhénan. L'article dresse en premier lieu le bilan des connaissances sur le tracé des voies antiques autour de la ville et dans la Basse-Broye. Plusieurs tronçons ont été reconnus dans cette région, en particulier sur l'axe Avenches-Yverdon-les-Bains grâce aux recherches archéologiques liées à la construction de l'autoroute A1. Plusieurs établissements importants (**Morat**, **Vallon**, **Yvonand**, etc.) témoignent en outre de l'occupation rurale dans la région des Trois-Lacs. L'importance de la navigation fluviale et lacustre est illustrée quant à elle par les vestiges d'embarcations découverts à **Yverdon-les-Bains**,   **Bevaix** et à **Avenches** même, ainsi que par les aménagements portuaires et le canal du 2^e s. apr. J.-C. explorés entre la ville et la rive sud du lac de Morat.

(Au.)

6E

FR

RAS 2001/**396**

Le chef-d'oeuvre d'un serrurier romain

Duvauchelle, Anika. In: L'arch ologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 50-51. III.

Description de la fabrication d'une clé trouvée à **Châtillon La Vuarda**.

(R d.)

6E

JU

RAS 2001/397

Recherches archéologiques sur le district sidérurgique du Jura central suisse

Eschenlohr, Ludwig. – Lausanne, 2001, 319 p. Ill. Biblio. (CAR 88).

L'Age du fer et l'époque gallo-romaine ne sont connus que par des vestiges en rapport avec la postréduction, avec des activités de forgeage dans les principaux établissements. Un tableau synoptique des vestiges sidérurgiques liés à la transformation et au travail du fer propose des découvertes dans dix localités pour la période qui nous concerne. Catalogue des sites. (Préhistoire voir RAS 2001/193).
(Réd.)

6E

VS

RAS 2001/398

Die Bleiproduktion der Bergwerke von Praz-Jean

Guénette-Beck, Barbara. In: MH 21c, 2001, 26-30. Ill.

Vorstellung der spätrömischen Bleischmelzhütte von **Sion Sous-le-Scex**, welche sehr wahrscheinlich das Erz aus diesem Bergwerk benutzte. Bestimmung der Herkunft des Bleis mit Hilfe der Isotopen-Methode.
(Réd.)

6E

VD

RAS 2001/399

Les artisans dans la ville

Meylan Krause, Marie-France. In: AS 24, 2, 2001, 50-59. Ill.

Comme toute agglomération antique d'une certaine importance, *Aventicum* accueille de nombreux artisans. Exerçant divers métiers, ces hommes participèrent activement à la diffusion de la culture romaine. De nombreuses découvertes faites sur le site (inscriptions, outils, déchets de fabrication, traces de travail, objets semi-finis, vestiges d'atelier, type de bâtiment) témoignent des activités des carriers, tailleurs de pierre, sculpteurs, charpentiers, peintres, potiers, tuiliers, verriers, forgerons, bronziers et plombiers, orfèvres, artisans du textile, cordonniers ou encore tabletiers. Artisans, ouvriers et commerçants se sont regroupés en corporations attestées à Avenches par quelques inscriptions et éléments de *scholae* retrouvés aux abords du forum.
(Au.)

6E

BL

RAS 2001/400

Das Tonabbaugebiet von Augusta Raurica

Schmid, Debora; Grolimund, Lukas. In: RCRF 37, 2001, 137-139. Ill.

Obwohl die Grenzen des Abbauggebietes erst partiell gefasst sind, kennt man durch archäologische Beobachtungen bis heute ca. 200 Gruben: verschiedene Abbauschübe lassen sich nachweisen. Die Art der Tongewinnung in **Augst** ist bisher einzigartig. Die

Auswertung von Tonproben wird zeigen, für welche Tonerzeugnisse der Rohstoff abgebaut wurde.
(Réd.)

6E

ZG

RAS 2001/**401**

Neues zur römerzeitlichen Mühle von Hagendorn

Senn, Marianne. In: *Tugium* 17, 2001, 91-98. Ill. Biblio.

Der Artikel stellt die 1944/45 im *Mühlekanal* gefundenen Eisenfunde von **Hagendorn ZG** vor. Unter den 819 Eisenfunden dominieren die unbestimmbaren, von denen die Scheibenkopfnägel auch Bestandteile zweier Mühleräder waren. Unter den bestimm- baren überwiegen die Baubestandteile vor den Küche und Haushalt zugeordneten und den landwirtschaftlichen Gerätschaften neben Werkzeugen verschiedener Handwerke (Metall-, Holz, Leder- und Textilarbeitung). Das Spektrum umfasst damit Gattungen, die weit über das zu erwartende, spezialisierte Inventar eines Mühlengebäudes hinaus reichen. Ein Vergleich mit Eisenfundinventaren aus drei Gutshöfen (**Dietikon, Neftenbach, Seeb ZH**), einem Vicus (*Vitudurum ZH*) und von einer römischen Strasse (**Alle JU**) zeigt, dass das Inventar von Hagendorn in seiner Zusammensetzung Parallelen zu den Inventaren der Gutshöfe aufweist. Die Mühle von Hagendorn war lange Zeit der einzige Mühlenfund in der römischen Schweiz. Zu ihr hat sich nun eine weitere Mühle in der Umgebung von **Avenches** ergeben. Trotz der durch die archäologische Quellenlage gegebenen Seltenheit von Mühlenbefunden, ist zu bezweifeln, dass Mühlen in römischer Zeit eine vergleichbare Häufigkeit wie im Hochmittelalter hatten, da gewisse grundherrschaftlich ausgerichteten Wirtschaftseinheiten des Hochmittelalters viel grösser waren als die entsprechenden auf dem Gebiet der römischen Schweiz.

(Au.)

6F 5bF

TI

RAS 2001/**402**

Die Lepontier im Spiegel ihrer Gräber

In: *Die Lepontier*. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2001, 88-147. Ill.

Verschiedene Objekte aus dem Gräberfeld von **Giubiasco**, sowie diejenigen aus dem Kammergrab von **Minusio Cadra** stammen aus der Anfangszeit der römischen Anwesenheit in unserer Gegend. (Urgeschichte s. RAS 2001/**159**).

(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/**403**

L'atelier de verrier d'Avenches. L'artisanat du verre au milieu du I^{er} siècle après J.-C.

Amrein, Heidi. – Lausanne, 2001, 176 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 87).

Cet ouvrage est consacré à l'étude de l'atelier de verriers découvert à **Avenches** entre 1989 et 1990. L'officine, active entre 40 et 70 apr. J.-C. est composée de fours circulaires, d'un dépotoir et de quelques vestiges de bâtiments. Les fouilles ont livré des

milliers de fragments de verre colorés qui ont offert un champ d'étude extraordinaire et encore peu exploité. L'ensemble des recherches a permis de déterminer non seulement la nature de la production locale et les diverses techniques de fabrication, mais également de reconstituer les fours et l'organisation spatiale de l'atelier. En outre, les spécificités de l'officine, ainsi que la place de cette dernière dans le contexte de la production verrière romaine ont pu être mises en évidence. L'ouvrage propose une méthodologie novatrice pour l'étude des vestiges matériels d'un atelier de verriers et présente en même temps une synthèse sur l'état actuel de la recherche dans le domaine.

(Au.)

6F

BE

RAS 2001/404

Un *dolium* à scène figurée et inscription

Bacher, René. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 14-15. Ill. Biblio.

Les fragments de ce récipient ont été découverts à **Studen**. Tandis que la scène pourrait représenter un forgeron façonnant un objet, assisté par un collaborateur, le texte qui l'accompagne est trop lacunaire pour qu'une lecture en soit proposée.

(Réd.)

6F

GE

RAS 2001/405

Une fibule en forme de colombe

Bonnet, Charles. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 28-29. Ill. Biblio.

L'objet, découvert lors des fouilles du groupe épiscopal de **Genève**, provient de couches perturbées par la mise en place d'un abri au 4^{ème} s.; remontant au Haut-Empire, cette fibule, dont le procédé de fabrication est décrit en détail, pourrait avoir appartenu aux habitants d'une des maisons qui précédèrent la cathédrale nord.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/406

L'empereur Auguste à Nyon

Bossert, Martin. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 30-31. Ill. Biblio.

Une statue en marbre de Carrare provenant de l'area sacra du forum représente un personnage vêtu d'une toge que divers parallèles permettent d'identifier comme étant l'empereur Auguste. L'oeuvre constitue le témoin le plus ancien et le plus remarquable que la sculpture romaine ait livré dans notre pays.

(Réd.)

Die Skulpturen des gallorömischen Tempelbezirkes von Thun-Allmendingen

Bossert, Martin. – Bern, Berner Lehrmittel und Medienverlag, 2001, 126 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR. Schweiz Band I, 6 – Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Vom Verfasser werden 68 erhaltene und verschollene, in Aquarellen überlieferte Steinskulpturen des seit 180 Jahren bekannten Tempelbezirkes von **Thun Allmendingen** ausführlich besprochen. Die in einer Grube bzw. im Bereich von sieben bekannten Tempelchen gefundene, meist aus Jurakalk bestehende Plastik wurde, wohl bei einer Verwüstung des Heiligtums (Bildersturm?), arg zerschlagen. Nachweisbar ist eine für viele gallorömische Heiligtümer charakteristische bunte Göttervielfalt, thronende Jupiterbilder, Muttergottheiten, Dianastatuen u.a. Hinter diesen Gottheiten in römischem Gewand verbergen sich grösstenteils einheimisch-vorrömische. Fremde Gottheiten sind die *Dea Annona* (römische Göttin der Getreideversorgung) und der orientalische Gott Attis. Ungewöhnlich sind Altarplatten mit Stier und Eber, vermutlich in Zusammenhang mit Suovetaurilienopfern, und statuarische Darstellungen von bedeutenden Stiftern, besonders ein überlebensgrosser Priesterkopf(?). Daneben finden sich Überreste von Kultmobiliar, Becken aus Granit und Kalkstein. Die qualitativ meist überdurchschnittlich gute, möglicherweise in Betrieben der Helvetierhauptstadt *Aventicum* hergestellte figürliche Kalksteinplastik entstand zwischen der Mitte des 1. Jhs. und der 1. Hälfte des 3. Jhs. n.Chr. Vermutlich aus Nordafrika importiert ist eine Marmorstatuette der *Dea Annona* vom Beginn des 3. Jhs. n.Chr. Eine Kultbildbasis der Alpengötter ist eine Kollektivweihung der *regio Lindensis*, des regionalen Kultverbandes des Seebezirkes. Im Allmendinger Heiligtum am Übergang vom Aaretal zum Alpenraum standen diese Gottheiten – nebst thronenden Jupiterbildern – im Zentrum der Verehrung. Letztere sind wohl Weihungen an einen vorrömischen, dem römischen Jupiter angeglichenen Berg- und Wettergott. Daneben widerspiegeln die *Dea Annona*, vielleicht eine kollektive Weihung der Schifferzunft von Aare und Aramus (*nautae Aruranci et Aramici*), mit Sitz in *Aventicum*, Suovetaurilienopfer und der genannte Priesterkopf(?) einen römischen, offiziellen Kontext.

(Au.)

4000 Jahre Schmuck und Münzen. Funde aus der Alpenregion

Katalog der Ausstellung

Bott, Katharina. – Klagenfurt, Bergbaumuseum, 1999, 159 S. Ill.

Mehrere Objekte stammen aus dem Gebiet der heutigen Schweiz und aus Liechtenstein. Silberner Armreif von **Saint-Luc VS** [9]; bronzene Buchstabenfibeln von **Sevgein GR** [120]; bronzene Zangenfibeln von **Riom/Parsonz GR** [128]; goldener Fingerring mit Gemme von **Chur GR** [135]; Fibeln verschiedener Art, Haarnadeln und Silberring mit Inschrift von **Chur GR** [136-140]; goldener Fingerring mit Kamee von **Balzers FL** [164]; Fibeln verschiedener Art von **Balzers FL Runder Büchel** und **Gutenberg** [165-166]; Gemme mit Minervabüste von **Vaduz FL** [171]; bronzener Siegelring von **Schaan FL** [172]; Pferdchenfibeln von **Eschen FL Nendeln** [178]; bronzener Pfauenbeschlag von **Mauren FL Schaanwald** [179]; Fibeln von **Gamprin FL Bendern** [190-191]; Münzen von **Gamprin FL Lutzengüetle** [192-199].
(Réd).

6F

BL

RAS 2001/409

Doppelskalpell oder Zirkel?

Božič, Dragan. In: *Instrumentum* 12, 2001, 18. Ill.

Zwei Bronzeobjekte, die in RAS 1986/439 als Doppelskalpelle identifiziert waren, entsprechen dem Oberteil eines Zirkels, von welchem ein vollständig erhaltenes Exemplar in Berlingen (B) entdeckt wurde.

(Réd.)

6F

TG

RAS 2001/410

Quand les mélanges valent la peine d'être lus, ou l'histoire d'une découverte

Brem, Hansjörg. In: *L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 34-35. Ill. Biblio.*

A partir de divers parallèles, un fragment de bronze doré a pu être attribué à une fibule cruciforme; sa datation confirmerait l'occupation du castrum de **Pfyn** jusqu'au début du 5^{ème} s. apr. J.-C.

(Réd.)

6F

FR

RAS 2001/411

Grandvillard/Fin de la Porta: un morceau de Gruyère à travers les âges

Dafflon, Luc; Margueron, Gilles; Pasquier, Jean-Bruno. In: *CAF* 3, 2001, 30-38. Ill. Biblio.

Lot de divers types de céramique des années 150-250 et chemin remontant probablement à l'époque romaine.

(Réd.)

6F 5bF

F AG BS BL

RAS 2001/412

La frontière romaine sur le Rhin supérieur

Catalogue de l'exposition présentée au Musée gallo-romain de Biesheim du 31 août au 20 octobre 2001

Deschler-Erb, Eckhard; Hänggi, René et alii. – Biesheim, Ville de Biesheim, Musée gallo-romain, 2001, 104 p. Ill. Biblio.

Diverses armes et éléments décoratifs d'équipement militaire provenant d'**Augst**, de **Bâle** et de *Vindonissa* figurent dans ce catalogue. Applique en bronze et pendeloque de harnachement de cheval d'origine celtique.

(Réd.)

Die Göttin aus dem Acker

Deschler-Erb, Eckhard. In: AS 24, 4, 2001, 16-23. Ill. Biblio.

Die vorgelegten Funde stammen aus einer Prospektion mit dem Metallsuchgerät auf dem Gebiet einer schon länger bekannten *villa rustica*. Sie förderten u.a. zahlreiche Bronzefunde besserer Qualität zutage. Neben einer Vorstellung dieser Funde wird auch eindringlich darauf hingewiesen, dass für die Suche nach archäologischen Funden oder Fundstellen im Boden und auf dem Grunde von Gewässern eine Bewilligung erforderlich ist!

(Au.)

Une Egyptienne prend ses aises en Occident

Dubois, Yves. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 48-49. Ill. Biblio.

L'adoption du mode de vie romain favorisa la diffusion des cultes orientaux, comme celui d'Isis, attesté à plusieurs reprises sur le Plateau suisse: ses rites étaient représentés sur les peintures murales des portiques de la villa de **Wetzikon**; leur présence dans la décoration des circulations principales n'est pas anodine. La villa se trouve dans une région centrée sur le camp de *Vindonissa* et qui a restitué plusieurs témoignages du culte d'Isis.

(Réd.)

Les fibules romaines sur le territoire de la Suisse actuelle

Ettlinger, Elisabeth. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 56-57. Ill.

Un aperçu des formes les plus fréquemment attestées aux 1^{er}/2^{ème} s. confirme leur présence dans des espaces géographiques bien différenciés. Quelques pièces précoces intéressantes provenant de *Lousonna* sont illustrées, ainsi que d'autres plus tardives. Elles servaient non seulement à maintenir des vêtements, ou comme éléments de parure, mais protégeaient aussi des puissances maléfiques.

(Au. trad.)

Spuren jüdischen Lebens

Fellmann, Rudolf. In: AW 32, 5, 2001, 526. Ill.

Entdeckung in der Unterstadt von **Augst** von einem Fingerring mit eingravierten Darstellungen eines siebenarmigen Leuchters und einer wahrscheinlichen Zitrusfrucht.

(Réd.)

La mosaïque dite de Bacchus et d'Ariane à Vallon

Fuchs, Michel. In: La mosaïque gréco-romaine VIII. Actes du VIII^{ème} Colloque international pour l'étude de la mosaïque antique et médiévale, vol. 2. Lausanne (Suisse): 6-11 octobre 1997. – Lausanne, 2001, 190-204. III. (CAR 86).

L'analyse des médaillons figurés de la plus petite des deux mosaïques découvertes sur le site de **Vallon FR** invite à interpréter le motif central comme étant la découverte d'Ariane en ménade non pas par Bacchus mais par un satyre. Le dieu du théâtre est cependant évoqué par le masque de la femme pâle aux longs cheveux tombants de la tragédie, par le masque du vieux silène ou du vieux satyre et par celui de Pan devant le tapis d'entrée de l'abside où s'affrontent deux fauves autour d'un cratère. Les Amours qui les accompagnent sont porteurs de pédum et de situle pour l'eau lustrale des libations. Trois portraits féminins complètent la série, illustrant les âges de la vie en adoptant des coiffures caractéristiques des époques de Trajan, d'Antonin le Pieux et de Marc Aurèle, date de confection du pavement. L'ensemble des motifs est à comprendre avec la fonction d'une pièce réunissant bibliothèque, laraire et banc semi-circulaire dans une abside.

(Au.)

Amour à la pêche. Intaille d'Augusta Raurica

Furger, Alex R. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 70-71. III.

Cette pierre de très petites dimensions imiterait la cornaline et serait en réalité en verre.

(Réd.)

Due anelli da vecchi scavi e l'iconografia glittica dell'"anello dell'adozione". Una nota

Gagetti, Elisabetta. In: Il modello romano in Cisalpina. Problemi di tecnologia, artigianato e arte, a cura di Sena Chiesa, Gemma. – Firenze, All'Insegna del Giglio, 2001, 129-150. III. Biblio. (Flos Italiae. Documenti di archeologia della Cisalpina Romana 1).

Lo studio di due anelli d'oro, provenienti da scavi della fine dell'800 e dei primi del '900 rispettivamente di tombe a **Muralto** nel Locarnese e a Como, offre lo spunto per indagare l'iconografia e la forma dell'"anello dell'adozione". Il primo anello reca una corniola intagliata con funzione sigillare; del secondo anello, con pietra convessa inornata, si possiede solo un disegno, sufficiente per evidenziarne comunque l'appartenenza al medesimo tipo, affine al gruppo Guiraud 1c, datato al 1° sec. a. C. Il tipo di anello, scarsamente attestato tra i monili di età romana, appare frequentemente rappresentato al centro di complesse figurazioni simboliche, presenti su 67 tra gemme e paste vitree sigillari, che si ricollegano alla circostanza in cui Ottaviano nel 44 a. C.

diventa erede di Cesare, rappresentando, attraverso l'immagine dell'anello sigillare del *pater familias*, la legittimità della successione. Questa lettura appare confermata anche dalle molte gemme e paste vitree raffiguranti due ritratti affiancati, finora considerati di Ottaviano e Marco Antonio, ma che potrebbero essere invece di Cesare e Ottaviano. L'uso di gemme e di paste vitree sembra indicare una differenziazione sociale dei destinatari di tali "contrassegni". In passato si pensò che la rappresentazione dell'anello considerato in questa particolare iconografia fosse la riproduzione di un preciso anello dell'epoca, identificato con quello di Cesare. Tuttavia esistono alcune varianti e gli esemplari reali del tipo attestato a Muralto e Como, una trentina, sono databili per la maggior parte alla prima metà del 1° sec. a. C., con alcuni intagli assegnabili al 2° sec. a. C. Ciò permette di concludere che gli anelli presenti nella serie dell'"anello dell'adozione" rappresentino e non riproducano l'anello personale di Cesare, come confermato dalle diverse forme, tutte attestate da ritrovamenti.

(G. Frumusa)

6F 7F

GR

RAS 2001/**420**

Funde aus der spätrömischen Vorstadt des Hofes in Chur

Gairhos, Sebastian. In: JbADG DPG 2000 (2001), 18-30. III.

Das spätrömische Fundmaterial der Grabungen 1999 und 2000 im Bereich des *Hotels Marsöl* am nördlichen Hang des Hofes wird vollständig in Form eines kommentierten Kataloges vorgelegt. Die zugehörigen Befunde, wie Grubenhäuser und Pfostenbauten, werden in RAS 2001/**490** vorgestellt. Der Beitrag ergänzt den Aufsatz RAS 2000/**470**. Neben dem in der Raetia I gängigen Formenspektrum der Sigillata aus Nordafrika und den Argonnen, der glasierten Reibschüsseln und der Glas- und Lavezgefässe sind insbesondere eine zylindrische Glasperle mit Fadenauflage und je ein Fragment einer Palmwedellampe und einer Ölamphore nordafrikanischer Provenienz hervorzuheben. Das in der Raetia I gewohnte Bild der fehlenden spätrömischen Grobkeramik bestätigt sich auch in diesen geschlossenen Fundkomplexen, was in der absoluten Dominanz der Lavezgefässe begründet sein dürfte. Die grosse Mehrzahl der Funde gehört dem ausgehenden 4. und frühen 5. Jh. an. Diese Verteilung kann am gesamten Fundmaterial aus Chur angestellt werden. Früh- und mittelkaiserzeitliche Funde sind am Marsöl extrem rar. Funde aus Bein, wie ein Spinnwirtel und ein Einlagenkamm, die beide Kreisaugenverzierung zeigen, dürften dagegen bereits dem 6. Jh. angehören. Das Material belegt für die unruhige Zeit der Spätantike eine unerwartet ausgedehnte Besiedlung extra muros des befestigten Residenz- und Verwaltungssitzes auf dem Hof, was vermutlich mit der wirtschaftlich interessanten Nähe des Fundplatzes zur Fernstrasse von den Bündner Pässen nach Bregenz und zum Weg ins Schanfigg zu erklären ist.

(Au.)

6F

VS

RAS 2001/**421**

La peinture au lion de Martigny

Garnerie-Peyrollaz, Sylvie. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 74-75. III.

Cette peinture décorait l'aire profane du temenos et a été découverte dans une salle d'une zone thermale. Son étude a apporté des informations sur les techniques employées, l'architecture qu'elle recouvrait et le décor qui la composait.
(Réd.)

6F

GE

RAS 2001/**422**

Une amphore de Gaza à Genève: de la consommation du vin à sa production

Genequand, Denis. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 78-79. Ill.

Ce récipient, caractéristique des productions de la côte palestinienne et datant du 5^{ème}-6^{ème} s. a été trouvé lors des fouilles du groupe épiscopal; il avait servi au transport d'un des vins les plus réputés de cette époque. Les fragments d'une amphore identique sont aussi attestés à Sion.

(Réd.)

6F

A CH FL

RAS 2001/**423**

Zur kulturellen Eigenständigkeit der Provinz Raetien – Almgren 86, die raetische Form der sog. pannonischen Trompetenfibeln

Gschwind, Markus; Ortisi, Salvatore. In: Germania 79, 2, 2001, 401-416. Ill.

Die Fibeln vom Typ Almgren 86 zeichnen sich im Gegensatz zu jenen der eng verwandten Form Almgren 85 durch eine auf das Gebiet der Provinz Raetien begrenzte Verbreitung aus. Räumlich noch enger einzugrenzen, nämlich auf das Alpenrheintal, ist eine Variante des Typs Almgren 86 mit Scharnierkonstruktion. Beide Varianten waren vor allem während der zweiten Hälfte des 2. und im frühen 3. Jh. in Gebrauch. Wie die antiquarische Analyse zeigte, belegen die vorwiegend von Angehörigen der Zivilbevölkerung getragenen Fibeln vom Typ Almgren 86 die Existenz eigenständiger kultureller Traditionen der Provinz Raetien während der mittleren Kaiserzeit.

(Au.)

6F

FL

RAS 2001/**424**

Céramiques du I^{er} au IV^e siècle à Balzers (Liechtenstein): le mobilier issu de la fouille dite "Amtshaus"

Hasenbach, Verena. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès de Lille-Bavay, 24-27 mai 2001. – Marseille, 2001, 479-485. Ill. Biblio.

Bei einer Notgrabung, die der Bau einer Bankfiliale in **Balzers**, der südlichsten Gemeinde Liechtensteins, notwendig gemacht hatte, sind die Reste eines römischen Gebäude entdeckt worden. Die dabei zum Vorschein gekommene Keramik zeigt ein für die ländliche Besiedlung des Alpenrheintals typisches Spektrum aus der Zeit zwischen dem ersten bis zum vierten Jh. n.Chr.

(Au.)

Ausgewählte Fundgruppen

Hedinger, Bettina; Jauch, Verena; Corvi, Elena; Deschler-Erb, Eckhard. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 9. Ausgrabungen auf dem Kirchhügel und im Nordosten des Vicus 1988-1996. – Zürich und Egg, Fotorotar, 2001, 219-370. Ill. Tfn. Biblio. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 35).

Ausgewählte Fundgruppen: Stempel und Graffiti eingeteilt in die vorkommenden Keramiktypen; Menge und Zusammensetzung der Fundmünzen: stratigraphischer Kontext; in den verschiedenen Grabungsarealen kam ein sehr vielfältiges und qualitativ wertvolles Material aus Buntmetall zum Vorschein: Zu erwähnen sind u.a. Teile einer Laterne, ein nielliertes Gürtelblech und eine Hackamore; Fibeln.
(Réd. – E. D.-E.)

De la piquette à *Vitodurum*?

Hedinger, Bettina. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 94-95. Ill. Biblio.

Les tonneaux parvenus jusqu'à nous grâce aux conditions de conservation étaient réutilisés, notamment dans une tannerie. Ils portaient un graffito au nom du tonnelier BACCVS qui, dans un cas, est recouvert par la marque au fer rouge du marchand. S'ils ont probablement servi à transporter du vin, il est difficile d'en suggérer la provenance, une production locale étant exclue avant le 3^{ème} s. apr. J.-C.; leur capacité semble indiquer un vin de qualité moyenne.
(Réd.)

Les médecins à Avenches: Etude basée sur l'ensemble du matériel pouvant se rapporter aux médecins sur le site de l'antique *Aventicum*

Hirt, Marguerite. In: BPA 42, 2000 (2001), 93-133. Ill. Biblio.

Le matériel relatif aux médecins et à leur pratique, découvert sur sol avenchois, comprend une inscription, un cachet à collyre de forme particulière, au moins une tablette à broyer et plus de 170 instruments, complets ou fragmentaires. L'inscription, dédiée aux médecins et professeurs, est connue depuis le 16^{ème} s.; elle révèle la présence d'un collège de médecins dans la colonie d'**Avenches**, aux 2-3^{ème} s. de notre ère. Le fait que le nom de l'un des dédicants de l'inscription apparaît également sur un cachet d'oculiste trouvé à *Vidy*, corrobore les témoignages du cachet d'oculiste et de la tablette à broyer exhumés à Avenches, sur la présence de médecins oculistes dans la colonie ou les environs. Les instruments, en bronze pour la plupart, comprennent des manches de scalpel, dont certains richement décorés, diverses pinces et pincettes, plusieurs types de sondes (spathomèles, cyasthiscomèles, sondes auriculaires), des crochets et aiguilles, ainsi que quelques instruments isolés, fragmentaires ou difficilement identifiables. Certains de ces instruments ont un usage clairement médical,

alors que d'autres, comme les brucelles ou les sondes, sont multifonctionnels et utilisés également pour les soins cosmétiques ou le travail artisanal.
(Au.)

6F

VD

RAS 2001/**428**

L'orgue romain d'Aventicum

Hochuli-Gysel, Anne. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 96-97. III.

L'article résume RAS 2000/**420**.
(Réd.)

6F 6G

ZH

RAS 2001/**429**

Der römische Gutshof in Wetzikon-Kempton und seine Wandmalerei

Hoek, Florian; Provenzale, Veronica; Dubois, Yves. In: AS 24, 3, 2001, 2-14. III. Biblio.

Die Kantonsarchäologie Zürich konnte im Vorfeld verschiedener Bauprojekte in den Jahren 1996-1999 im Ortsteil *Kempton* in **Wetzikon** grosse Teile des Herrenhauses einer römischen Gutshofanlage archäologisch untersuchen. Ces fouilles ont livré d'innombrables fragments de peintures, parfois extrêmement petits, dont l'importance dépasse le cadre régional. Un prélèvement soigné et une exploitation minutieuse permettent de se faire une idée intéressante de l'organisation d'une demeure romaine de taille moyenne et des nombreux liens culturels et économiques tissés à cette époque. Plus de 30 décors ont pu être définis, qui présentent, pour chaque période de la villa, des compositions typiques de la seconde moitié du 1^{er} au 3^{ème} s. apr. J. -C. Sont ici présentées les trois peintures les plus complètes: un décor à panneaux verts et candélabres, agrémentés de petits personnages; un revêtement de plafond attestant une nouvelle composition de système à réseau; la peinture la plus intéressante enfin, qui ornait les portiques de la villa. Composée de panneaux rouges et rinceaux de dauphins au-dessus d'un registre d'*opus sectile* (imitation d'incrustations de marbre), cette peinture propose une iconographie assez inhabituelle, en rapport avec le culte oriental d'Isis qui s'était propagé dans tout l'Empire romain.
(Au.)

6F

BL VD VS

RAS 2001/**430**

Falx vinatoria et serpe vigneronne

Isocz, Nicolas. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 100-101. III.

La faucille de **Nyon** laisserait entendre que la viticulture s'est développée chez nous dès le 1^{er} s. apr. J.-C. Alors qu'en Valais on constate une augmentation des pollens de vigne au début de notre ère, des amphores vinaires sont fabriquées à **August** dès le 2^{ème} quart du 1^{er} s. apr. J.-C.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/**431**

Die römische Orgel aus Avenches/Aventicum

Jakob, Friedrich; Hochuli-Gysel, Anne. In: AS 24, 1, 2001, 31-38. Ill. Biblio.

Übernimmt zusammenfassend die Angaben aus RAS 2000/**420**.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2001/**432***

The late Roman silver treasure from Kaiseraugst. New additions to an old find

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: Minerva 11, 4, 2000, 25-32. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 1999/**432**.
(Réd.)

6F

JU

RAS 2001/**433**

Le portrait du monument funéraire de la Communance à Delémont

Légeret, Vincent. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 110-111. Ill.

Description de la tête sculptée du défunt auquel était dédié le mausolée RAS 2000/**450**.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/**434**

Imitations de sigillées et potiers du Haut-Empire en Suisse occidentale

Luginbühl, Thierry. – Lausanne, 2001, 472 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 83).

Catégorie de vaisselle de table emblématique des faciès céramiques de l'Helvétie du Haut-Empire, les imitations de sigillée n'avaient pas fait l'objet d'un travail de synthèse depuis la monographie que leur a consacrée W. Drack en 1945. Le but de ce travail a été de reprendre l'étude de cette catégorie afin de préciser ses particularités techniques, sa chronologie, son évolution quantitative et typologique et de faire le point sur une cinquantaine de producteurs connus par leurs estampilles. Fondée sur une reprise de l'ensemble des marques connues (près de 900) et sur l'important programme d'analyses physico-chimiques RAS 1999/**368**, cette partie de la recherche est certainement celle qui apporte les informations les plus novatrices en mettant en évidence différentes formes d'associations, des déplacements d'artisans, des succursales travaillant pour le même propriétaire, ainsi que deux exemples de patrons d'ateliers accédant à la citoyenneté romaine.
(Au.)

6F

CH

RAS 2001/435

Vepotalus, Faustus, Villo et les autres...

Luginbühl, Thierry. In: AS 24, 1, 2001, 14-23. Ill. Pls. Biblio.

Cet article présente les résultats concernant quelques-uns des principaux producteurs d'imitations de sigillée du Haut-Empire étudiés in RAS 2001/434.
(Au.)

6F

BE

RAS 2001/436

Der älteste Zunftbecher aus Bern. Zu einem römischen Glanztonbecher mit Szenen aus dem Walkergewerbe im *vicus Brenodurum*

Martin-Kilcher, Stefanie; Ebnöther, Christa. In: JbSGUF 84, 2001, 59-70. Ill. Biblio.

Ein 1923 in der Siedlung auf der *Engelhalbinsel* geborgener, zu grossen Teilen erhaltener Glanztonbecher des ausgehenden 2. oder frühen 3. Jhs. n.Chr. zeigt eine sechsteilige Barbotine-Bildfolge. Die erhaltenen Bildfelder stellen Arbeitsschritte aus dem Handwerk der Tuchwalker (*fullones*) dar. Diese Dekoration lässt zusammen mit der aussergewöhnlichen Grösse und Kapazität des Bechers (Höhe 32 cm; Inhalt gut 12 Liter) schliessen, dass es sich um eine Sonderanfertigung handelte und zwar für die Berufsvereinigung der Tuchwalker. Solche Berufsvereine, die sich im weitesten Sinne mit den mittelalterlichen Zünften vergleichen lassen, sind vorab inschriftlich aus zahlreichen Städten sowohl in Italien wie auch in den Provinzen bekannt. Ihre Mitglieder trafen sich regelmässig in Vereinshäusern (*scholae*), um berufliche und vereinspolitische Angelegenheiten zu regeln, aber auch für den gemeinsamen Kult und damit verbundene Festlichkeiten. In Zusammenhang mit Festen gehört nun auch der Berner Becher: Er enthielt den unverdünnten Wein für die Tafelrunde, der in kleinere Becher ausgeschenkt und nach Belieben mit Wasser verdünnt wurde, machte aber auch – wie es bei Trinkwettbewerben nach solchen Banketten üblich war – gefüllt die Runde. Da im *vicus Brenodurum* bislang weitere archäologische Spuren der Tuchwalker fehlen bzw. nicht erkannt wurden, bleibt der Becher vorerst einziges Zeugnis nicht nur für ihr Handwerk, sondern auch für den Berufsverein und gibt damit Einblick in einen Bereich städtischen Lebens in römischer Zeit.
(Au.)

6F

CH

RAS 2001/437*

Amphores à sauces de poisson du sud de la péninsule ibérique dans les provinces septentrionales

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Congreso Internacional ex Baetica Amphorae, vol. 3. Ecija y Sevilla, 17 al 20 de diciembre de 1998. – Ecija, 2000, 759-786. Ill. Biblio.

Considérations sur le contenu des amphores et évolution de leur forme. Les données fournies par les quelque 750 amphores à sauce de poisson trouvées à **Augst** et **Kaiseraugst** sont comparées à celles d'autres sites civils ou militaires ainsi qu'avec le matériel provenant d'épaves ou de dépôts. Chronologie de l'importation des sauces de poisson au nord des Alpes avec une apparition vers 60-40 av. J.-C. à Genève Saint-Gervais.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/438

Aventicum: une cloche avec une inscription votive à Mercure

Martin-Kilcher, Stefanie. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 116-117. III.

Reprend les données de RAS 2001/439.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/439

Eine Glocke mit Votivinschrift an Deus Mercurius aus Aventicum

Martin-Kilcher, Stefanie. In: BPA 42, 2000 (2001), 135-142. III.

Das 1997 bei einem ausgedehnten Sakralbereich am Westrand von *Aventicum* gefundene ringförmige Bronzeobjekt (Dm. ehemals 14,8 cm) mit Weiheinschrift an einen einheimischen Merkur: *Deo Mercurio Iulius Sextus v(otum) s(olvit) l(ibens) m(erito)* ist der untere Rand einer für die römische Zeit recht grossen Glocke. Glockenklang war auch in römischer Zeit in den Kult einbezogen.
(Au.)

6F

VD

RAS 2001/440

La trace de pas d'un enfant sur un carreau de terre cuite

May-Castella, Catherine; Castella, Daniel. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 40-41. III.

L'empreinte d'un pied nu découverte à **Avenches** suscite quelques considérations sur la nature de la main-d'œuvre utilisée pour la production de ce type d'objet.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/441

Clés en fer et manche de clé en bronze provenant d'une maison d'Aventicum

Meystre, Catherine. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 126-127. III.

Description du fonctionnement des serrures activées par les divers types de clés découverts.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2001/442

Par Minerve et par Hercule

Müller, Urs. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 132-133. Ill. Biblio.

Présentation des trois statuettes en argent découvertes jusqu'ici à **Kaiseraugst**.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/**443**

Un cadran solaire romain à Lousonna

Neukom, Claudia. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 134-135. Ill. Biblio.

Description des restes d'un relief en calcaire placé vraisemblablement au centre du vicus. Alors que ces dispositifs étaient souvent munis de pieds en forme de pattes de lions, celui-ci est supporté par un aigle aux ailes déployées et ne connaît pas d'équivalent à ce jour.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 2001/**444**

Kästchen, Truhen, Tische – Möbelteile aus Augusta Raurica

Riha, Emilie. – Augst, Römermuseum, 2001, 141 S. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 31).

Diese Monographie hat zum Ziel, in die bisher nur spärlich bekannten Umstände der Inneneinrichtungen in den provinzialrömischen Wohn- und Gewerberäumlichkeiten mehr Licht zu bringen. Zu diesem Zwecke sind alle Funde aus *Augusta Raurica* und dem *Castrum Rauracense*, die irgendwie mit der Innenmöblierung in Zusammenhang stehen könnten, herausgesucht worden. Die hier publizierten Funde umfassen alle ausgegrabenen oder gefundenen Objekte bis und mit dem Jahre 1992. Die meisten Fundstücke stammen aus den Wohngebieten der Zivilstadt Augusta Raurica, sowohl aus den Privathäusern als auch aus den Werk- und Verkaufsstätten; nur selten kommen sie in öffentlichen Arealen vor; einige wenige Exemplare sind in Gräbern gefunden worden. Die 696 katalogisierten Möbel und Möbelbeschläge sind in Kategorien zusammengefasst: Mobiliar aus Stein, Mobiliar aus Metall, Metall- und Beinteile von Mobiliar aus Holz, die Zier-, Funktions- bzw. Konstruktionselemente darstellen. Die meisten Funde bestehen aus Buntmetall, für das die allgemeine Bezeichnung "Bronze" gilt. An zweiter Stelle kommen Fundstücke aus Eisen, ausnahmsweise andere Materialien wie Stein, Bein bzw. Geweih, vor; jeweils ein Einzelstück ist aus Silber bzw. Blei hergestellt worden. Ein Kapitel ist der Fabrikation von Möbelbeschlägen gewidmet: Fabrikation von Appliken; Fabrikation von bestimmten Typen von Scharnieren: aus Bronze, aus Eisen; Zuschneiden von Beschlagblechen; Fabrikation von Aufsätzen aus Bronze und -blech; Fabrikation von Truhenbeschlägen. Ein Kapitel ist den aus anderen Gegenden importierten Möbelbeschlägen gewidmet. Die einzelnen Möbel und Möbelteile sind topographisch in Augusta Raurica und im Castrum Rauracense systematisiert. In die Topographie eingefügt sind die so genannten Kisten-, Truhen- und Kästchenfundensembles. Es handelt sich um Objektgruppen, die aus benachbarten Fundkomplexen stammen und die in ihrer Gesamtheit vielleicht Hinweise auf einzelne Möbelstücke geben könnten. Dem grössten Fundensemble von Truhenbeschlägen aus der Region 17,E ist spezielle Aufmerksamkeit gewidmet. Im Text befinden sich u.a. Abbildungen

mit Parallelen zu veröffentlichten Stücken, ferner mit Rekonstruktionsversuchen von Truhen aus Augusta Raurica sowie anderen Fundstellen.
(Au. abr.)

6F

JU

RAS 2001/445*

La céramique gallo-romaine de la villa de Vicques (JU, Suisse)

Robert-Charrue, Céline. – Neuchâtel, Université de Neuchâtel, mémoire de licence en archéologie, 1999, 66 p. Ill. Pls. Biblio.

L'étude porte sur le matériel d'une ancienne collection. La réalisation d'un catalogue exhaustif des 483 individus identifiés a permis de faire ressortir les différentes catégories céramiques présentes. Près de la moitié des récipients est constituée de céramique sigillée. Parmi celle-ci, le quart est décoré, et 26 estampilles ont été inventoriées. Sur la base de ces observations, on peut affirmer que la céramique sigillée retrouvée dans la villa provient en majorité des ateliers de potiers de Gaule méridionale, le solde ayant été importé des ateliers plus tardifs de Gaule du Centre ou de l'Est. Autre produit d'importation, les amphores, avec 12 exemplaires, ne forment qu'une toute petite partie du corpus. Elles proviennent essentiellement de Bétique. La céramique indigène, quant à elle, est fortement romanisée. Elle se compose d'imitations de terre sigillée, de cruches, de mortiers, ainsi que de nombreuses formes à revêtement argileux ou à pâte claire reprenant des formes méditerranéennes. On note cependant de fortes influences indigènes, essentiellement dans le répertoire de la céramique commune à pâte sombre, malheureusement peu représentée. Cette dernière s'apparente au courant culturel de la région des Rauriques, les affinités avec les régions séquanais semblant par contre très limitées. Les parallèles sont notamment nombreux avec les productions des ateliers d'Augst, dont plusieurs récipients pourraient provenir.

Quelques formes rares sont à relever, dont une tête de serpent provenant certainement d'un vase cultuel régional. En l'absence de stratigraphies, les hypothèses de datation ont été effectuées par recherches de parallèles. Il ressort de cette analyse que la villa semble avoir été habitée dès le milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. Quant à la date d'abandon, force est de constater que si les formes datées entre la seconde moitié du 1^{er} s. apr. J.-C. et le milieu du 3^{ème} s. sont bien représentées, ce n'est pas le cas pour celles issues de la fin du 3^{ème} et du 4^{ème}. Leur faible présence pourrait tout de même indiquer une occupation restreinte de la villa après les invasions alamanes.
(Au.)

6F

D CH

RAS 2001/446

La sigillée de Dangstetten: question de chronologie

Roth-Rubi, Katrin. In: RCRFA 37, 2001, 211-215. Ill.

Dangstetten aurait été le camp de base lors de la conquête des Alpes rhétiques, la préparation de cette campagne pouvant remonter jusque vers 20 av. J.-C. Les premières sigillées découvertes au nord des Alpes appartiennent aux formes *Consp* 1, 2, 7 à 10 et 14, ou sont des gobelets ACO; elles apparaissent à Dangstetten et dans les stations militaires de **Bâle Münsterhügel**, **Zurich Lindenhof** et **Windisch**, ainsi que dans les tours de garde du lac de Walenstadt, un ensemble de positions susceptibles

d'avoir été occupées par les troupes venant de l'ouest, aux ordres de Tibère, respectivement du sud, sous ceux de Drusus.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2001/447

La terre sigillée au superlatif: la plus ancienne, la plus belle, la plus laide, la plus récente!

Roth-Rubi, Katrin. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 150-151. Ill.

Brève histoire de ce type de céramique illustrée par des pièces d'arrétine et de sigillée africaine importées à **Lausanne** et sur le site de **Wartau SG**, une imitation helvétique de l'atelier de **Berne Enge** et une reproduction moderne pour laquelle on consultera RAS 2001/358.

(Réd.)

6F

FR

RAS 2001/448

La mosaïque de la *venatio* de Vallon et son système d'évacuation d'eau

Saby, Frédéric. In: La mosaïque gréco-romaine VIII. Actes du VIII^{ème} Colloque international pour l'étude de la mosaïque antique et médiévale, vol. 2. Lausanne (Suisse): 6-11 octobre 1997. – Lausanne, 2001, 328-337. Ill. Biblio. (CAR 86).

La villa gallo-romaine de **Vallon Sur-Dompierre** (canton de Fribourg, Suisse) est située à 6 km à l'ouest d'Avenches (Aventicum), l'ancienne capitale des Helvètes. Connue depuis 1970, cet établissement antique a fait l'objet de premières recherches archéologiques dès 1981/1982 puis en 1985, date de la découverte d'un pavement de mosaïque dit "de la *venatio*". Les vestiges ont été dégagés en extension de 1987 à 1993 dans le cadre d'un vaste projet de fouille programmée. L'ensemble des découvertes (1^{er}-8^{ème} s. apr. J.-C.) offre un plan de maison en forme de L de plus de 150 m de longueur flanqué d'un large portique de façade. Près de quarante pièces ont été fouillées parmi lesquelles se distinguent deux salles principales qui renferment chacune un pavement de mosaïque figurée polychrome. La mosaïque de la *venatio* (3^{ème} s. apr. J.-C.) s'étale dans la grande salle d'apparat du corps de bâtiment nord qui est interprétée comme le *triclinium* de la demeure. Maintenu *in situ* en prévision d'une mise en valeur muséographique du site, elle constitue aujourd'hui le plus grand pavement conservé en Suisse avec 97 m² de surface. Outre l'étude stylistique et iconographique, l'analyse technique de l'ouvrage associée à des moyens de mesure modernes révèle que ce luxueux sol de marche a été volontairement construit en pente afin de procéder à son nettoyage à grande eau. Des dispositifs d'étanchéité et de protection contre l'humidité ont été mis en place en vue de rendre la pièce aussi fonctionnelle que possible. L'évacuation des eaux *via* un jardin d'agrément s'inscrivait également au programme d'installation des conduites hydrauliques organisées en réseau chez le maître des lieux.

(Au.)

6F

SO

RAS 2001/449

Le premier Soleurois?

Schucany, Caty. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 152-153. Ill. Biblio.

Les cruches à visage font leur apparition au nord des Alpes au cours du 3^{ème} s. apr. J.-C. Un exemplaire, vraisemblablement produit à Soleure, représente une tête masculine dont est proposée l'attribution.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/450

Le taurobole de *Lousonna*

Stucky, Rolf A. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 160-161. Ill. Biblio.

La scène illustrée proviendrait d'un ensemble d'appliques qui décoraient un des autels de la localité.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/451

"Etats d'armes". Les *militaria* d'Avenches/*Aventicum*

Voirol, Annick. In: BPA 42, 2000 (2001), 7-92. Ill. Pls. Biblio.

Cette étude vise à établir un inventaire exhaustif des *militaria* découverts sur le site d'**Avenches** et à proposer des pistes de recherches pour expliquer la présence de tels objets sur un site civil. Le matériel peut être réparti en plusieurs catégories: les armes, les éléments de ceintures, les récompenses militaires, le harnachement des chevaux, les autres effets d'équipement et les objets incertains. Au total, 267 pièces ont été recensées (les découvertes effectuées après 1996 ne sont pas prises en compte). Au sein des armes, on trouve les armes offensives, représentées par les projectiles d'artillerie, les pointes de lances, les pointes de flèches, les glaives et les épées (lames, poignées, fourreaux), et les armes défensives, comprenant les éléments de cuirasses segmentées, de cottes de mailles et de cuirasses à écailles. Les éléments de ceintures regroupent également les éléments des tabliers de lanières. Les récompenses militaires consistent en une phalère – ou médaillon – en verre. Le harnachement des chevaux est représenté par les phalères, les boucles de jonction, les pendeloques (en forme de lunule, ailées, en forme de petite lance, tripartites, figurant un phallus, en forme de pelte, en forme de cœur ou en forme de goutte), les appliques de courroies (circulaires, en forme de coquillage, ovales, en forme de pelte, quadrangulaires, à bosse centrale, à dépression centrale, émaillées) et les boutons de harnais. Les autres effets d'équipement comprennent les boucles diverses, les boutons à anneau, les boutons à rivet et les boutons étamés à pointe. Les objets incertains regroupent les pendeloques en bois de cerf et divers éléments fragmentaires. Trois objets sont d'une qualité particulièrement remarquable: un glaive de type Pompéi, une applique de ceinture représentant un foudre ailé et un médaillon en verre.

(Au.)

6F

VD

RAS 2001/452

Des soldats à Aventicum?

Voirol, Annick. In: *Aventicum* 1, 2001, 1-27. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2001/451. Mention d'une inscription comportant une liste des décorations obtenues par un soldat d'**Avenches**. Explications possibles quant à la présence de militaires dans une agglomération civile où ils n'auraient pas eu nécessairement une fonction guerrière. Découverte de tuiles de la XXI^{ème} légion.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2001/453

Genève-Lausanne, aller et retour (avec arrêts à Nyon, et Aubonne, pour une fois)

Weidmann, Denis. In: *L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier*. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 170-171. Ill. Biblio.

Le bloc sculpté représentant des gladiateurs, longtemps muré dans l'église *Saint-Etienne* à **Aubonne**, pourrait provenir de **Nyon**: la date qui en est proposée s'accorde avec celle de la construction de l'amphithéâtre.
(Réd.)

6G

CH

RAS 2001/454

Bauliche Gestalt und Struktur römischer Landgüter in den nordwestlichen Provinzen des Imperium Romanum

Bender, Helmut. In: *Landwirtschaft im Imperium Romanum*, herausgegeben von Herz, Peter; Waldherr, Gerhard. – St. Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 2001, 1-40. Ill. Biblio. (Pharos 14).

Zwischen den Landgütern auf dem Gebiet der heutigen Schweiz werden zahlreiche Parallelen in Bezug auf die Einfassung der Hofstelle, die Anordnung der Gebäude innerhalb der Hoffläche, die Baulichkeiten ausserhalb der Einfassung, die Unterteilung der Hoffläche in zwei Hauptteile, die Schwankung der Baulichkeiten innerhalb der Einfassung, die Lage der Hauptgebäude, das Vorkommen zusätzlicher, einfacherer Wohnhäuser und auf die genaue Interpretation des Gewerbes, welchem die Nebengebäude dienten, hergestellt; Die Gesamtheit dieser einzelnen Gebäude des Gutshofes sowie die bebaubaren Flächen bilden eine Agrarstruktur, deren störungsloser Betrieb auch von den Abständen zu den anderen Landgütern und von der Anbindung ans lokale und regionale Verkehrsnetz zu Land- und Wasserwegen abhängig war. Die Hofstelle liegt oft mitten in der Feldflur und die Parzellierung des Landgutes verläuft parallel oder rechtwinklig zur Einfassung der Hofstelle. Wenn es auch in erster Linie darum ging die Bevölkerung mit Grundnahrungsmitteln zu versorgen, so zeigen die in den letzten Jahrzehnten unternommenen archäobotanischen und archäozoologischen Untersuchungen doch eine differenzierte Agrarwirtschaft. Entwicklung in der Spätantike mit einem starken Rückgang der Gutshöfe in der Nordwestschweiz.
(Réd.)

La villa romaine de Pully et ses peintures murales

Broillet-Ramjoué, Evelyne; Reymond, Sandrine. – Pully, Musées de Pully et ASSPA, 2001, 60 p. Ill. Biblio. (GAS 32).

Historique des découvertes. Aménagements successifs de la villa dotée d'une mosaïque d'étage et de nombreuses pièces d'eau en rapport avec un important réseau de canalisations. Matériel archéologique. Occupation tardive et nécropole *Les Désertes*. Présentation du site au public. Etude des peintures murales, propositions de reconstitution de l'édifice et de sa décoration.

(Réd.)

La *pars urbana* de la villa gallo-romaine d'Yvonand VD-Mordagne. Rapport intermédiaire.

Dubois, Yves; Paratte, Claude-Alain. In: ASSPA 84, 2001, 43-57. Ill. Biblio.

Sept ans après un premier rapport (RAS 1994/472), et suite aux quatre campagnes de fouilles menées en 1997, 1998 et 1999 à Mordagne, l'article fait le point sur leurs principaux apports, offrant une vision renouvelée de la *pars urbana*. Son extension, limitée à l'Ouest, est désormais connue et son plan largement complété. Succédant à un petit édifice conservant des vestiges d'*opus spicatum* et prolongé par un mur vers l'Est, la demeure est édifiée au début du 2^{ème} s. de notre ère, ses réaménagements successifs s'organisant constamment autour de son péristyle. Ce dernier, établi dès l'origine, a livré une grande quantité de fragments de peintures murales. Les fragments de colonnes retrouvées en nombre dans le jardin ou non loin de leur emplacement d'origine autorisent à restituer une colonnade toscane sur trois côtés et un ordre corinthien sur le quatrième, en façade. Le rythme de la colonnade nous est parvenu grâce à la construction originale du stylobate, fondé plus profondément à l'emplacement de chaque colonne, en raison de la nature meuble du terrain. Au moment de sa plus grande extension, dans la première moitié du 3^{ème} s., la *pars urbana* comportait plusieurs pièces ornées de mosaïques, dont deux ont été retrouvées *in situ*, un petit appartement chauffé, ainsi qu'un vaste *triclinium* d'apparat ou *cenatio*, disposant de lits-banquettes décorés de plaques de calcaire. Suite à une destruction par incendie entre la fin du 3^{ème} s. et 1^{ère} moitié du 4^{ème}, la réhabilitation partielle de la demeure est attestée dès 350, déterminant une nouvelle morphologie de l'établissement, passablement réduit et caractérisé par le remploi des matériaux, en particulier les colonnades, abattues et débitées, du péristyle. L'occupation du site se poursuit, sur la foi du mobilier et d'inhumations établies autour du nouvel habitat, jusqu'au 6^{ème} s. au moins.

(Y.D.)

Entre résidence indigène et *domus* gallo-romaine: le domaine antique du Parc de la Grange (GE)

Haldimann, Marc-André; André, Pierre; Broillet-Ramjoué, Evelyne; Poux, Matthieu. In: AS 24, 4, 2001, 2-15. Ill. Biblio.

Les recherches des dix dernières années ont conduit à une révision complète des connaissances sur cette villa découverte en 1888 et partiellement explorée en 1919. Tandis que les premiers témoignages d'occupation remontent à l'Age du bronze, le complexe antique de grandes dimensions continuera d'être occupé jusqu'au Moyen-âge. Cette étude pluridisciplinaire met l'accent sur les origines protohistoriques de l'établissement et son évolution jusqu'à représenter un ensemble monumental entre 10 et 80 apr. J.-C. Pour la première fois en Suisse on peut relever la permanence des fossés celtiques qui détermineront non seulement l'emprise de l'établissement post-césarien, mais aussi celui de la villa à atrium et péristyle des débuts de l'ère chrétienne. Associé à l'architecture de la villa qui reproduit exactement des modèles contemporains d'Italie, ce facteur de continuité éclaire sous un jour nouveau le rôle déterminant de l'aristocratie allobroge dans le processus de romanisation du bassin lémanique. Le matériel du 1^{er} s. av. J.-C. confirme le fait que le droit d'exercer des sacrifices était alors réservé à l'élite, à l'instar du festin cérémoniel pour lequel il était fait usage de vin d'Italie. Avant comme après la conquête ces résidences rurales semblent avoir été vouées à l'exploitation du terroir et à la célébration des élites et de leurs prérogatives politico-religieuses. Détermination des programmes de peintures murales qui attestent l'existence d'un troisième style provincial précoce, mais dont les restes conservés ne vont pas au-delà de 50 apr. J.-C. et suggèrent le recours, au moins partiel, à des revêtements lithiques.

(Réd.)

6G 6F

D SH

RAS 2001/**458***

Der römische Gutshof bei Büsslingen, Kr. Konstanz

Heiligmann-Batsch, Karin. – Stuttgart, Landesdenkmalamt Baden-Württemberg, 1997, 158 S. Ill. Tfn. Biblio. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 65).

Die römische Villa erstreckt sich nur wenige hundert Meter östlich der Grenze zum Kanton Schaffhausen und schliesst sich eng an die nahen Villenanlagen der Nordschweiz an. Ihr Bau und ihre Entwicklung sind ganz wesentlich von der sich aus der südlichen Hochrheinzone gegen Ende des 1. Jhs. n.Chr. ausbreitenden römischen Einflusszone bestimmt, zu der die römische Bevölkerung im Hegau immer enge und ständige kulturelle Beziehungen besass. Abgesehen von der Importkeramik haben auch die meisten der in Büsslingen nachgewiesenen Keramikformen ihren Ursprung im helvetischen Gebiet. Der Hegau bildete mit der Schweiz in römischer Zeit eine kulturelle Einheit. Die Nord-Süd verlaufende Provinzgrenze zwischen Obergermanien und Rätien scheint diese kulturelle Einheit nicht beeinflusst oder beeinträchtigt zu haben. Als Hauptort einer hier wohl anzunehmenden, eingerichteten Gebietskörperschaft käme am ehesten **Schleitheim** in Frage.

(Réd.)

6G

ZH

RAS 2001/**459**

Urdorf-Heidenkeller und weitere römische Fundstellen in der Gemeinde Urdorf

Kunnert, Ursula. – Zürich und Egg, Baudirektion Kanton Zürich. Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2001, 149 S. Ill. Tfn. Biblio. (Zürcher Archäologie 5).

Die Publikation behandelt Befunde und Funde der Altgrabungen im römischen Gutshof **Urdorf Heidenkeller** und an kleineren Fundstellen der Umgebung. Der Gutshof liegt auf dem Nordwestabhang des Schlierenbergs mit Blick in das gesamte Urdorfer- bis ins Limmattal. Die Ruinen sind seit langem bekannt, wie der in Karten ab dem 16. Jh. vermerkte Flurname "Im Heidenkeller" zeigt. Nach kleineren Grabungen 1931 und 1951 folgten wegen einer Geländeüberbauung 1967 sowie 1972 zwei Rettungsgrabungen. Untersucht wurden die Überreste der *pars urbana* mit einem separaten, wahrscheinlich gleichzeitig errichteten Badegebäude mit linear aneinander gereihten Räumen. Das Hauptgebäude ist ein rechteckiger Steinbau (37x27 m), dessen Frontseite nach Westen ins Urdorfertal orientiert ist. Die Böden liegen durch das stark abfallende Gelände im Ostflügel um etwa 2-2,4 m höher als die im Westen. Drei Flügel und ein teilweise unterkellertes portikusähnlicher Trakt im Westen umschliessen eine wahrscheinlich gedeckte Halle. Erkennbar sind kleinere Umbauten und Änderungen der Raumfunktionen im Gebäudeinneren. Die Gebäude sind nach Ausweis der Keramik in der Mitte des 2. Jhs. n.Chr. oder kurz danach errichtet worden. Einige Gefässe des 1./frühen 2. Jhs. stammen möglicherweise aus einer frühen, nicht fassbaren Phase (Holzbau?). Der Besiedlungsschwerpunkt liegt im späten 2. und in der 1. Hälfte des 3. Jhs. In der Mitte des 3. Jhs. oder kurz danach wurde der Gutshof durch Brand teilweise zerstört. Spätere Siedlungstätigkeiten sind nur begrenzt dokumentiert. Das Fundmaterial (Geschirr aus Keramik, Glas und Bronze, Terrakotten, Münzen, diverse Metallfunde, Ziegelstempel und Wandmalerei-fragmente) fügt sich gut in das Bild der Villen des Schweizer Mittellandes im 2./3. Jh. n.Chr. ein. Mit dem Keramikensemble, das durch den Brand konserviert wurde, liegt ein typisches Beispiel eines Geschirrservice des 3. Jhs. vor. Nicht geklärt werden konnte der Zusammenhang des Herrenhauses mit den in der älteren Forschung als "Nebengebäude" angesprochenen römischen Fundstellen der Umgebung, deren Funktion nicht klar zu fassen ist. Aussagen über ökonomische Gesichtspunkte des Gutshofes sind nur begrenzt möglich – eine enge wirtschaftliche Verbindung mit dem grossen, das Limmattal beherrschenden Gutshof von **Dietikon** (Abhängigkeit?) darf angenommen werden.

(Au.)

6G

VD

RAS 2001/460

Vie de palais et travail d'esclave. La villa romaine d'Orbe-Boscéaz

Catalogue de l'exposition du 6 octobre au 31 décembre 2001 à l'Espace Arlaud à Lausanne

Luginbühl, Thierry; Monnier, Jacques; Dubois, Yves.. – Lausanne, 2001, 120 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire).

Les 15 années de fouilles menées sur le palais d'**Orbe Boscéaz** ont livré une abondante moisson de données, dont une synthèse fut présentée sous la forme d'une exposition à Lausanne. Le catalogue résume les grandes étapes des recherches sur le site depuis la découverte des premières mosaïques, au 19^{ème} s., jusqu'aux fouilles systématiques entreprises dès 1986. Quant à l'histoire de l'occupation sur le site, elle révèle une présence humaine sporadique dès le Néolithique. A l'époque romaine, une première villa, modeste, est édifiée à l'époque flavienne. Elle sera remplacée, à l'époque antonine, par un gigantesque palais, auquel appartiennent les mosaïques visibles aujourd'hui encore. Ces vestiges constituent l'essentiel des contributions, qui s'intéressent à l'architecture et à la décoration de la *pars urbana*, mais aussi à la vie

dans les campagnes à l'époque romaine. Des thèmes variés sont abordés: l'identité des occupants de la villa, la multitude de métiers pratiqués (agriculture, élevage, artisanat), les loisirs et les distractions, la religion (dieux gallo-romains et orientaux) et la culture des habitants de la villa. Des extraits de textes antiques sur les villae illustrent quelques aspects de la vie dans les campagnes à l'époque romaine.
(J.M.)

6G

CH

RAS 2001/461

Les établissements de l'Antiquité tardive en Suisse

Monnier, Jacques. In: Les campagnes de la Gaule à la fin de l'Antiquité. Actes du colloque Montpellier, 11-14 mars 1998. – Antibes, Association pour la Promotion et la Diffusion des Connaissances Archéologiques, 2001, 173-199. Ill. Biblio (587-640).

Présentation de l'état de la recherche sur les campagnes de l'Antiquité tardive en Suisse. L'occupation du sol est traitée selon deux axes; une approche quantitative, centrée sur la Suisse occidentale, souligne les questions méthodologiques liées au comptage du nombre de sites occupés au Bas-Empire par rapport au Haut-Empire. L'autre axe s'attache à retracer les modalités d'évolution des établissements ruraux entre le 3^{ème} et le 5^{ème} s., à partir d'exemples de sites fouillés récemment sur le territoire suisse. Une perspective vers le Haut Moyen-âge est également ouverte. Enfin, quelques considérations permettent d'esquisser une vision plus globale de l'environnement (économique, social, politique) des établissements ruraux, de cerner leurs relations avec les agglomérations.

(Au.)

6G

VD

RAS 2001/462

Le vallon de Pomy et Cuarny (VD) de l'âge du Bronze au haut Moyen Âge

Nuoffer, Pascal; Menna, François et alii. – Lausanne, 2001, 288 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 82).

Au début du 2^{ème} s. apr. J.-C., une canalisation en bois, datée par dendrochronologie est aménagée, conduisant l'eau d'une source jusqu'à la villa de **Pomy Froide Fontaine**. Vestiges d'un établissement *En Esseix*: habitat avec foyer domestique, grille de cuisson; outils en fer, entraves, fourche: système de drainage. A **Cuarny Eschat de la Gauze** les structures de La Tène finale/époque augustéenne sont scellées par des niveaux allant jusqu'au 6^{ème} s. avec un bâtiment à proximité duquel des scories indiquent une activité métallurgique; un autre bâtiment sur sablières avait une possible vocation agricole, plusieurs structures s'alignant sur lui; datation par C¹⁴. Sépulture à incinération tardive. Mobilier céramique du Haut Moyen-âge. Etudes des trouvailles monétaires, des restes fauniques et des scories, palynologie et sédimentologie. Mesures de débit sur la canalisation. Intaille, perle, fibules, décoration de ceinture, fusaïole en plomb, meule. Céramique, verre, pierre ollaire, objets en fer, en bronze et en os. Tableau des sites du Bas-Empire et du Haut Moyen-âge de la région d'Yverdon-les-Bains. (Préhistoire voir RAS 2002/215).

(Réd.)

Etablissement rural gallo-romain et vestiges funéraires du Bronze final à Alle, Les Aiges (Jura, Suisse). Fouilles 2000

Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 43 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 86).

Premier bâtiment en bois sur fondations de pierres probablement doté d'appentis ou d'annexes avec sol en terre battue, remplacé par une structure de dimensions plus importantes. Cette nouvelle halle a connu deux phases d'occupation, dotées de planchers surélevés, la dernière étape allant jusqu'au 3^{ème} quart du 4^{ème} s. Les macrorestes végétaux carbonisés assignent une fonction de greniers à ces constructions. Des activités liées à l'exploitation d'un domaine agricole sont à envisager alors que d'autres structures – empièchement, trous de poteaux, probable chemin d'accès – ont été repérées aux abords de ces bâtiments.

(Réd.)

Das Tal des Bennwiler Baches und seine Nutzung durch den Menschen

Schmaedecke, Michael. Mit einem Beitrag von Rentzel, Philippe. In: Ein Schnitt durch den Jura, herausgegeben von Schmaedecke, Michael; Jordan, Peter G. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum BL, 2001, 101-109. Ill. (AuM 43).

Villae von **Hölstein Hinterbohl** und **Bennwil**. Beim *Hof Langgarben*, Ziegelfragmente und durch Luftbilder erfasste Mauerstrukturen weisen auf einen weiteren römischen Gutshof hin.

(Réd.)

Le souvenir des morts entre l'époque romaine et le Haut Moyen Age

Antonini, Alessandra; Paccolat, Olivier. In: La Mémoire dans la vie. Usages du souvenir et de la mémoire en Valais (I^{er}-XX^e siècles). – Sion, Editions des Musées cantonaux du Valais, 2001, 43-55. Ill. (Cahiers d'ethnologie valaisanne 6).

Sur la base de quelques découvertes de sépultures valaisannes, provenant surtout de la région sédunoise, cet article se propose de montrer que la commémoration du défunt paraît largement structurée par le type de société et par la religion. A l'époque romaine les rituels funéraires sont caractérisés par de petites nécropoles familiales remontant à la fin de la période gauloise alors que de nouveaux rites, comme l'incinération, s'imposeront surtout à proximité des centres romanisés. Marquage des tombes, stèles et mausolées, sépultures d'enfants. Rôle joué par l'apparition des nouvelles religions orientales, en particulier du christianisme. Regroupement des sépultures autour d'édifices cultuels; à **Sion**, basiliques funéraires sous l'*église Saint-Théodule* et *Sous-le-Scex*: importance des reliques, les morts et les vivants bénéficiant ainsi du salut par l'intercession des saints et des martyrs.

(O.P. – Réd.)

Le monde des morts

Castella, Daniel. Avec la collaboration de Flutsch, Laurent; Hauser, Pierre. In: AS 24, 2, 2001, 72-81. Ill.

Sur le site d'**Avenches**, les fouilles récentes, liées notamment à la construction de l'autoroute A1, ont été riches d'enseignements dans le domaine de l'architecture et des pratiques funéraires. L'article dresse un rapide historique des découvertes et des recherches menées depuis plus d'un siècle sur les cimetières de la ville, notamment ceux de la *Porte de l'Ouest*, du *Port* et d'*En Chaplix*. La seconde partie esquisse l'évolution diachronique des pratiques funéraires antiques (choix de la crémation ou de l'inhumation, nature et signification des offrandes, etc.), illustrées par les découvertes avenchoises. Suivent quelques interrogations sur le statut socio-économique de ces défunts qui ne représentent qu'une part très modeste des habitants de la ville. Enfin, accompagnant une restitution "colorisée" du mausolée sud d'*En Chaplix*, un texte souligne l'importance probable de la peinture dans le décor originel du monument. (Au.)

Tradition und Wandel im Grabbrauch Rätians und Obergermaniens während der frühen Kaiserzeit

Fasold, Peter; Witteyer, Marion. In: Römischer Bestattungsbrauch und Beigabensitten. Internationales Kolloquium, Rom 1.-3. April 1998. – Wiesbaden, Dr. Ludwig Reichert Verlag, 2001, 293-304. Ill. (Palilia 8).

Bis zur Einrichtung der Provinz Rätien um 40 n.Chr. gehört die östliche Hälfte der Nordschweiz zusammen mit dem mittleren Alpenraum und dem Voralpengebiet zu einem gemeinsamen Militärdistrikt, während der westliche Teil nun dem germanischen Heeresbezirk zugeschlagen wird. Bei den Helvetiern und Raurikern, deren Siedlungskonstanz ausser Frage steht, muss als bemerkenswert festgehalten werden, dass erst ab augusteisch-tiberischer Zeit Bestattungsplätze überhaupt wieder nachgewiesen werden können, nachdem wir aus nachcaesarischer Zeit so gut wie keine und wenn, nur äusserst spärlich ausgestattete einzelne Gräber kennen; im Stammesgebiet der Rauriker, anders als bei den Helvetiern, wurde in der Spätlatènezeit ausschliesslich die Körperbestattung geübt. Der Wandel zur Brandbestattung setzt erst nach diesem Zeitpunkt verstärkt ein und ist – möglicherweise unter römischem Einfluss – zu Beginn des 1. Jhs. n.Chr. vollständig abgeschlossen. Dass der Akkulturationsprozess in den städtisch geprägten Zentren wie Augst und Bregenz – das römische Bregenz kann aufgrund der Keramik zum helvetischen Kulturkreis gerechnet werden – deutlicher fassbar ist als auf dem Land, ist evident. (Réd.)

Beobachtungen zum Grabbrauch in den Friedhöfen von Vindonissa

Hintermann, Dorothea. In: Römischer Bestattungsbrauch und Beigabensitten. Internationales Kolloquium, Rom 1.-3. April 1998. – Wiesbaden, Dr. Ludwig Reichert Verlag, 2001, 323-330. Ill. Biblio. (Palilia 8).

Kurzer Überblick über die vier bisher bekannten legionslagerzeitlichen Gräberfelder von Vindonissa (**Brugg Alte Zürcherstrasse/Hauptstrasse**, **Brugg Aarauerstrasse**, **Windisch Dägerli/Südfriedhof** und **Gebenstorf**). Gegenüberstellung ausgewählter Elemente im Grabbrauch, die Hinweise auf den Romanisierungsgrad und die ethnische Zugehörigkeit der bestatteten Bevölkerung geben könnten: Grabbauten und Gräberstrassen, Grabsteine, Amphorengräber, Busta, Klinen mit Knochenschnitzereien, Ziegelkisten und Urnen sowie die Beigabe von Lampen, Münzen, Balsamarien und Statuetten. Es zeigt sich, dass diese Elemente ungleich verteilt sind. Hinweise auf romanisierten Grabbrauch finden sich besonders ausgeprägt im Gräberfeld Brugg-Alte Zürcherstrasse/Hauptstrasse und sehr selten im Friedhof Windisch-Dägerli/Südfriedhof. (Au.)

6H

AG

RAS 2001/469

Unter der Erde: vom Leben und Sterben in Vindonissa

Meier-Riva, Karin. – Brugg, Kantonsarchäologie Aargau, 2001, 48 S. Ill. Biblio.

"Leben, Glauben und Sterben" im zeitlichen und räumlichen Umfeld des römischen Legionslagers *Vindonissa* bilden den Gegenstand dieser Publikation. Sie entstand im Rahmen der Ausstellung "Letzte Verpackung?" und ist in leicht verständlicher Sprache geschrieben. Zahlreiche Illustrationen veranschaulichen die Gräber aus der Zeit des Legionslagers von Vindonissa. Die vornehmen Grabmonumente an der Gräberstrasse im Westen, die einfacheren Gräber an der *Aarauerstrasse*, die Grabsteine in **Gebenstorf** und den Friedhof der Zivilistinnen und Zivilisten im Süden des Lagers werden vorgestellt. Verschiedene Grab- und Bestattungssitten in Vindonissa, aber auch in der Hauptstadt Rom werden erläutert und erlauben einen Einblick in die Glaubenswelt der damaligen Menschen. Nicht nur das Sterben, sondern auch das Leben in Vindonissa wird behandelt: wo wohnten die Menschen, deren Gräber wir in den verschiedenen Friedhöfen finden, an welchen geschichtlichen Ereignissen in Vindonissa hatten sie teil, und was geschah gleichzeitig im Römischen Weltreich? Die Broschüre eignet sich nicht zuletzt als Hintergrundinformation für Lehrkräfte oder für den Schulunterricht. (Au.)

6H

VD

RAS 2001/470

Les sanctuaires

Morel, Jacques. Avec la collaboration de Castella, Daniel. In: AS 24, 2, 2001, 60-71. Ill.

On connaît actuellement une douzaine d'édifices de caractère sacré à **Avenches**. Ils confèrent à la localité un rôle de centre religieux majeur présentant deux pôles distincts: le forum et le quartier occidental. Ce dernier est à son tour divisé en deux parties par l'axe principal ouest-est de la localité: dans la première s'élèvent le temple de la *Grange des Dîmes*, le temple rond, celui de *Derrière la Tour* ainsi qu'un quatrième édifice sacré dont on ne connaît que l'enclos. Dans la deuxième zone, qui correspond au secteur marécageux du *Lavoëx*, les travaux de construction ne débutent que vers la fin du 1^{er} s. apr. J.-C., avec l'érection de l'ensemble monumental formé par le temple

classique du *Cigognier* et le théâtre. Dans la seconde moitié du 2^{ème} s., deux temples de type indigène seront bâtis à la limite de ce complexe. Dans le quartier occidental, les sanctuaires gallo-romains se superposent à des sépultures d'époque celtique qui peuvent éventuellement justifier le choix de l'emplacement de la future capitale des Helvètes. A quelques centaines de mètres de l'enceinte urbaine se trouve le sanctuaire d'*En Chaplix* avec ses deux mausolées placés en face de deux temples de type indigène. Vers le milieu du 1^{er} s., un d'entre eux avait remplacé une structure funéraire datée de 15-10 av. J.-C. Des inscriptions et représentations iconographiques témoignent des cultes voués aux divinités traditionnelles, à l'empereur et aux dieux du panthéon romain. Aucune divinité n'a encore pu être associée à un temple particulier. (Préhistoire voir RAS 2001/235).
(Réd.)

6H

GR

RAS 2001/471

Neue Beiträge zur spätrömischen Kulthöhle von Zillis. Die Grabungen 1994/95

Rageth, Jürg; Liver, Alfred. In: ZAK 58, 2, 2001, 111-125. Ill.

1994/95 wurden in **Zillis** unmittelbar unterhalb der Höhle durch den ADG weitere Grabungen durchgeführt. Dabei wurden eine Trockenmauer, eine kohlig-brandige Schicht mit zahlreichen Funden und auf einem Absatz unterhalb der Höhle fünf bis sieben Bestattungen gefasst, die z.T. nach Norden, z.T. nach Süden orientiert waren. ¹⁴C-Datierungen verweisen einzelne Gräber ins 8./9.Jh. n.Chr. – In der kohlig-brandigen Fundschicht wurden das Fragment einer Zangenfibel, ein bronzenes Tierfigürchen, eine Bronzeschnalle, zahlreiche Eisennägel, Fragmente von Glasgefässen und Öllämpchen, ein reliefverziertes TS-Fragment, mehrere Fragmente von TS-Kugelbechern (Dr. 54), Keramik mit Glasschliffdekor und mit Kreisaugendekor, Fragmente von Schalen der Form Chenet 303 und diverse Lavezgefässe u.a.m. geborgen; insgesamt Gefässtypen des 2./3. und vor allem auch 4. bis z.T. gar 5. Jh. n.Chr. Im Anhang werden summarisch die 645 römischen Fundmünzen chronologisch eingeordnet, wobei nur wenige Exemplare ins 1./2. Jh. n.Chr., ein kleinerer Teil ins 3. Jh. n.Chr. und der Grossteil der Münzen ins 4.Jh. n.Chr. datiert werden. Unter den Münzen dominieren Prägungen aus Rom, Aquileia, Arles, Trier, Siscia und Lyon, während die Prägestätten der östlichen Mittelmeergebiete nur noch sporadisch vertreten sind. Desgleichen wird ein neuer Rekonstruktionsversuch des ringförmigen Kultgefässes von Zillis präsentiert. Die Tierknochen aus den kohligigen Schichten stammen vereinzelt von Rind, häufiger von Schaf/Ziege und Schwein und häufig auch von Huhn; Knochen von Jungtieren sind des öfteren vertreten. Die Tierknochen weisen mit Sicherheit auf Kultmähler hin. Die Kulthöhle von Zillis wurde in erster Linie als Heiligtum im 3. und 4. Jh. n.Chr. verwendet (möglicherweise für Mithraskult?). Aber auch noch später, d.h. im 6. und 7. Jh. n.Chr. und möglicherweise noch im 8. und 9. Jh. dürften in der Höhle noch Kulthandlungen durchgeführt worden sein. Wohl im 9. Jh. dürfte die Kulthöhle durch Christen zerstört worden sein (Grabfunde und Höhlenverfüllung). Man sieht darin einen Zusammenhang zu den Capitula des Bischofs Remedius von Chur im frühen 9. Jh., in denen heidnische Bräuche verboten werden.
(J.R.)

6H

BE

RAS 2001/472

Bahn 2000: die Nekropolen von Kernenried und Langenthal

Ramstein, Marianne; Suter, Peter J. In: AS 24, 3, 2001, 15-21. Ill. Biblio.

Übernimmt für die römische Zeit die Angaben von RAS 1999/**462** mit anderen farbigen Abbildungen. (Urgeschichte s. RAS 2001/**204**).
(Réd.)

6H 6I

AG BL

RAS 2001/**473**

Frauen und die weibliche Sphäre in den antiken Religionen

Schaffner, Brigitte. In: Frauen in Augusta Raurica. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2001, 99-116. Ill. (Augster Museumshefte 28).

Präsentation der sich folgenden verschiedenen Religionen in *Augusta Raurica*; vor allem in **Kaiseraugst** sind schliesslich die christlichen Zeugnisse dokumentiert. Die spezifische Rolle der Frauen, was die Religion betrifft, ist schwierig zu eruieren: Einen kleinen Eindruck von der religiösen Betätigung der Frauen in Augusta Raurica erhält man durch die Untersuchung ihrer Weihgaben und Weihinschriften.
(Réd.)

6H

SO

RAS 2001/**474***

An elite funerary enclosure in the centre of the villa of Biberist-Spitalhof (Switzerland) – a case study

Schucany, Caty. In: Burial, Society and Context in the Roman World, edited by Pearce, John; Millett, Martin; Struck, Manuela. – Oxford, Oxbow Books, 2000, 118-124. Ill. Biblio.

L'enclos funéraire avec un *bustum*, situé au centre de la villa gallo-romaine de **Biberist Spitalhof** et daté du 3^{ème} quart du 2^{ème} s. apr. J.-C. a fourni des données pour la restitution des rites funéraires: de la crémation et de l'enterrement des défunts aux offrandes postérieures, jusqu'à l'enlèvement de la dépouille, peut-être à l'occasion de l'ensevelissement d'un nouvel individu. Les morts – un homme de 50 ans, un bébé et probablement une femme d'après les offrandes qui l'accompagnent –, ont avec eux un assortiment complet de vaisselle pour leur future vie, ce qui correspond bien à la coutume traditionnelle gauloise.
(Au.)

6H

VS

RAS 2001/**475**

Dieux et sanctuaires du Valais romain

Wiblé, François. In: Gli antichi e la montagna. Les anciens et la montagne. Atti del Convegno. Aosta, 21-23 settembre 1999, a cura di Gorcelli Bersani, Silvia. – Torino, Celid, 2001, 45-64. Ill.

Refonte, dotée d'un appareil critique, des textes présentés par l'auteur in RAS 1986/**327** et 1998/**392**. Jupiter Optimus Maximus et le culte impérial. Autres dieux du panthéon romain et divinités orientales. Sanctuaires, divinités, rites indigènes et offrandes.
(Réd.)

6I 7I

GR SG

RAS 2001/476

Frühes Christentum im Alpenraum

– Chur, Rätisches Museum, 2001, 26 S. Ill. Biblio.

Einfluss der alten christlichen Gemeinden von Oberitalien und des südlichen Rhonetales. Anfänge der Christianisierung Rätiens. Kanton St. Gallen in der Spätantike.
(Réd.)

6I

AG

RAS 2001/477

Auf der Reise zur Insel der Glückseligen – Frühe Christen in Kaiseraugst

Kob, Karin. In: Augusta Raurica 1, 2001, 10-12. Ill.

Präsentation eines Fingerrings mit Christogramm und römischem Schiff, der als Siegelring gedient hatte; Nennung der christlichen Indizien auf den Fundgegenständen aus **Kaiseraugst**: Ohrlöffchen, Gürtelbeschlag, weiterer Siegelring.
(Réd.)

6I

BE

RAS 2001/478

Des statues romaines brisées témoignent d'un iconoclasme antique dans les pré-Alpes bernoises

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Iconoclasme. Vie et mort de l'image médiévale. – Berne-Strasbourg-Zürich, Musée d'histoire de Berne, Musée de l'Oeuvre Notre-Dame, Strasbourg et Verlag Neue Zürcher Zeitung, Zürich, 2001, 138-139. Ill. Biblio.

Les fragments de visages de statues découverts dans le sanctuaire de **Thoune Allmendingen** montrent clairement qu'elles ont été brisées intentionnellement avant d'être jetées dans une fosse, probablement par les premiers chrétiens, sans que l'on puisse proposer une date précise avant le 7^{ème} s.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2001/479

Entre paganisme et christianisme, un *contorniate* découvert à Vandoeuvres

Terrier, Jean. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 164-165. Ill. Biblio.

Cette médaille en laiton à l'effigie d'Alexandre le Grand provient des remblais de construction de l'église dont l'érection est de peu postérieure à 375. Frappée entre 358 et 370, elle pourrait être un témoignage de la réaction païenne face à l'imposition de la religion chrétienne par le pouvoir civil.
(Réd.)

Ausgrabungen auf dem Kirchhügel

Hedinger, Bettina; Hoek, Florian; Rychener, Jürg. Mit einem Beitrag von Kob Guggisberg, Karin. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 9. Ausgrabungen auf dem Kirchhügel und im Nordosten des Vicus 1988-1998. – Zürich und Egg, Fotorotar, 2001, 19-74. Ill. Tfn. Biblio (250-254). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 35).

In der Parzelle *Hohlandstrasse 3*, innerhalb der Befestigungsmauer auf dem Kirchhügel gelegen, gelang es die Befunde in drei Perioden zu unterteilen und diese in die Zeit um Christi Geburt bis ins mittlere 4. Jh. zu datieren. Im Speziellen zeigte sich, dass mit einer umfassenden Besiedlung auf dem Kirchhügel nicht schon um 15 v.Chr. gerechnet werden kann und somit ein augusteischer Militärposten eher unwahrscheinlich ist. Zudem gelang es, eine durchgehende Besiedlung bis zum Bau der Umfassungsmauer zu belegen. Unter den vicuszeitlichen Befunden (70-294 n.Chr.) sind erwähnenswert: ein ausgedehnter, wohl öffentlicher Platz und damit zusammenhängend eine spätere Änderung in der Bauordnung, indem dieser Platz zumindest zum Teil überbaut wurde. Ferner konnten die Überreste einer hölzernen Teuchelleitung – evtl. die Frischwasserzuleitung zum Bad – gefasst werden. Zwei Bronzeobjekte – wohl ein Teil des Tempelinventars – sind zu erwähnen.

Die archäologische Untersuchung östlich der *Kirche St. Arbogast* hat die Kenntnis der Siedlungsgeschichte von Vitudurum erheblich erweitert. Von den ursprünglich postulierten vier Bauphasen der Thermen blieben zwei übrig. In eine dritte Phase gehören der um 294 erfolgte Abbruch sowie Pfostensetzungen. Die Existenz eines Anbaus an der Ostseite erlaubte Rückschlüsse auf das Aussehen und die innere Gliederung des Badegebäudes. Mit der 294 errichteten Ummauerung des Kirchhügels wird ein Teil einer existierenden Siedlung befestigt. Eingeschlossen wurden für wichtig gehaltene Bauten. Die Gestalt der Befestigung spricht allerdings weniger für eine militärische Fortifikation als für eine Fluchtburg. Ein Zusammenhang mit der Befestigung von Stein am Rhein ergibt sich vielleicht aus der Überlegung, dass die Ummauerung in Vitudurum als gesicherter Sammel- und Lagerplatz von Nachschub gedacht war.

Die Ausgrabung *Untere Hohlgasse 8* zeigt erneut, dass auch weit ausserhalb der mit Häusern überstellten Flächen des Vicus mit Aktivitäten gerechnet werden muss. Überraschend ist das relativ reiche Fundmaterial aus den diversen Graben- und Grubenverfüllungen. Es belegt, dass Schutt vom überbauten Plateau des Kirchhügels in der Flanke und am Hügelfuss deponiert worden ist.

(Réd.)

Restaurierungen und Bauuntersuchungen 2000

Hochstrasser, Markus. In: ADSO 6, 2001, 92-111. Ill. Biblio.

Solothurn *Hauptgasse 29*: Reste des römischen Castrums, das noch weit über 1200 hinaus weiterbestanden hat. *Schmiedengasse 1 und 5*: Beobachtungen zum römischen Castrum in zwei Kellern, Reste eines römischen Turms und vermuteter Zwillingsurm.

(Réd.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2000

Hufschmid, Thomas; Matter, Georg; Horisberger, Markus. In: JbAK 22, 2001, 135-154. III.

Umfassende fotografische Dokumentation des auf dem Gelände des Theaters befindlichen Abwasserkanals. Mindestens die Überwölbung weist zwei verschiedene Phasen auf. Im Südost-Vomitorium konnten Bauabklärungen und Sondagen vorgenommen werden, die zu einem besseren Verständnis der Grabungsaufnahmen aus den 1920er Jahren führten. Im Eingangsbereich zum Südost-Vomitorium fanden sich Spuren einer Reparatur an den Umfassungsmauern und der Hinweis, dass eine ganze, die Umfassungsmauern zusammenbindende Quermauer einst vollständig ersetzt worden sein muss. Der Sachverhalt, dass der oberste Stützpfiler neben dem Südost-Vomitorium, analog zu seinem Pendant im Norden, nachträglich angebaut respektive eingezahnt worden ist, liess sich durch einen weiteren Baubefund und die im Grabungsprofil erkennbare Baugrube des Pfeilers erhärten. Die Sanierungsarbeiten konzentrierten sich in drei Bereichen. An der Peripherie in Keil 1 wurden die oberen, vom Frost zum Teil sehr stark beschädigten Mauerpartien restauriert, wo nötig wurde ein Teil der alten Restaurierungen ersetzt. Beim Südost-Vomitorium erfolgte auf den im letzten Jahr durchgeführten Abbruch des 1940/41 rekonstruierten Sandsteinbogens im Mündungsbereich der Neuaufbau des Bogens unter Berücksichtigung der jüngsten bauforscherischen Erkenntnisse. Die neue Rekonstruktion ist durchgehend in Werksteintechnik, ohne jegliche Mörtelbindung ausgeführt. Im Weiteren wurden die Arbeiten an der Sitzstufenrekonstruktion im untersten Rang vorangetrieben. (Au. abr.)

Les thermes publics

Martin Pruvot, Chantal. In: AS 24, 2, 2001, 32-39. III.

Ces monuments font partie intégrante du paysage architectural de la ville romaine d'**Avenches** depuis 29 apr. J.-C., date à laquelle un premier établissement thermal a été construit à l'entrée occidentale de la ville. Le plan de ce dernier, incomplet, est caractérisé notamment par une vaste piscine absidiale couverte. La position de ces thermes à proximité immédiate du complexe cultuel permet de supposer qu'ils étaient fréquentés aussi bien par la population de la ville que par les fidèles venus participer aux fêtes et aux rassemblements religieux. Si les premières réfections du monument, entreprises vers 72, sont difficiles à définir, en revanche, le complexe balnéaire construit vers 135-137 est mieux connu. Construit sur un modèle de plan en enfilade, l'édifice est équipé des salles froides et chaudes traditionnelles, de *piscinae calidae*, ainsi que d'un *sphaeristerium*. La ville d'*Aventicum* s'est dotée, vers le milieu du 1^{er} s., d'un second établissement thermal situé dans l'*insula* 23, à l'est du *forum*. Son plan, incomplet, qui se développe sur un axe linéaire, est composé d'un *frigidarium*, d'un *tepidarium* et d'un *caldarium*, ainsi que d'une palestres, équipée d'une grande *natatio*. Ces bains sont détruits vers le début du 2^{ème} s. A l'époque flavienne, l'équipement thermal de la ville se développe de manière importante, comme en témoigne l'édification, vers 77, d'un nouvel établissement de bains publics aux abords du *forum*. Ces thermes vont côtoyer durant quelques décennies ceux de l'*insula* 23. Ils se développent sur un plan en enfilade, composé d'un *frigidarium*, d'un *tepidarium* et d'un

caldarium flanqués de bassins et de niches abritant des vasques. Les salles centrales étaient ceinturées par des locaux de service. Un réservoir complète les infrastructures techniques du complexe. Vers 120, ces thermes ont connu d'importantes modifications, à travers notamment la création de plusieurs bassins et l'adjonction de nouvelles salles chauffées.

(Au.)

6J 6A

AG

RAS 2001/**484**

Wie antike Strukturen das heutige Ortsbild von Kaiseraugst prägen

Müller, Urs. In: JbAK 22, 2001, 125-133. III.

Anhand des Ortsbilds von **Kaiseraugst** wurde gezeigt, wie eine historische Baute, das spätrömische Kastell, die Struktur des heutigen Ortskerns bestimmt. Im Verlauf der Geschichte kommt es immer wieder zu Verlagerungen des Siedlungszentrums, bis schliesslich die Hauptgasse, die heutige Dorfstrasse, die alte Kastellhauptachse wieder aufnimmt. Ein monumentaler Bau im 4. Jh. lässt lokal das heutige Strassennetz vom vorgegebenen Schema abweichen. An der Stelle der Kastelltore West, Süd und Ost tradieren öffentliche Bauten die Bedeutung dieser Orte im Dorfkern. Auf die Methode des Inventars schützenswerter Ortsbilder der Schweiz (ISOS) wird hingewiesen.

(Au.)

6K

LU

RAS 2001/**485**

Archäologie im Kanton Luzern 2000

Bill, Jakob; Cueni, Andreas; Fetz, Hermann; Meyer-Freuler, Christine et alii. In: JbHGL 19, 2001, 135-167. III.

Sursee Käppelimmatt: Balkengräben und Pfostenstellungen von Holz- und Fachwerkhäusern. Keller mit Stiegenabgang, mit einem sich darin befindlichen Brunnen. Gruben, die unter die Strasse hinein reichen. Hinter den Rückwänden der Häuser lagen Höfe, in denen sich handwerkliche Einrichtungen und verschiedene Vorratsgruben befanden. Wahrscheinliche Marktstandreihe entlang einer Strasse. Keramik – u.a. Reibschalen, Dolien und Amphoren –, Münzen, Fibeln. Eisen-gegenstände, Schuhnägel, Schlackenreste. Interpretation des Gesamtbefundes und Lage von Sursee als Hafenstation am Sempachersee mit möglicher Benützung der Sure als Flössbach, und als Etappenort auf dem Weg zum Brünig. Anthropologische Studie der Säuglingsbestattungen. (Urgeschichte s. RAS 2001/**8**).

(Réd.)

6K

VD

RAS 2001/**486**

Le développement de l'urbanisme

Blanc, Pierre; avec la collaboration de Frei-Stolba, Regula. In: AS 24, 2, 20-31. III. Biblio.

Cet article retrace les faits marquants du développement de la ville d'*Aventicum*, de sa fondation dans la 1^{ère} décennie du 1^{er} s. apr. J.-C. à l'amorce de son déclin au milieu du

3^{ème} s. apr. J.-C. Sont ainsi notamment évoqués l'établissement précoce de la voirie urbaine orthogonale à l'époque augustéenne tardive, l'essor de la ville sous le règne de Tibère (forum, thermes de l'insula 19), l'apparition des premières grandes domus d'inspiration méditerranéenne au milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. (insula 12, insula 13), au moment où s'amorce le développement monumental de la zone religieuse du flanc est de la colline d'**Avenches**, l'édification du mur d'enceinte à l'époque flavienne suite à l'élévation de la ville au rang de colonie, la mise en œuvre des chantiers monumentaux qui s'ensuivit au début du 2^{ème} s. (complexe théâtre-sanctuaire du *Cigognier*, amphithéâtre), l'extension enfin de la zone culturelle de la plaine dans la seconde moitié du 2^{ème} s. apr. J.-C. (temples nord et sud du *Lavoëx*).
(Au.)

6K

VD

RAS 2001/**487**

La création d'une ville nouvelle: Aventicum, capitale des Helvètes

Bridel, Philippe. In: AS 24, 2, 2001, 12-14. III.

Les découvertes récentes indiquent que, plutôt que de se superposer à un habitat préexistant, la ville d'*Aventicum* a pris place à côté d'une zone sacrée fréquentée depuis plusieurs générations et fonctionnant comme lieu d'échanges, économie et religion se conjuguant alors. En adoptant ensuite le modèle à plan orthogonal, les élites locales créent un cadre attestant leur assimilation à la culture et au pouvoir romains, dans lequel elles vont s'organiser politiquement et promouvoir le développement économique du pays. L'urbanisation se réalisera autour de deux pôles: le forum et la zone des sanctuaires. Le statut d'*Aventicum*, municipe pérégrin au début, ne correspondra que tardivement au niveau que justifiaient son développement et ses monuments publics comme capitale de la cité des Helvètes.
(Réd.)

6K

ZH

RAS 2001/**488**

Ausgrabungen im Nordosten des Vicus

Janke, Rosanna; Jauch, Verena. Mit Beiträgen von Hoek, Florian. In: Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitodurum 9. Ausgrabungen auf dem Kirchhügel und im Nordosten des Vicus 1988-1996. – Zürich und Egg, Fotorotar, 2001, 75-218. III. Tfn. Biblio (250-254). (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 35).

Die Sondierungen der *Römerstrasse 203* bezeugen eine zweiphasige Siedlungsaktivität. Das Fundgut spannt einen zeitlichen Rahmen von vorflavischer Zeit bis in das 2. und gar ins 3. Jh. n.Chr. Zu notieren sind die zahlreichen keramischen Funde. In der Grabungsfläche *Römerstrasse 209* konnten Grundrisse nachgewiesen werden, die während des 1. Jhs. n.Chr. immer wieder erneuert oder abgerissen wurden. Die Nutzung der Gebäude bleibt unbekannt. Im Zuge dieser Bauaktivitäten kam es zu einer Umfunktionierung von Flächen, vielleicht in Verbindung mit einer Verschiebung der Parzellengrenzen. Ab der 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. blieb die Orientierung der Häuser mit Ausnahme der jüngsten römischen Bauphase etwa dieselbe, was bedeutet, dass wahrscheinlich ein und dasselbe Gebäude mehrfach erneuert wurde. Die Pfostenbauweise in Kombination mit eingespannten Schwellriegeln kam vom 1. Viertel des 1. Jhs. n.Chr. bis in das ausgehende 1. bzw. beginnende 2. Jh. n.Chr. zur Anwendung. Möglicherweise steht diese Tatsache in Zusammenhang mit der

topographischen Situation: Die freigelegten Grundrisse waren nicht frontal auf die Hauptstrasse ausgerichtet, sondern befanden sich im nordwärts versetzten Hinterhofbereich. Von einer Besiedlung während der 2. Hälfte des 2. Jhs. und des frühen 3. Jhs. vermögen nur einige wenige Keramikfunde Zeugnis abzulegen.

Die Ausgrabungen in der *Römerstrasse 213/215* legten einen Bereich innerhalb des Vicus frei, in dem zumindest phasenweise Holzbauten gestanden hatten. Der Anfang der Besiedlung begann mit einer gewerblichen Nutzung. Wahrscheinlich ist eine Hauseinteilung in eine strassenseitige Werkstatt und einen hinteren Wohnraum anzunehmen. Vielleicht lässt sich in einem dort freigelegten Schwellbalkenfundament die nördliche Rückfront eines während Phase 4 bewohnten Gebäudes erkennen. Die aufschlussreichsten Ergebnisse bestehen aus Werkgruben, die in Zusammenhang mit einer Werkstatt der Eisenverarbeitung standen. Die beiden angeschnittenen Hausgrundrisse im Areal *Römerstrasse 221* wurden von claudischer bis in vespasianisch/domitianische Zeit insgesamt dreimal erneuert. Die Bauweise entwickelte sich wahrscheinlich von Pfostenbauten mit Schwellbalken und Stabwänden zur reinen Schwellrahmenkonstruktion. Während der letzten Umbauphase wurde ein Gebäude mit Wänden aus lehmverstrichenem Rutenflechtwerk wieder errichtet. Im Hausinneren liessen sich Gruben und evtl. ein abgetiefter Bereich, vielleicht ein Keller, feststellen. In claudischer Zeit wurde ein Trampelpfad angeschüttet, der auf einen Hauseingang zuführte. Ein Teil des ursprünglichen Zugangs wurde wahrscheinlich mit einer Portikus überdacht. In derselben Ausrichtung konnte ein Quartiergässchen freigelegt werden. Mit dem 2. Jh. n.Chr. endete die römerzeitliche Nutzung dieses Areals. Einzig ein kleines Mauerfundament, dessen Datierung allerdings nicht eindeutig gesichert ist, könnte an eine fortdauernde Besiedlung denken lassen.

Die Ausgrabungen *Römerstrasse 227/229* und *Römerweg 5* erlaubten es zu wichtigen Ergebnissen in Bezug auf Quartierplanung und Raumnutzung zu kommen. Auf einem ersten Siedlungshorizont mit vorrömischen Strukturen folgte die am besten erfasste Siedlungstätigkeit des ganzen 1. und der ersten Hälfte des 2. Jhs. Das Areal war mit Wohnhäusern und gewerblich oder als Magazine genutzten Gebäuden belegt. Innerhalb dieses insulaartigen Areals errichtete man Gebäude um einen von Gruben – wohl Latrinen – charakterisierten Innenhof. Der Nachweis für Eisenverarbeitung und für ein Gewerbe in Zusammenhang mit Leder- oder Textilverarbeitung ist gegeben. Eisen wurde mit ziemlicher Sicherheit im Haus H verarbeitet. Hinzu kommt eine planierte Schlackenhalde mit Kalottenschlacken und verzierten Lehmbestandteilen von Essen. Schlacken und Hammerschlag waren auch enthalten. Gebäude I war möglicherweise ein Teil einer Gerberei: sechs Fässer waren abgetieft worden. In Frage kommt auch eine Deutung dieser Struktur als Tuchwalkerei oder Textil- und Lederfärberei. Besonders interessant ist eine Grube mit erhaltener Ausfachung aus Eichenholz, die ein Dendrodatum um 121 n.Chr. geliefert hat. Für die Zeit zwischen der Mitte des 2. Jhs. und dem Beginn des 5. Jhs. sind nur isolierte Strukturen bekannt. Eine Besonderheit sind die Zwiebelknopffibel und die Beigaben aus einem spätrömischen Grab.
(Réd.)

6K

ZH

RAS 2001/489

Struktur und Entwicklung des Vicus Vitudurum im 1. Jahrhundert n.Chr.

Janke, Rosanna; Ebnöther, Christa. In: Genese, Struktur und Entwicklung römischer Städte im 1. Jahrhundert n.Chr. in Nieder- und Obergermanien, Kolloquium vom 17. bis 19. Februar 1998 im Regional Museum Xanten. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 2001, 217-226. Ill. (Xantener Berichte 9).

Bemerkungen und Zwischenstand zur baulichen Entwicklung. Die neueren Untersuchungen bestätigen das bis jetzt postulierte Gründungsdatum nicht. Nach der Gründungszeit um 4 v.Chr. entwickeln sich drei Ausbauphasen: ab 5 n.Chr. (Ausbau 1), ab Mitte 1. Jh. (2) und am Ende 1./frühes 2. Jh. (3). Die Siedlung entwickelt sich entlang der Hauptstrasse, beginnt zentral und bewegt sich dann zuerst in westlicher Richtung. Gemörteltes Mauerwerk wurde erst seit dem ausgehenden 1. Jh. und nur für die Gebäude im zentralen Teil des Vicus verwendet; die übrigen Bauten wurden aus Holz errichtet. Die wegen des feuchten Bodenmilieus im Westquartier vorzüglich erhaltenen Baubefunde erlaubten Aufschlüsse zur baulichen Organisation, bautechnischen Fragen und Entwicklung. Im Ostrandquartier unterschieden sich in vielen Belangen seine Nutzung und die räumliche Organisation; langrechteckige Parzellen und ihre Überbauung mit Wohn- und Gewerbebauten bilden die gemeinsamen Elemente des West- und Ostquartiers. Abweichend ist ihre räumliche Organisation: Dies könnte für einen Unterschied in der Funktion und Bedeutung und/oder für anders geregelte Besitzverhältnisse sprechen. Da diese Bauten mehr oder weniger gleichzeitig mit der Befestigung der nach Rätien führenden Verkehrsachse erstellt wurden, ist hier ein enger Zusammenhang mit dem Militär zu postulieren: An dieser Stelle sind in recht grosser Zahl vorgefundene Militaria zu erwähnen.
(Réd.)

6K

GR

RAS 2001/**490**

Vorbericht der Ausgrabung beim Hotel Marsöl in Chur

Liver, Alfred. In: JbADG DPG 2000 (2001), 8-17. III.

Keramik- und Hüttenlehmfragmente legen die Vermutung nahe, dass das Areal zu verschiedenen Zeiten als Anbaufläche genutzt wurde. In der 2. Hälfte des 4. Jhs. wurden in dem Areal, das bis in die spätrömische Zeit sehr wahrscheinlich landwirtschaftlich genutzt wurde, verschiedene Gruben und zwei Grubenhäuser eingetieft: Feuerstelle, Pfostenlöcher unbestimmter Funktion und pflasterartige Steinsetzung als Aussenniveau zu diesen Bauten. In unmittelbarer Nähe wurden zwei Pfostenbauten gefunden, die vermutlich aus der selben Epoche stammen: Eine Feuerstelle mit Schlacken spricht für eine Nutzung des ersten Gebäudes als Werkstatt für Metallverarbeitung; eine Herdstelle weist das zweite Gebäude eindeutig als Wohnhütte aus. Nach den Funden scheint diese letzte Besiedlungsphase bis in die erste Hälfte des 5. Jhs. gedauert zu haben. (Urgeschichte s. RAS 2001/**45**).
(Réd.)

6K

VD

RAS 2001/**491**

L'habitat

Morel, Jacques. In: AS 24, 2, 2001, 40-49. III.

A **Avenches**, les habitations des premières décennies de notre ère s'insèrent dans une trame urbaine prédéfinie et se caractérisent par des élévations en bois et en terre, avec des toits en matière végétale de tradition indigène. Vers le milieu du 1^{er} s., apparaissent les maisons bâties sur des modèles romains avec une cour intérieure: l'architecture mixte de cette période est caractérisée par des murs porteurs aux fondations maçonnées, des crépis à la chaux et des revêtements pariétaux peints, des sols de mortier ou de terre battue, ainsi que par l'apparition des tuiles. A partir de

l'époque flavienne, le recours à la maçonnerie se généralise, permettant des réalisations architecturales conséquentes, dispositifs de chauffage par le sol et mosaïques à décor géométrique contribuant à accroître le confort. L'architecture privée atteint son apogée au 2^{ème} s., avec un nombre croissant de structures balnéaires et de pièces de séjour chauffées par le sol; de nouveaux ensembles décoratifs sont mis en œuvre, tels que fresques, décors stuqués, revêtements faits de calcaires locaux ou de marbres importés. Durant la première moitié du 3^{ème} s., les domus de la période précédente sont encore embellies, la réalisation la plus spectaculaire restant le gigantesque projet urbanistique représenté par les deux ensembles monumentaux contigus de *Derrière la Tour* et de *l'insula 7*.
(Réd.)

6K

AG

RAS 2001/492

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2000

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas und unter Mithilfe von Saner, Clara. In: JbAK 22, 2001, 105-124. III.

In der Unterstadt von *Augusta Raurica* wurden anlässlich von Rettungsgrabungen im Osten im Gebiet Allmendgasse/Heidemurweg Teile der antiken Randbebauung entlang der Lunastrasse (2000.08) und im NW Teile der Streifenparzellen in Region 18, A (2000.12) mit der Einmündung der Navalisstrasse in die Höllochstrasse (2000.05) gefasst. Hier fanden sich eine Geschosspitze, Knochen- und Geweihhalbfabrikate und auch Fertigprodukte wie Würfel und Spielsteine. – Im südwestlichen Vorfeld des *Castrum Rauracense* wurden Reste einer Ofen- oder Heizanlage gefunden (2000.01). – Weitere Lehmabbaugruben wurden im Gebiet Römerweg (2000.07), jedoch nicht im Gebiet Junkholz (2000.10) und auch nicht "Im Kaisergarten" (2000.16) gefasst. – Ein weiterer Schnitt konnte durch die römische Überlandstrasse, die Vindonissastrasse, westlich des Schafbaumwegs gezogen werden (2000.02).
(Au.)

6K

BL

RAS 2001/493

Ausgrabungen im Areal der E. Frey AG (Grabung 2000.60 und 2000.68) – Vierte Kampagne: Brunnenschacht und Durchgangsstrasse

Rychener, Jürg. In: JbAK 22, 2001, 85-94. III.

Diese Grabungskampagne sollte eigentlich nur noch dem vollständigen Ausheben der Verfüllung im Brunnenschacht im ehemaligen Werkhofareal gelten; auch waren kleinere Nachgrabungen im Zusammenhang mit dem Restaurierungsprojekt für das Brunnenhausareal zu erwarten. Die im Januar beginnende Neugestaltung des südlichen Werkhofteils der Firma E. Frey AG provozierte dann aber doch eine umfangreichere Intervention. Begleitet und dokumentiert werden musste eine Fläche von über 150 m², in der ein Teilstück der Fielenriedstrasse sowie die Frontmauern der östlich anschliessenden Häuserzeile und deren vorgelagerte Portikus zum Vorschein kamen. Obwohl die Befunde nur oberflächlich präpariert und dokumentiert werden konnten, ergaben sich wertvolle Hinweise auf die urbane Gestaltung des Areals in römischer Zeit, zumal es bei Ausgrabungen in der Römerstadt nur selten möglich ist, innerhalb einer Grabung – quasi auf einen Blick – eine Strasse in ganzer Breite zu erfassen. Weitere, kleinflächigere Eingriffe in die archäologische Substanz gab es durch den Bau einer

neuen Abstellhalle im Werkhof und beim Neubau eines Zauns. Ausserdem nutzten wir die Gelegenheit, zwei Profilschnitte durch die Fielenriedstrasse anzulegen. Der Aushub der Brunnenverfüllung erwies sich als unproblematisch. Schon rund vier Meter unter der 1999 erreichten Kote im Schacht trat Wasser zutage. Dessen chemische Untersuchung zeigte eine gegenüber anderen Wasserquellen in Augst etwas besondere Zusammensetzung; ob sich allein damit das in seiner Ausführung besondere Brunnenhaus erklären lässt, muss jedoch offen bleiben.
(Au. abr.)

6L 5bL

AG BL BS SH

RAS 2001/494

Veränderung der Körpergrösse von Haustieren aus Fundstellen der Nordschweiz von der Spätlatènezeit bis ins Frühmittelalter

Breuer, Guido; Rehazek, André; Stopp, Barbara. In: JbAK 22, 2001, 161-178. Ill. Biblio.

Am Ende der Spätlatènezeit und in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung hat sich die Grösse der Haustiere in auffälliger Weise verändert. Anhand von Daten aus den Fundstellen **Basel Gasfabrik** (LT D1), **Basel Münsterhügel** (LT D2), **Augst/Kaiseraugst** (*Augusta Raurica*, 1.-3. Jh. n.Chr.), **Schleitheim SH Brüel** (6./7. Jh.) und **Schaffhausen SH Berslingen** (6.-9. Jh.) wird diese Entwicklung für die Nord-/Nordwestschweiz aufgezeigt. Alle untersuchten Haustierarten haben von der Spätlatènezeit bis ins 3. Jh. n.Chr. deutlich an Grösse zugenommen. Dies dürfte sowohl auf einen Import von grossgewachsenen Tieren und anschliessende Einkreuzung in den einheimischen Bestand als auch auf bessere Ernährungs- und Haltungsbedingungen der Haustiere in der römischen Landwirtschaft zurückzuführen sein. Gegen Ende der römischen Epoche setzte ein gegenläufiger Prozess ein, dessen Beginn wir im Gebiet der heutigen Schweiz noch nicht genau erfassen können, der aber dazu führte, dass die Haustiere – mit Ausnahme des Pferdes – im Frühmittelalter wieder etwa jene Grösse erreichten, die sie noch am Ende der Spätlatènezeit hatten. Ein Vergleich mit anderen europäischen Ländern zeigt, dass die Grössenentwicklung der untersuchten Tierarten in der Nord-/Nordwestschweiz stärker ausgeprägt war als in den germanischen und britannischen Provinzen. Sie ist etwa gleich einzustufen wie jene im gallischen Raum, erfolgte aber in unserer Region mit einer zeitlichen Verzögerung. Die Grössenentwicklung der Haustiere scheint daher stark vom Zeitpunkt und der Intensität der Romanisierung der untersuchten Gebiete abhängig zu sein. Ausserdem dürften die regional unterschiedlichen naturräumlichen Gegebenheiten die Grössenentwicklung zusätzlich beeinflusst haben. (Urgeschichte s. RAS 2001/239).
(A.R.)

6L

BL SO ZH

RAS 2001/495

Do-it-yourself Manufacturing of Bone and Antler in Two Villas in Roman Switzerland

Deschler-Erb, Sabine. In: *Crafting Bone: Skeletal Technologies through Time and Space. Proceedings of the 2nd meeting of the (ICAZ) Worked Bone Research Group, Budapest, 31 August-5 September 1999*, edited by Choyke, Alice M.; Bartosiewicz, László. Oxford, 2001, 31-40. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 937).

Es werden Unterschiede zwischen Knochenartefakten aus zwei römerzeitlichen Villen und zwei römischen Städten auf Schweizer Gebiet analysiert. Das Spektrum der

Artefakttypen scheint sich an der sozialen Bedeutung des jeweiligen Fundplatzes zu orientieren, während die Auswahl des Rohmaterials mit dem System der Haustierhaltung zusammenhängt.

(Au.)

6L

CH

RAS 2001/496

Vici und Villen im Elchtest – Archäozoologische Aussagemöglichkeiten bei der Frage nach der Intensität menschlicher Eingriffe in die nordalpine Naturlandschaft zur Römerzeit

Deschler-Erb, Sabine. In: Archäologie-Naturwissenschaften-Umwelt. Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" auf dem 3. Deutschen Archäologenkongress in Heidelberg 25. 5.-30. 5. 1999, herausgegeben von Frey, Martin; Hanel, Norbert. – Oxford, 2001, 47-58. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 929).

Grosse Gebiete der heutigen Schweiz waren im Vergleich zum Dekumatenland intensiver landwirtschaftlich genutzt. Hier war auch der Bedarf an Wildtieren und ihren Produkten stärker als im Dekumatenland, was auf einen durchschnittlich höheren Romanisierungsgrad der Bevölkerung und auf mehr reiche Personen mit grösseren Ansprüchen schliessen lässt. Auch nördlich der Alpen haben sich Villen auf die Deckung von Versorgungsgängen bei Luxusgütern spezialisiert.

(Au.)

6L

AG

RAS 2001/497

Grenades, maquereaux et autres délicatesses. La conservation des denrées à Vindonissa au début de l'époque romaine

Hagendorn, Andrea; Hüster-Plogmann, Heide; Jacomet, Stefanie; Meyer-Freuler, Christine. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 88-89. Ill.

Afin qu'elles conservent toute leur fraîcheur, les denrées étaient placées dans des tonneaux enterrés d'un entrepôt de l'agglomération civile. Parmi les plantes importées, les grenades apparaissent pour la première fois au nord des Alpes. On note une des attestations les plus précoces d'importation de maquereaux. L'acheminement de ces denrées était possible grâce à divers procédés de conservation. Plusieurs types d'amphores ainsi que des dolia de grande contenance ont été trouvés dans ce même entrepôt.

(Réd.)

6L

CH

RAS 2001/498*

Functional and conceptual archeobotanical data from Roman cremations

Kreuz, Angela. In: Burial, Society and Context in the Roman World, edited by Pearce, John; Millett, Martin; Struck, Manuela. – Oxford, Oxbow Books, 2000, 45-51. Ill. Biblio.

L'examen archéobotanique des sépultures et de leur environnement immédiat permet diverses considérations sur l'évolution des rites funéraires: la détermination du type de

sépulture, selon qu'il s'agirait ou non d'un bustum, est importante dans ce contexte. Les plantes identifiées sont classées par catégories, dont certaines étaient placées intentionnellement dans les sépultures, le degré de maturité permettant en outre d'intéressantes constations, ainsi à **Augst** où peut ainsi être déterminée la saison durant laquelle avait eu lieu la cérémonie. Tandis que les plantes importées n'apparaissent pas forcément dans les sépultures les plus riches, le genre de bois utilisé peut être mis en rapport avec les coutumes religieuses. Les indices ainsi recueillis nous renseignent autant sur les usages funéraires que sur le quotidien des individus.
(Réd.)

6L

CH

RAS 2001/**499**

Les variations du niveau des lacs du Jura et des Alpes du nord et leur signification pour une histoire du climat aux IV^e et V^e siècles de notre ère

Magny, Michel. In: Les campagnes de la Gaule à la fin de l'Antiquité. Actes du colloque Montpellier, 11-14 mars 1998. – Antibes, Association pour la Promotion et la Diffusion des Connaissances Archéologiques, 2001, 357-368. Ill. Biblio (587-640).

Reconstitution de l'environnement climatique des habitats lacustres à la fin de l'Holocène à partir de recherches sédimentologiques: paramètres retenus pour les prélèvements et références chronologiques empruntées à divers sites lacustres du Plateau. La période concernée correspond à une phase de retrait glaciaire avec abaissement des plans d'eau et recul de la limite forestière.
(Réd.)

6L

CH

RAS 2001/**500**

La chasse à l'époque romaine: les données de l'archéozoologie sur les sites suisses

Olive, Claude; Chaix, Louis. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 136-137. Ill.

Présentation de l'ensemble des espèces concernées. Certaines villae se seraient spécialisées dans la chasse, la viande étant ensuite exportée vers les localités voisines.
(Réd.)

6L

CH

RAS 2001/**501**

Les Romains cultivaient les arbres

Richoz, Isabelle. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 146-147.

Le paysage végétal de l'époque romaine sur le Plateau suisse était caractérisé par le développement des surfaces défrichées et une gestion particulière de la forêt, exploitée en pâturages boisés et en chênaies productrices de glands pour nourrir les porcs. Le noyer et le châtaignier furent introduits par les Romains.
(Réd.)

7A

SG

RAS 2001/502

Römer und Romanen auf dem Ochsenberg bei Gretschins

Ackermann, Otto. In: WJ 15, 2002 (2001), 216-223. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2001/506.
(Réd.)

7A

VD

RAS 2001/503

Du Bas-Empire au haut Moyen Age

Blanc Pierre; Frey-Kupper, Suzanne; Frei-Stolba, Regula. In: AS 24, 2, 2001, 82-90. Ill. Biblio.

Cet article présente un rapide état de la question concernant l'occupation d'*Aventicum* dans l'antiquité tardive. La région du théâtre reste à ce jour le seul secteur de la ville à avoir livré une séquence stratigraphique continue du 4^{ème} au 6/7^{ème} s. apr. J.-C. (datations établies sur la base du mobilier céramique et corroborées par les données de la numismatique), avec comme fait marquant la transformation provisoire du théâtre en place forte (RAS 2000/462, 468 et 469). L'édification d'une enceinte réduite n'est par contre toujours pas vérifiée. La relation entre le castrum du *Bois-de-Châtel* et la ville reste également à préciser. La problématique du Haut Moyen-âge est avant tout celle de l'apparition des premières églises de la ville, au début du 6^{ème} s., au moment où celle-ci accède au rang de ville épiscopale à la tête du diocèse des Helvètes. Un atelier monétaire du début du 7^{ème} s. confirme l'importance qu'a conservé le site à cette époque, du moins à l'échelon régional.
(P.B.)

7A

BL

RAS 2001/504

Land und Leute im Frühmittelalter

Marti, Reto. In: Nah dran, weit weg. Geschichte des Kantons Basel-Landschaft. Bd. 1. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2001, 177-204. Ill. Biblio. (QuF 73.1).

Die wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Grundlagen des frühen Mittelalters gehen auf die Römerzeit zurück. Wie gewisse Bereiche der Verwaltung überlebten auch andere, alltäglichere Einrichtungen den Untergang des spätrömischen Staates. Die politischen Veränderungen dürften für die Menschen in den Provinzen Galliens und am Rhein weniger stark zu spüren gewesen sein als die indirekten Auswirkungen, die diese auf Wirtschaft und Gesellschaft hatten. Da die Landwirtschaft nach wie vor den grössten Teil der Bevölkerung an sich band, war es vor allem der Wandel in diesem Sektor, der den Alltag der ehemals römischen Reichsangehörigen traf. Mit archäologischen Methoden ist feststellbar, dass die Funddichte im Grenzland zwischen Jura und Hochrhein nach den Kriegsjahren um 260 bis 275 und 350 bis 353 n.Chr. erheblich abnimmt. Die Verbreitung späteströmischer Funde und vordeutscher Ortsnamen zeigen, dass die Bevölkerungsdichte nicht überall in gleicher Masse abgenommen hatte. Einige Siedlungsräume, so das Einzugsgebiet der oberen Ergolz, scheinen aufgegeben worden zu sein, bewohnt blieb hingegen das nahe Hinterland der Römerstädte Augst und Basel. Wie sich der Siedlungsrückgang auf die Landschaft am Hochrhein auswirkte, lässt sich

vorläufig nur erahnen. In den ganz verlassenen Gebieten dürfte das alte Wirtschaftsland verödet sein. Die Ausbreitung des Waldes begünstigte auch ein viel geringerer Brennholzbedarf. In der Römerzeit hatten die Bäder, die Heizanlagen, die Kalkbrennöfen, Töpferöfen und Ziegeleien Unmengen von Brennholz verschlungen. Man darf davon ausgehen, dass Namen aus der Römerzeit nur dort überlebten, wo eine gallorömische Bevölkerung bis ins Frühmittelalter bestehen blieb. Wie eine spätrömisch-frühmittelalterliche Siedlungsabfolge sich im Einzelnen präsentiert, zeigen drei Beispiele: **Kaiseraugst**, *Bettenach* bei **Lausen** und **Reinach**: Erst seit einigen Jahren wird die Forschung um das *Castrum Rauracense* intensiviert und dabei ein besonderes Augenmerk auf die oft nur schwer erkennbaren nachrömischen Befunde gelenkt. Schon seit längerem war bekannt, dass die Lausener Kirche auf dem Areal eines römischen Gutshofes stand: Man konnte annehmen, dass hier eine, von der Römerzeit bis ins Mittelalter kontinuierlich bewohnte Siedlung lag. In spät- und nachrömischer Zeit lag die Siedlung äusserst günstig, eingebettet in der gallorömischen Siedlungskammer, die im Hinterland von Kaiseraugst geblieben war: Der ältere Bau stammt aus dem 5., eher sogar dem 6. Jh. Es scheint, dass in den unruhigen Zeiten nach der Mitte des 5. Jhs. Teile des Elsass weitgehend entvölkert waren. Im Laufe des 6. Jhs. kamen neue Einflüsse hinzu, die eng mit der Fränkisierung des Oberrheintals in Zusammenhang stehen.
(Réd.)

7A

BL

RAS 2001/**505**

An der Schwelle zum Mittelalter – Die Verwandlung der gallorömischen Welt

Marti, Reto. In: Nah dran, weit weg. Geschichte des Kantons Basel-Landschaft. Bd. 1. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2001, 155-176. Ill. Biblio (240-245). (QuF 73.1).

Gegen die Mitte des 4. Jhs. trafen heftige Kämpfe zwischen Kaiser und Usurpator die Nordwestschweiz und die Burgunderpforte: Wenn die folgenden Jahrzehnte dem Baselbiet auch eine gewisse wirtschaftliche Erholung brachten, so fand in der Folge doch eine progressive Verarmung der Bevölkerung statt, welche auch am Fundmaterial ablesbar ist. Die Beobachtungen lassen darauf schliessen, dass die Region im 5. Jh. weiterhin zum Römischen Reich gehörte: Dies könnte bedeuten, dass sie im Jahre 443 an das Königreich der Burgunder gekommen wäre, was jedoch durch keine zeitgenössischen Funde gesichert ist. Das enge Nebeneinander von Galloromanen dies- und Alamannen jenseits des Rheins lässt darauf schliessen, dass die Beziehungen mittlerweile friedlicher geworden waren; nicht die Alamannen bewirkten im 6. Jh. eine erste Germanisierung des weiterhin von Gallorömern besiedelten Landes, sondern die Franken. Älteste Zeugnisse des Christentums mit Belegen eines Bischofes in **Kaiseraugst**, dessen Bistum, wie andere am Rhein, im Laufe des 5. Jhs. untergegangen sein dürfte.
(Réd.)

7A

SG

RAS 2001/**506**

Wartau – Ur- und frühgeschichtliche Siedlungen und Brandopferplatz im Alpenrheintal (Kanton St. Gallen, Schweiz) I. Frühmittelalter und römische Epoche

Primas, Margarita; Schindler, Martin P.; Roth-Rubi, Katrin; Diaz Tabernero, José; Grüniger, Sebastian. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 2001, 191 S. Ill. Beilagen. Biblio. (Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie 75).

In der römischen Epoche wurde die rechtrheinische Talachse durch eine von Chur nach Bregenz führende Militärstrasse besser erschlossen, während die westliche Talflanke fortan im überregionalen Rahmen von geringerer verkehrsstrategischer Bedeutung war. Als Siedlungsraum behielt Wartau jedoch über alle Zeiten hinweg seine Qualitäten, die auf den naturräumlichen Voraussetzungen beruhten. Ausserhalb der zentralen Bereiche des Ochsenbergs fand man, in einer Schicht mit Eisenschlackenstücken, eine Grube, welche Keramikfragmente und spätrömische Münzen enthielt. Nach oben wurde sie vom Versturz eines Steinwalls überlagert. Es scheint, dass ein in La Tène D entstandener Kultplatz bis in die römische Epoche benutzt wurde: Fibeln, Schnallen von Gürteln, Riemenzungen, Militaria, Waffen, Armring aus Bein, Fingerringe, Schlossteile und Schlüssel, Stilus, Lavez- und Glasfragmente; Besprechung einer Gemme und verschiedener Münzen, wobei deren kontinuierliche östliche Herkunft unterstrichen wird und Vergleichsfunde in der Region hinzugezogen werden. Detailbeschreibung der römischen und frühmittelalterlichen Keramik, deren Fragmente über das ganze Areal verteilt sind: Argonnenware und Fundstellenübersicht der glasierten Reibschüsseln; Lampenfragment, Leistenziegel. Feststellen lassen sich relativ einschneidende Auswirkungen der Alamanneneinfälle auf das unterste Rheintal; im Gegensatz dazu weist bei den Kerngebieten Churrätens vieles auf eine ausgeprägte Siedlungskontinuität hin. Churrätien im Frühmittelalter von der Raetia I bis zur Einsetzung des Dux raetorum durch Theoderich: administrative und militärische Verwaltungsbezirke, Anschluss an die kirchlichen Einheiten; ostgothische Herrschaft und Eingliederung ins Frankenreich. (Réd.)

7C

GR SG A

RAS 2001/**507***

Die Fundmünzen des 5.-9. Jahrhunderts in Österreich und den unmittelbar angrenzenden Gebieten

Hahn, Wolfgang. In: Typen der Ethnogenese unter besonderer Berücksichtigung der Bayern. Teil 2, herausgegeben von Friesinger, Herwig; Daim, Falko. – Wien, Österreichische Akademie der Wissenschaften, 1990, 235-251. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen der Kommission für Frühmittelalterforschung 13).

Solidus des Honorius in **Salez SG**, westgothischer Tremissis in **Vilters SG**, vandalisches Dodekanummium am *Julierpass GR*, burgundischer Tremissis und Solidi des Theoderich und des Theodosius II in **Chur GR**. (Réd.)

7E

VS

RAS 2001/**508**

Une industrie plâtrière du Haut Moyen Age près de Gamsen VS

Paccolat, Olivier; Taillard, Pascal. In: ASSPA 84, 2001, 87-108. Ill. Biblio.

Version en langue française de RAS 2000/**489**. (Réd.)

Das alamannisch-fränkische Gräberfeld bei Pleidelsheim

Koch, Ursula. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 2001, 647 S. und 128 Tfn. Ill. Biblio. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 60).

Übersicht über die schriftlichen Quellen betreffend der Alamannen und Ostfranken im 5. bis 7. Jh. Neuer Versuch einer chronologischen Gliederung der älteren Merowingerzeit in Süddeutschland und der Nordschweiz, wobei die vier ersten Stufen – SD-Phasen 1 bis 4 – von 430 bis 530 reichen und zur Bestimmung auch Material aus den Gräberfeldern von **Basel Gotterbarmweg** und **Kleinhüningen** und **Schleitheim Hebsack**, sowie ein Trachtensemble aus **Lausanne Bois-de-Vaux** verwendet wurden: Die formenkundliche Analyse der Beigaben betrifft Gegenstände aus diesen Gräberfeldern und zeitgenössisches Material aus den Gräbern von **Basel Bernerring**, **Kaiseraugst**, **Stein am Rhein**, **Yverdon-les-Bains**, **Zürich** und **Tamins**: Fibeln, Kämmen, ein prismatischer Beinanhänger, eine eiserne Schnalle und ein schmaler Kurzsax.
(Réd.)

Basel baut für die Zukunft – und erforscht seine Vergangenheit

Schwarz, Peter-Andrew. In: BSb 121, 2000 (2001), 210-216. Ill.

Besprechung der zwei in RAS 2001/348 erwähnten alamannischen Gräben.
(Réd.)

Romainmôtier ou la succession de deux vagues de l'élan missionnaire (V^e-VII^e siècles)

Coutaz, Gilbert. In: Romainmôtier. Histoire de l'abbaye. Publié sous la direction de Jean-Daniel Morerod. – Lausanne, 2001, 25-37. Ill. Biblio (283-302) [BHV 120].

Fondé vers 450, le couvent compte parmi les plus anciens témoignages du christianisme en Suisse. Les couvents jurassiens entretiendront des liens étroits avec *Saint-Maurice d'Agaune*, Sigismond y faisant vraisemblablement venir des moines de *Condat* et de **Romainmôtier** pour les besoins de la *Laus perennis* directement empruntée à l'Eglise d'Orient. Les fouilles archéologiques confirment l'occupation du site avant l'arrivée des moines.
(Réd.)

Les Pères du Jura. Une "préhistoire" monastique pour Romainmôtier

Moyse, Gérard. In: Romainmôtier. Histoire de l'abbaye. Publié sous la direction de Jean-Daniel Morerod. – Lausanne, 2001, 13-24. Biblio (283-302) [BHV 120].

L'expérience des *Pères du Jura* se déroule entre 430-435 et 510-515: l'époque voit l'implantation des Burgondes en Sapaudia, le monachisme jurassien jouant sans doute un rôle dans l'adhésion de leurs souverains à l'orthodoxie chrétienne et entretenant des contacts avec le monastère qui, à **Saint-Maurice**, précéda celui créé par Sigismond. Avec sa position excentrée par rapport au centre de rayonnement de ce mouvement monastique, **Romainmôtier** serait le point le plus septentrional d'un courant marqué par un fort tropisme rhodanien.
(Réd.)

7I

FR

RAS 2001/**513**

Des inscriptions grecques sur deux objets du Haut Moyen Age provenant du sud du canton de Fribourg

Schwab, Hanni. In: L'archéologie en 83 trouvailles. Hommage collectif à Daniel Paunier. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2001, 154-155. Ill. Biblio.

La lecture d'une inscription proche de celle de la fibule RAS 1982/**141** est proposée sur une boucle de ceinture de la 1^{ère} moitié du 5^{ème} s. provenant de la nécropole de **Riaz Tronche-Bélon** où d'autres garnitures en bronze à décor figuré évoquaient aussi le christianisme.
(Réd.)

Vingt-deuxième année, Lausanne 2007
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA

VS

RAS 2002/**301****A la recherche des Sédunes... un peuple celtique disparu**

Curdy, Philippe; Paccolat, Olivier. – Sion, 2002, 25 p. Ill. Biblio. (Sedunum Nostrum 72).

Mentions dans les textes antiques et les inscriptions. Ce vocable ne renvoie pas à une localité, mais à une civitas regroupant plusieurs communautés. Les plats de grandes dimensions présents dans les sépultures trahissent l'influence romaine. (Préhistoire voir RAS 2003/**260**).
(Réd.)

5bD 6D

CH

RAS 2002/**302****Helvètes et Rauraques: quelle emprise territoriale?**

Jud, Peter; Kaenel, Gilbert. In: Territoires celtiques. Espaces ethniques et territoires des agglomérations protohistoriques d'Europe occidentale. Sous la direction de Garcia, Dominique; Verdin, Florence. – Paris, Editions Errance, 2002, 297-305. Ill. Biblio.

Alors que l'implantation de Rome sur le bord extrême-occidentale du Plateau suisse remonte au milieu du 1^{er} s. av. J.-C. avec le développement de **Lausanne**, la progression le long de l'Aar, avec les vici de **Soleure** et **Olten**, se fera au cours du 1^{er} s. de notre ère, contribuant à atténuer le vide entre les deux zones d'occupation du Plateau Suisse. Sur le Rhin Supérieur, est envisagée l'élévation d'un site indigène appelé *Raurica* au rang de colonie de droit latin, centre urbain pour la civitas indigène qui aurait pu se trouver sur le *Münsterhügel* de **Bâle**: ce n'est qu'à l'époque augustéenne qu'aurait été fondée *Augusta Raurica*. (Préhistoire voir RAS 2002/**247**).
(Réd.)

5bF

TI

RAS 2002/**303****Giubiasco (CH, Tessin) tombe 330: casque ouseau?**

Pernet, Lionel. In: Instrumentum 15, 2002, 19-20. Ill. Biblio.

Les doutes sur la forme de la partie en bois ainsi que la position des attaches permettent une réinterprétation de ce qui avait été considéré comme un casque. La tombe contenait en outre un glaive, un fer de lance, un umbo, un couteau et de la céramique: ce dépôt fait penser à une sépulture d'auxiliaire de la fin du 1^{er} s. av. J.-C.
(Réd.)

Gewässerfunde aus Port und Umgebung

Wyss, René; Rey, Toni; Müller, Felix. – Bern, Verlag Bernisches Historisches Museum, 2002, 187 S. Ill. Biblio. (Schriften des Bernischen Historischen Museums 4).

Entdeckung und Forschungsgeschichte. Mit Ausnahme der Schwerter und Schwertscheiden, erlauben die übrigen Waffen nur bedingt chronologische Aussagen. Für die Lanzen- und Pfeilspitzen fehlen bis heute verlässliche Datierungskriterien; die beiden Helme sind wohl ganz am Ende der Latènezeit anzusetzen. Bei allen anderen Fundgruppen erweist sich eine Datierung als schwierig, die Entscheidung zwischen Eisenzeit und Römerzeit bleibt problematisch und oft ist eine noch jüngere Datierung nicht ganz ausgeschlossen. Wahrscheinlich römerzeitlicher Pferdegeschirranhänger; einige Werkzeuge, Geräte – wie Messer, Bronzegefässe – und landwirtschaftliche Geräte werden auch in römischer Zeit belegt, und auch für die Kesselketten und die als Zwischenprodukt interpretierten Eisenbarren kann nicht eine römische oder eine gar noch jüngere Zeitstellung auszuschliessen sein. Eine Fibel und verschiedene Einzelstücke – u.a. Votivbeil, Griff eines Spiegels, Strigilis, Ohrring, Schlüssel, Glocken – werden der römischen Epoche zugeordnet. Amphorenfragment mit Stempel, Kalksteinplatte mit Inschrift, Tongefässe und Spinnwirtel, Glas- und Steinobjekte. (Urgeschichte s. RAS 2002/260).
(Réd.)

Les dieux helvètes. Théonymes celtiques du Plateau suisse et des régions voisines

Luginbühl, Thierry. In: Chronozones 4, 1998, 46-55. Ill. Biblio.

Divinités féminines et masculines des panthéons celtiques. Commentaire des 15 noms figurant sur les 33 inscriptions répertoriées sur le territoire de l'ancienne Helvétie. Théonymes présents chez les Allobroges, Séquanais et Rauriques, ainsi que ceux relevés exclusivement dans la vallée du Rhône.
(Réd.)

Chronique archéologique 2001

In: ASSPA 85, 2002, 275-362. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2002/390.

NEOLITHIQUE: **Corcelles-près-Concise VD** *En Niolan*: voir RAS 2002/373.

Gächlingen SH: römische Spuren.

AGE DU BRONZE: **Affoltern-Zwillikon ZH** *Heurüti-Isenberg*: römische Scherben.

Bulle et **Marsens FR** voir RAS 2002/307. **Corcelles-près-Concise VD** *En Vuète*: voir

RAS 2002/**373**. **Courendlin JU**: tessons d'époque romaine. **Mettmenstetten ZH Wassermatt**: römische Scherben. **Stansstad NW Loppburg**: Terra Sigillata-Scherbe. AGE DU FER: **Concise VD Champ Gelin**: voir RAS 2002/**373**. **Delémont JU La Deute**: restes de tuiles, céramique et scories. **Onnens VD**: matériel d'époque romaine. **Stampa** und **Tinizong GR**: s. RAS 2002/**328**. **Zug ZG**: s. RAS 2002/**341**.

EPOQUE ROMAINE: **Alle JU**: phases successives des greniers RAS 2001/**463**: dispositif d'enfumage de l'installation. Céramique, verre et objets de parure, monnaies, ossements, scories. **Augst BL**: s. RAS 2002/**359**. **Avenches VD A la Montagne** et *insula 18*: voir RAS 2002/**351**. Céramique, verre, bronze, os, fer, plomb, terre cuite, enduits peints, bois, placages en calcaire; clous, fibules, monnaies, scories, restes de paroi en terre. **Baar** und **Risch ZG**: s. RAS 2002/**341**. **Basel BS**: Grube mit Steinverkleidung und Lehmboden: Keramik, Tubuli- und Ziegelfragmente, Hüttenlehm, Bleiplättchen als Arbeitsunterlage eines Handwerkers; Glas, Knochen. **Chavannes-le-Chêne, Concise Les Courbes pièces, Lausanne, Nyon, Orbe** et **Vevey VD**: voir RAS 2002/**373**. **Coldrerio e Mugena TI**: vedi RAS 2002/**326**. **Courgevaux FR**: aménagement de la voie romaine. **Dornach** und **Rodersdorf SO**: s. RAS 2002/**316**. **Eschenz TG Espigraben**: Graben, römische Münzen. *Sagiweg*: Hof oder Gartenteil eines Gebäudes des Vicus. *PZ 466*: dendrochronologische Datierung der Gebäude RAS 2001/**305**. **Estavayer-le-Lac FR**: voir RAS 2002/**307**. **Genève**: voir RAS 2002/**372**. **Gipf-Oberfrick AG**: römischer Mauer- und Ziegelschutt; Gebrauchskeramik, italische Terra Sigillata. **Kaiseraugst AG Region 16, A** von *Augusta Raurica*: Mauern, verschiedenartige Böden. *Hardhof*: detaillierte Beschreibung der zwei Wasserleitungen. Keramikfunde. *Region 17, D*: Räume, Sodbrunnen und Gruben im Hinterhofbereich. Latrinengrube mit Speiseresten. Schicht mit Münzen des 4. Jhs. Fibeln, Goldkette, Fingerring RAS 2002/**491**. **Martigny VS**: voir RAS 2002/**374**. **Meikirch BE**: Holz- und Steinbauphasen der römischen Villa. **Moudon VD**: traces d'habitat. Céramique. **Münsingen BE**: Mauern des römischen Gutshofes. **Oberweningen ZH**: römischer Gutshof *Kataster-Nr 872/873*: Mit massiven Pfeilern verstärktes Nebengebäude an der Hofmauer. Kiesplatz mit Zufahrtsstrasse. Bronzestatuette der Minerva als wahrscheinlicher Gewichtsstein. Münze, Schlüsselgriff, Fibel. *Kataster-Nr 878*: Nebengebäude mit Traufgräben eines Pyramidendaches: Ziegel. Hüttenlehm einer ersten Phase. Grube mit Münze, mögliche Innenausstattung der Cella eines Umgangtempels. Eisenobjekte. Keramik auf der gesamten Fundstelle. **Obfelden ZH Buechbärlihoger**: Prospektionen, Keramik. *Lunnern-Eichmatt*: römischer Gutshof: Keramik, Leistenziegel, Münzen. **Pfyn TG**: noch nie erfasstes Mauerstück des spätrömischen Kastells mit Schichten aus der Erbauungs- und Benützungszeit: Feuerstellen, Gruben, Pfostenlöcher; Abfälle und Halbfabrikate aus Hirschgeweih. Das freigelegte Mauerstück bleibt sichtbar. Tierknochen, Keramik, Glas, Münzen, Metall. **Rheinfelden AG**: spätrömische Befestigungsanlage, Spitzgraben mit Palisade am inneren Rand, Pfostenstellungen eines wahrscheinlichen Getreidespeichers. Münzen, Keramik, Nadeln und Anhänger aus Bronze, Eisenobjekte. Hinweise auf Getreide, Unkräuter, Hasel- und Walnuss, Pfirsich. Feuerstellen mit Ziegelfragmenten, Grube. Kiesabbaugruben einer früheren Phase. **Schleitheim SH**: römische Strasse und Brandschüttungsgräber: Eisennägel; Körperbestattung. **Schönholzerswilen TG Toos, Waldi**: römische Münzen. **Schöftland AG**: Fundamente des wahrscheinlichen Ökonomiegebäudes eines Gutshofes, Fragmente von Leistenziegeln. **Sevelen SG**: spätrömische Funde. **Sursee LU**: s. RAS 2002/**525**. **Utzenstorf BE**: Brandgräberfeld. **Villorsonnens FR**: restes d'une construction semi-enterrée, aménagements en terrasses; tuiles, céramique, amphores, poêle en fer, objets métalliques. **Wartau SG Azmoos**: s. auch RAS 2002/**364**. **Windisch AG**: s. RAS 2002/**345**. **Winterthur ZH Gebhartstrasse**: fünfphasige Strasse mit Kanälen und Trottoirs, Pfostenlöcher eines Portikus. Töpferofen einer ersten Phase. Balkenraster von Hallenbauten/Speicher. Latrine mit Krügen. Möglicher Räucherhof oder Darranlage mit Feuerstelle. Körpergräber RAS 2002/**534**. Keramik, Lampen, Glas, Münzen, Fibeln, metallische Bauelemente, Gewicht, Bein, Mahlsteine, Ziegel. *Hohlandstrasse 14*:

Kastellmauer, Mörtelboden mit Unterkofferung einer erster Phase. Keramik. *Römerstrasse 155/157*: Gruben, Gräben, Öfen eines Eisen verarbeitenden Handwerkes, Fassgruben in der Verfüllung eines Wasserlaufes. Gefäss mit Münzen, Fachwerkwand. Körperbestattung. Planie des 4. Jhs. mit Münzen über die gesamte Grabungsfläche. Keramik, Glas, Metall, Knochenobjekte, Ziegel. **Yvonand VD**: sur l'ensemble du site présence d'os, objets en fer et en bronze, enduits peints et fragments sculptés; voir aussi RAS 2002/**373**. **Zürich Grosser Hafner**: römischer Rundbau auf Eichenpfählen. MOYEN-AGE: **Chevenez JU**: voir RAS 2002/**360**. **La Tour-de-Trême FR** voir RAS 2002/**307**. **Möhlin AG Langacker**: Steine eines wahrscheinlichen römischen Gebäudes in zweiter Verwendung. **Walenstadt SG Berschis**: afrikanische Terra Sigillata und glasierte Keramik des 5. und 6. Jhs. (Préhistoire voir RAS 2002/**1**). (Réd.)

6A

FR

RAS 2002/**307**

Chronique archéologique 2001

In: CAF 4, 2002, 58-63. III.

Bulle A 189 – Taillemau et Moncalia: matériel d'époque romaine. **Courgevaux et Villorsonnens** voir RAS 2002/**306**. **Estavayer-le-Lac**: tombe à incinération, fosses, foyer, trous de poteaux. **Marsens vicus**: fosses de combustion, foyer et trous de poteau d'époque romaine. **La Tour-de-Trême La Ronclina**: tertres remontant au 1^{er} s. apr. J.-C.: fragments de tuiles et de céramique, monnaies. (Préhistoire voir RAS 2002/**4**). (Réd.)

6A

AG

RAS 2002/**308**

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2001

In: Argovia 114, 2002, 245-249.

FELDDARBEITEN: **Ausgrabungen und Untersuchungen**: **Kaiseraugst Hardhof**: s. RAS 2002/**512**; **Kaiseraugst Mühlegasse** und **Äussere Reben**, **Rheinfeld** und **Schöftland**: s. RAS 2002/**306**. **Windisch Rüti** und **Königsfelden**: s. RAS 2002/**345**. **Sondierungen**: **Gipf-Oberfrick**: s. RAS 2002/**306**; **Hausen Rüchlig** und **Sternenweg** und **Windisch Südtor**: s. RAS 2002/**345**. **Windisch Rebengässli**: Nutzungs-Niveau der römischen Zivilsiedlung vor dem Legionslager, s. auch RAS 2002/**345**. **Lenzburg**: römischer Geh- und Benützungshorizont. **Baubegleitungen**: **Kaiseraugst Landstrasse** und **Friedhofstrasse**: s. RAS 2002/**352**. **Fundmeldungen**: **Oberlunkhofen** und **Zeiningen**: römische Ziegelfragmente. **Windisch Dohlenzelg**: römischer Frischwasserkanal. **Bauuntersuchungen**: **Brugg Schwarzer Turm**: Unterbau aus römischen Spuren. RUINENPFLEGE: **Rümikon** und **Sulz Rheinsulz**: Restaurierung der römischen Wachtürmen. **Zurzach**: Sanierung der Kastellmauer. (Urgeschichte s. RAS 2002/**2**). (Réd.)

6A

ZH

RAS 2002/**309**

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 1999-2000

In: AKZH 1999-2000. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2002, 11-45. Ill. Biblio. (BerKAZH 16).

Bertschikon, Mettmenstetten Schürmatt und **Zürich Limmatquai 40**: s. RAS 2001/**305**. **Buchs**: römischer Gutshof: s. RAS 2000/**308**: erhaltene Schichtreste können mit der Zerstörung des Nebengebäudes in Zusammenhang stehen. **Dällikon Hörnlistrasse**: römischer Gutshof: Geophysikalische Prospektion mit kombinierter Anwendung von zwei Methoden, Elektrik und Bodenradar. S. auch RAS 2001/**305**. **Schnägenbach**: Feldbegehungen erbrachten römisches Fundmaterial. **Dietikon Neumattstrasse**: s. RAS 2001/**305**. **Reppischstrasse**: römischer Gutshof: Kiesschicht, Fragmente von Leistenziegeln. **Elgg Äussere Obergasse**: Ziegelfragmente im Areal des Gutshofs. **Flaach Tüfenwisler**: römische Keramik- und Leistenziegelfragmente. **Kleinandelfingen Brüneli**: Scheibenfibel. **Marthalen**: geophysikalische Prospektion der römischen Siedlung. **Oberweningen Heinimürlerstrasse**: s. RAS 2001/**305**. **Quartierplan Dorf-West**: geophysikalische Prospektion, Reste der Hofmauer des Gutshofs; Mauer des zentralen Gebäudes. **Rickenbach Aspstrasse**: römische Strasse, Keramikfragmente. **Uitikon**: römischer Gutshof: Pfeilerfundament an der Südwestecke eines wahrscheinlichen Nebengebäudes. S. auch RAS 2000/**308**. **Wetzikon Hinwilerstrasse 11**: s. RAS 2000/**308**. **Winterthur Guggenbühlstrasse**: konserviertes Profil der römischen Strasse. **Hohlandstrasse**: spätrömische Befestigungsmauer. **Untere Hohlgasse Kat.-Nr. 14633**: Grube, Pfostenstellungen mit Kiesrollierung. (Urgeschichte s. RAS 2003/**14**).
(Réd.)

6A

CH

RAS 2002/**310**

Le livre à remonter le temps

– Bâle, SSPA, 2002, 200 p. Ill. Biblio.

Introduction historique. Parmi plus de 160 sites, édifices et musées mentionnés, 21 sont en rapport avec l'époque romaine: présentés sous forme de fiches, ils se rattachent à cinq catégories principales: habitat, lieu de culte, fortification, nécropole ou vestige industriel qui peut aussi être un aqueduc ou une voie. Sont signalés **Avenches** – site et musée –, **Charmoille**, **Colombier**, **Concise**, **Cornol Mont-Terri**, **Domdidier**, **Glovelier**, **Montagny**, **Orbe**, **Péry**, **Porrentruy**, **Studen** – habitat avec nécropole et lieu de culte –, **Tavannes Pierre-Pertuis**, **Ursins**, **Vallon** – villa et musée –, **Vicques** et **Yverdon-les-Bains** – castrum et musée. Moyens de communication et itinéraire pour accéder à chaque site.
(Réd.)

6A

CH

RAS 2002/**311**

Das Zeit-Reise-Buch

– Basel, SGUF, 2002, 200 p. Ill. Biblio.

Deutsche Auflage von RAS 2002/**310**. (Préhistoire voir RAS 2002/**68**).
(Réd.)

6A VS RAS 2002/**312**

Regards. St-Léonard et Uvrier

Arbellay, René et alii. – Martigny, Centre Rhodanien d'Impression SA, 2002, 263 p. Ill.

Fibule, monnaie, céramique padane. Inscription commémorant une victoire de Gallien (RAS 1983/**79**).
(Réd.)

6A AG RAS 2002/**313**

Nachbarn am Hochrhein. Eine Landeskunde der Region zwischen Jura und Schwarzwald. Band 1

Arzner, Angelika; Brogli, Werner; Maise, Christian et alii. – Möhlin, Fricktalisch-Badische Vereinigung für Heimatkunde, 2002, 359 S. Ill. Biblio.

Fundstellen der römischen Epoche und frühmittelalterliche Fundorte. Spätromische Grenzwaht am Rhein. (Urgeschichte s. RAS 2002/**76**).
(Réd.)

6A AG D RAS 2002/**314**

Nachbarn am Hochrhein. Eine Landeskunde der Region zwischen Jura und Schwarzwald. Band 2

Arzner, Angelika; Bircher, Patrick; Brogli, Werner; Maise, Christian et alii. – Möhlin, Fricktalisch-Badische Vereinigung für Heimatkunde, 2002, 340 S. Ill. Biblio.

Handelsrouten und Jurapässe in römischer Zeit; Mansio in **Münchwilen**. Der Friedhof in *Herten (D)* wird den heidnischen Germanen zugeordnet, die in Augst in römischen Diensten standen.
(Réd.)

6A TG RAS 2002/**315***

Gottlieben. Informationen zur Geschichte

Bächer, Esther. – Gottlieben, Gemeinde Gottlieben, 2001, 238 S. Biblio.

Ein römisches Balsamfläschchen sowie zwei Münzen legen die Anwesenheit von Römern nahe.
(Réd.)

6A SO RAS 2002/**316**

Fundmeldungen und Grabungsberichte 2001

Backman, Ylva; Bösch, Martin; Deschler-Erb, Eckhard; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Spycher, Hanspeter. In: ADSO 7, 2002, 56-79. Ill. Biblio.

Bättwil: Keramik- und Amphorenscherben. **Dornach Kreuzweg:** Omega-Fibel. **Egerkingen:** römische Pfostengruben. **Flumenthal:** In einem ausführlichen Katalog werden die Metallfunde der Feldbegehung im Bereich der römischen Villa vorgelegt. Fundmünzen. **Härkingen:** Ziegelsplitterchen und Scherben von römischer Keramik. **Messen:** römische Kulturschicht. **Rodersdorf Biederthalstrasse:** römische Wasserleitung; Ziegelstücke und Amphorenscherbe. **Klein Büel:** gallo-römischer Tempel. Gebäude einer Schmiede, kleiner mit Steinen gepflasterter Boden als Arbeitsplattform am Wasser, das an dieser Stelle floss; Grube mit Schlacken und Eisenstücken, Reste von Halbfabrikaten und Werkzeuge; Bronzefibeln, Keramik, Glas. Wassermühle und Mühlstein, Kanal aus Steinen und Ziegeln mit Holzbrettern verschalt; Funktionieren der hydraulischen Einrichtung und Eisenelemente der Mühle; Importierte Handmühle. Bodenscherbe mit Grafitto und eiserner – für einen (ehemaligen) Soldaten charakteristischen – Fingerring mit Gemme. **Solothurn Dornacherplatz:** wahrscheinliches römisches Siedlungsniveau. (Urgeschichte s. RAS 2002/11). (E.D.-E. – Réd.)

6A

ZH

RAS 2002/317

Die mittelalterlichen Siedlungsreste von Niederglatt-Nöschikon

Bader, Christian. In: AKZH 1999-2000. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2002, 121-140. Ill. Biblio. (BerKAZH 16).

Römische Scherben werden als Einzelfunde in der Einfüllung der mittelalterlichen Grubenhäuser gefunden. (Réd.)

6A

GE

RAS 2002/318*

Jussy. Facettes d'un patrimoine

Baertschi, Pierre et alii. – Genève, Direction du patrimoine et des sites, 2000, 317 p. Ill. Biblio. (Architecture et sites genevois 5).

L'existence d'une villa est déduite de la découverte de fusaïoles, ainsi que de restes de tegulae et de mortier au tuileau lors des fouilles de l'église *Sainte-Marie-Madeleine*. (Réd.)

6A

GE

RAS 2002/319

Onex. Du village à la ville

Baertschi, Pierre et alii. – Genève, Direction du patrimoine et des sites, 2002, 257 p. Ill. Biblio. (Architecture et sites genevois 6).

Etablissements romains localisés par prospection aérienne en 1975. (Réd.)

6A FR RAS 2002/**320***

Histoire et histoires de Noréaz, Seedorf

Barras, Jean-Marie. – sans lieu [Villars-sur-Glâne], sans éditeur [MTL], 2001, 143 p. Biblio.

Vestiges d'une villa romaine. Restes de thermes, mosaïque, fût de colonne. (Préhistoire voir RAS 2001/**62**).
(Réd.)

6A FR RAS 2002/**321**

Prez-vers-Noréaz

Barras, Jean-Marie. – sans lieu [Villars-sur-Glâne], sans éditeur [MTL], 2002, 192 p. Biblio.

Reprend les données de RAS 2001/**320**.
(Réd.)

6A 7I BE RAS 2002/**322***

Rubigen – Ort und Landschaft

Bichsel, Hermann; Boschetti, Adriano; Wüthrich, Willi et alii. – Rubigen, Gemeindeverwaltung Rubigen, 2001, 440 S. Ill. Biblio.

Aufgrund von Kleinfunden des 1. bis 3. Jhs. und einer Mauer, die wahrscheinlich ebenfalls römisch zu datieren ist, kann unter der Kirche von *Kleinhöchstetten* von einer römischen Besiedlung ausgegangen werden; Keramik- und Lavezscherben. Sodbrunnen im *Riedacher*. Römische Fundstellen in der Umgebung. (Urgeschichte s. RAS 2001/**60**).
(Réd.)

6A VD RAS 2002/**323**

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Kaufmann, Matthias. In: BPA 43, 2001 (2002), 279-284. Ill. Biblio.

Présentation de la démarche de remplacement des carreaux originaux des thermes *de Perruet*; nouvelle version du panneau d'information. Description des travaux d'entretien de la *porte de l'Ouest* et de la *Tornallaz*.
(Réd.)

6A AG RAS 2002/**324**

Obermumpf – Ein Dorf im Wandel der Zeit

Brogli, Werner et alii. – Obermumpf, Gemeinde Obermumpf, 2002, 319 S. Ill. Biblio.

Die Fundamentmauern eines römischen Gutshofes werden als Fundament zum Kirchenbau wieder verwendet. (Urgeschichte s. RAS 2002/**77**).
(Réd.)

6A GE RAS 2002/**325***

Histoire de Lancy

Brunier, Isabelle et alii., sous la direction de Lescaze, Bernard. – Lancy, Ville de Lancy, 2001, 334 p. Ill. Biblio.

Restes de tuiles et de céramique. Poids en terre cuite. Fragments de fibule. Bracelet.
(Réd.)

6A TI RAS 2002/**326**

Ricerche archeologiche

Cardani Vergani, Rossana. In: BSSI 105, 1, 2002, 293-311. Ill.

Coldrerio: struttura muraria, frammenti di ceramica e cotto d'epoca romana. **Mugena**: tomba a cremazione, elementi di corredo uniti a resti di legno bruciato.
(Réd.)

6A TI RAS 2002/**327**

Ricerche archeologiche

Cardani Vergani, Rossana. In: BSSI 105, 2, 2002, 501-510. Ill.

Mendrisio: villa di epoca romana con più fasi costruttive e cambiamenti di funzione; frammenti di mosaico, pilastri di un porticato: ceramica, pietra ollare, monete.
(Réd.)

6A 7A GR RAS 2002/**328**

Kurzberichte

Clavadetscher, Urs; Rageth, Jürg; Seifert, Hans. In: JbADG DPG 2001 (2002), 90-108. Ill.

Domat/Ems: römische Funde. **Savognin**: Terra Sigillata-Splitter. **Stampa**: frühromisches Keramikfragment. **Tinizong**: Fragment einer römischen Fibel und Waffenspitze, die mit der römischen Fahrstrasse in Zusammenhang stehen dürfte. **Tomils**: Gebäudereste eines Holzbaus aus der Zeit um 500 n.Chr. (Urgeschichte s. RAS 2002/**6**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2002/329

Basel Münsterhügel in römischer Zeit (50 v.Chr.-50 n.Chr.). Alte Grabungen – Neue Forschungen.

Deschler-Erb, Eckhard. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser, Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 15-21. Ill. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Der Übergang von der Spätlatènezeit zur frühen römischen Kaiserzeit auf dem *Münsterhügel* von **Basel** stellt für die Forschung einen der Schlüsselpunkte zum Verständnis der römischen Okkupation in den Nordwest-Provinzen dar. Neue Forschungen zu Leitungsgrabungen, die sich quer über den Münsterhügel ziehen, sollen ermöglichen, diese Übergangsepoche besser zu verstehen. (Urgeschichte s. RAS 2002/262).

(Au.)

6A

LU

RAS 2002/330

Willisau im Spiegel der Archäologie

Eggenberger, Peter; Meyer-Freuler, Christine et alii. – Luzern, Kantonaler Lehrmittelverlag Luzern, 2002, 222 S. und 444 S. Text- und Katalogband. Ill. Biblio. (Archäologische Schriften Luzern 5.1 und 2).

Anhaltspunkte für die Besiedlung des Ortes in römischer Zeit. Die keramischen Scherben werden im Katalogband kommentiert (s. RAS 1995/307).

(Réd.)

6A

NE

RAS 2002/331*

Savagnier. Chronique d'une communauté rurale

Evard, Maurice. – Chézard-Saint-Martin, Editions de la Chatière, 2001, 119 p. Ill. Biblio.

Voie attribuée à l'époque romaine. Vestiges d'époque romaine à *La Salette*, restes d'une villa repérés par reconnaissance aérienne à *Champ Erié*.

(Réd.)

6A

CH

RAS 2002/332

Das Gebiet am Ober- und Hochrhein und sein Hinterland zwischen der augusteischen und der flavischen Periode

Fellmann, Rudolf. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser, Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 7-13. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Der Aufsatz beschäftigt sich vor allem mit den vier Etappen (15 v.Chr.; 12 v.Chr.; Mitte des 1. Jhs. n.Chr. und 73/74 n.Chr.), die das fragliche Gebiet betreffen. Er setzt sich mit der Datierung von Dangstetten auseinander, das von RAS 2001/**446** neu als Basis für einen Vorstoss gegen die Helvetier und die Eroberung von deren Gebiet bezeichnet worden war. Der Autor widersetzt sich einer früheren Datierung von Dangstetten nicht prinzipiell, weist aber darauf hin, dass damit der Beginn von Dangstetten sehr nahe an den Alpenfeldzug von 15 v.Chr. herangerückt werde. Er stellt einige kritische Fragen (vor allem die Gewinnung dieser Frühdatierung allein auf Grund des keramischen Materials betreffend) und auch auf die Konsequenzen hinsichtlich der Theorien von RAS 1986/**390** betr. eine mittlere Heeressäule im Alpenfeldzug von 15 Chr. Welche Stellung und Funktion haben fortan nach RAS 2001/**446** die Türme am Walensee und das Kastell auf dem *Lindenhof* in **Zürich**, erstere klar im "raetischen Gebiet" liegend? Wie weit geht der Einfluss dieser Neuinterpretation, der alles unterzuordnen wäre, im Westen (Existenz der *Colonia Julia Equestris*)? In der Folge wird versucht, die Dendrodaten (6 v.Chr. und 7 n.Chr.) der Brücke von *Le Rondet* in ein historisches Schema einzupassen und auf die entspr. Strassenführung eingegangen. Dabei wird auch RAS 1996/**394** kritisch beleuchtet. Speziell die Verwendung der geographischen Fixierungen von Ptolemaeus, die sehr umstritten sind. Am Schluss werden die Grabungen in *Oedenbourg/Biesheim* im Elsass und weitere Belege für den Feldzug des Cn. Cornelius Pinarius Clemens kritisch gewürdigt.
(Au. abr.)

6A

BL

RAS 2002/**333**

3000 Jahre auf einen Blick – prähistorische Spuren in Reinach-Langrütliweg

Fischer, Calista. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 2002, 59 S. Ill. Biblio. (AuM 44).

System von dreissig Zentimeter breiten und senkrecht aufeinander stehenden Gräben. Im Zusammenhang mit den zahlreichen Eisenschlacken und auffälligen römerzeitlichen Gräbern und Steinpflasterungen stellt sich die Frage, ob hier ein frühes Gebäude aus einer Holzbau-Phase archäologisch erfasst worden ist. (Urgeschichte s. RAS 2002/**84**).
(Réd.)

6A

CH

RAS 2002/**334**

La Suisse du Paléolithique à l'aube du Moyen-Age V. Epoque romaine

Sous la direction de Flutsch, Laurent; Niffeler, Urs; Rossi, Frédéric. – Bâle, SSPA, 2002, 431 p. Ill. Biblio.

Cet état de la question établi sur la base des informations les plus récentes est doté d'une iconographie souvent inédite et illustré au besoin par des parallèles avec les régions voisines. Histoire de l'archéologie en Suisse. L'analyse archéobiologique des restes végétaux et fauniques représente la principale source d'informations sur les habitudes alimentaires, l'agriculture, l'élevage et l'environnement à cette époque: elle intervient aussi dans l'étude des activités artisanales et des usages funéraires. Le climat présente quelques phases de refroidissement. Données historiques sur l'Helvétie et sources disponibles; statut des diverses régions du pays; présence militaire et retombées sur l'économie locale. Intense phase d'urbanisation le long des axes de communication et à proximité des points de rupture de charge. Les localités créées par

le pouvoir central présentent un réseau caractéristique d'insulae, les vici étant simplement bâtis le long d'une voie principale; rôle des nouveaux matériaux de construction; infrastructure et monuments publics: murailles défensives; transformations au Bas-Empire. Institutions municipales, émergence d'une élite locale d'origine celtique. Avec l'apparition du christianisme, groupes épiscopaux dans les villes les plus importantes; basiliques funéraires. Villages alpins. Campagnes et agriculture: peu de sites présentent une continuité depuis la période de La Tène alors qu'on constate une augmentation du peuplement; les villae semblent avoir côtoyé des établissements plus modestes, la pierre remplaçant là aussi le bois dans les constructions; différents types de cadastres paraissent avoir existé; durant la période tardive, l'habitat rural se modifie et quelques sites seulement présentent une continuité d'occupation; chasse, pêche et élevage: introduction de nouvelles plantes et espèces animales; artisanat rural. Economie et monnaie: importance du monnayage régional, trésors monétaires. Commerce, moyens de transport, itinéraires et infrastructures, installations portuaires et navigation fluviale; rôle des corporations et taxes douanières. Fabrication de biens manufacturés: organisation de la production. Vie quotidienne, particularismes régionaux: habitations de divers types; subsistance: conservation et préparation, vaisselle; soins corporels et médecine; habillement, parures et bijoux; jeux et musique. Cité et groupes sociaux; démographie et condition féminine. Education et culture. Notion d'insécurité. Religion et monde des morts: sanctuaires et rites; autels et laraires; présence de divinités orientales; nécropoles et usages funéraires: passage de la crémation à l'inhumation, diverses catégories d'offrandes. Catalogue des sites évoqués. (Préhistoire voir RAS 2002/58).
(Réd.)

6A VD RAS 2002/335

La ville de Moudon et ses musées.

Fontannaz, Monique. – Berne, SHAS, 2002, 66 p. Ill. (Guides de monuments suisses 707/708).

Autel votif en honneur de Jupiter et Junon. Mention de vestiges de constructions d'époque romaine.
(Réd.)

6A ZH RAS 2002/336*

Wetzikon. Eine Geschichte

Frei, Beat. – Wetzikon, Gemeinde Wetzikon, 2001, 295 S. Ill.

Présentation des römischen Gutshofes in *Kempton*. (Urgeschichte s. RAS 2001/76).
(Réd.)

6A BL RAS 2002/337

Augusta Raurica. Jahresbericht 2001

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 23, 2002, 5-46. Ill.

Ausführlicher werden das Konzept der Internet-Homepage der Römerstadt, eine Digitalisierung und 3D-Animation des altbekannten Stadtmodells von *Augusta Raurica* und die Neueröffnung des umgestalteten Römerhauses behandelt. Bei der Monumentenkonservierung stand die Sanierung des komplett erhaltenen Backofens in der "Taberne" im Zentrum. Der spektakuläre Neufund des kleinen Bronzerings RAS 2002/**491** wird vorgestellt. Die Forschungsbereiche "Erdbeben", "Rheinbrücken" und "Tierzucht" wurden naturwissenschaftlich durch Erfassung der Eigenschwingungen und Tektonik, mit bathymetrischen Messungen im Rheinbett, bzw. mittels PCR-Analyse der "ancient DNA" angegangen. Monumentkonservierung und Ruinendienst: Für die angewandte Technik und das benützte Material zur Sanierung des Backofens siehe RAS 2002/**354**.

(Réd.)

6A

BE

RAS 2002/**338**

Hilterfingen und Hünibach

Ganz, Robert. – Bern, Verlag Paul Haupt, 2002, 256 S. Biblio. (Berner Heimatbücher 144).

Römische Münzen und gallo-römisches Grab in **Hilterfingen**. (Urgeschichte s. RAS 2002/**82**).

(Réd.)

6A 7A

JU

RAS 2002/**339**

Chevènez, Lai Coiratte. Un site du Haut Moyen Age avec sépulture triple. Fouilles 2001

Gonda, Cécile. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 61 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 99).

Couches et fosse avec mobilier gallo-romain: restes souvent roulés de céramique et d'amphores, fragments de fer et de bronze, ossements, matériel lithique et bois. Probable réemploi de tuiles dans des installations sidérurgiques, scories.

(Réd.)

6A

BE

RAS 2002/**340***

Geschichte der Gemeinde Walkringen

Hänni, Beat. – Walkringen, Gemeindeverwaltung Walkringen, 2000, 184 S. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 1992/**337**. Silbermünze unter den Streufunden im Gemeindegebiet.

(Réd.)

6A

ZG

RAS 2002/**341**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: *Tugium* 18, 2002, 19-50. Ill. Biblio.

Baar Dorfstrasse: Fundschicht mit Fibel und Münze, wahrscheinliche Abfallgruben; in anderen wurden Bollensteine entsorgt. *Leihgasse:* Keramikscherben. *Obermühle:* römische Schlüssel, Spuren eines alten Flusslaufes. *Pfarrkirche St. Martin:* Reste einer römischen Bebauung. **Risch Holzhäusern:** Überreste einer primitiven Bodenheizung. **Zug:** von einem Graben umgrenztes Gräberfeld (Urgeschichte s. RAS 2002/14). (Réd.)

6A

ZG

RAS 2002/342

Ortsgeschichte Baar. Band 1. Vom Mammutfund bis zum Sonderbund

Hochuli, Stefan; Horisberger, Beat et alii. – Baar, Einwohnergemeinde Baar, 2002, 208 S. Ill. Biblio.

Präsentation des Gebietes des Kantons Zug während der römischen Epoche und Funde im Baarer Gebiet: Gutshöfe, Kleine Gruppe von Gräbern; Fluchtburg auf der *Baarburg*. (Urgeschichte s. RAS 2002/104). (Réd.)

6A

VS

RAS 2002/343*

Landesherrn, Galgenrichter und Kirchgänger

Lambrigger, Josef; Carlen, Louis. – Ernen, Gemeinde Ernen, 2001, 112 S. Ill. Biblio. (Erner Schriften 1).

Friedhof in den *Binnachern:* Münzen, Schnallen, Ringe und Tongefässe. Römische Gegenstände wurden auf dem Weg über den Albrun und im Deverotal gegen Domodossola entdeckt. (Réd.)

6A

ZH

RAS 2002/344*

Oberi – einst und heute

Leimbacher, Werner. – Winterthur, Ortsverein Oberwinterthur, 2001, 168 S. Ill.

Rundgang durch das römische *Oberwinterthur* mit Beschreibung noch heute einsehbarer baulicher Zeugen in der Umgebung und unter dem Chor der *Kirche St. Arbogast*. Weitere Funde und Fundstellen. (Urgeschichte s. RAS 2001/77). (Réd.)

6A

AG

RAS 2002/345

Vindonissa: Rückblick auf die Feldarbeiten im Jahr 2001

Maier, Franz B. In: *JbGPV* 2001 (2002), 119-126. Ill. Biblio.

Legionslager: Königsfelden: Nachlagerzeitliche römische Schichten. **Südtor:** Lokalisierung des Westturmes. **Umliegendes Siedlungsgebiet: Rebengässli:** Gräbchen eines Mauerfundamentes. **Zürcherstrasse:** römische Mauerecke. **Gräber: Dägerli:** Gruben mit Ziegelfragmenten und Keramikscherben; römisches Benützungs- oder Gelniveau. **Wasserleitungen: Hausen Rüchlig und Sternenweg:** Abdeckung des Wasserleitungskanals. **Verschiedenes: Windisch Rüti:** Bruchstücke von Gesimsfragmenten und massive Fundamente eines monumentalen Baus; eiserner Stilus.
(Réd.)

6A AG RAS 2002/**346***

Wettingen. Vom Klosterdorf zur Gartenstadt

Meier, Bruno et alii. – Wettingen, Gemeinde Wettingen, 2001, 180 S. Ill. Biblio.

Silberschatz aus dem Jahr 1633 und Weihinschrift für einen Isistempel der *Kirche St. Sebastian*. (Urgeschichte s. RAS 2001/**57**).
(Réd.)

6A GR RAS 2002/**347**

Graubünden in römischer Zeit

Metzger, Ingrid R. In: Zeugen der Vergangenheit. Archäologisches aus Tirol und Graubünden. Rätisches Museum Chur 26. April-29. September 2002. – Innsbruck, Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, 2002, 125-145. Ill. Biblio.

Historische Voraussetzungen. Römische Siedlungen in Graubünden: Vicus von **Chur Welschdörfli**, Strassenstationen, Heiligtümer, Grabfunde, Handel und Verkehr. Romanisierung.
(Réd.)

6A BE RAS 2002/**348**

Das alte Schloss Bümpliz

Meyer, Werner; Strübin Rindisbacher, Johanna. – Bern, Historisch-Antiquarische Kommission der Stadt Bern, 2002, 225 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Einzelfunde römischen Ursprungs lassen sich leicht durch die Nähe des archäologisch nachgewiesenen Gutshofes erklären: Keramik- und Tubulusfragmente.
(Réd.)

6A 5bA BL VD RAS 2002/**349***

Aux origines de Nyon et d'Augst

Meylan, François. In: Chronozones 1, 1994, 28-33. Biblio.

Aperçu historique des fondations césariennes sur le Plateau suisse. Données concernant leur datation. Statut des habitants et présence de vétérans.
(Réd.)

6A 7A

JU

RAS 2002/350

Sondages des sections 7 et 8 de l'A 16. Fouilles 2001

Moeschler, Pierre-Alain. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 90 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 94).

Delémont *La Beuchille*: couche de colluvions remontant au Haut-Moyen-âge datée par C¹⁴. **Courendlin** *En Sôle*: présence de tessons roulés dans un chenal; fusaiole, fragment de tuile.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2002/351

Chronique des fouilles archéologiques 2001

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Pantet, Ariane. In: BPA 43, 2001 (2002), 267-277. Ill. Biblio.

Avenches 1. *A la Montagne*: vestiges le long d'une chaussée: nécropole et fossé comblé durant sa période d'utilisation, fosses-dépotoir, four de potier associé à un puits et local sous appentis. 2. *Insula 18*: sa façade s'étend sur 124 m: cour à portiques, mur de stylobate, fossé de récupération, sols de diverses natures. Pièce hypocaustée avec praefurnium; ensemble thermal avec bassin, le secteur balnéaire étant reconditionné dans une phase ultérieure: nouveaux sols, foyers. Bâtiment empiétant sur une chaussée. 3. *Insula 24*: exploration de la chaussée à l'est, fondation des portiques, fréquentation de ce quartier dès le début du 1^{er} s. apr. J.-C. 5. *Insula 2*: mur. 7. *Derrière-la-Tour*: prospection géophysique. 11. *Route du Faubourg*: murs, niveaux de circulation, tegulae, fragments de placage. Céramique indiquant un développement relativement tardif de la trame urbaine. Voir RAS 2002/306 pour le mobilier archéologique mis au jour dans les fouilles 1 et 2.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2002/352

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2001

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Glauser, Rolf; Grolimund, Lukas und unter Mithilfe von Saner, Clara. In: JbAK 23, 2002, 85-98. Ill.

In der NW-Unterstadt von *Augusta Raurica* wurde ein weiterer Ausschnitt des Areals Region 16,D mit den gewohnten Strukturen des 2. Jhs. freigelegt (2001.01). Der Abbruchhorizont reicht bis in den Fundamentbereich. Die darüber liegende Schicht enthält auch Münzen des 4. Jhs. An Funden seien der bronzene Fingerring RAS 2002/491, eine goldene Halskette, eine Nähnaedel und verschiedene Fibeln erwähnt. Vermeintlich römischer Strassenschnitt (2001.03), Spuren der Vindonissastrasse (2001.06), Portikusmauer zur Raetiastrasse (2001.11), Mauerstück (2001.12). Teil

eines rechteckigen Raumes mit Mörtelgussboden; Wandverputz mit Haftungsrillen an der Rückseite; Münze und Bronzeniete (2001.08).
(Réd.)

6A 7I

AG

RAS 2002/**353**

Das Ortsbild von Kaiseraugst: Von den Römern geprägt

Müller, Urs. In: *Augusta Raurica* 2, 2002, 10-12. Ill.

Leicht veränderte Auflage von RAS 2001/**484**.
(Réd.)

6A

BL

RAS 2002/**354**

Aus "Taberne" wird "Bäckerei und Wachposten"!

Offers, Donald F. In: *Augusta Raurica* 2, 2002, 6-8. Ill.

Die Brotbackstube in *Augusta Raurica* ist eine funktionstüchtige Nachbildung des am besten erhaltenen römischen Backofens nördlich der Alpen. Der Ofen wurde 1966/67 freigelegt und konserviert. Bauliche Schäden erforderten eine erneute Sanierung dieser Anlage. Von ca. 250-270 n.Chr. standen in mehreren Häusern wahrscheinlich vom Militär benützte Backöfen. Verbrannt fand man neben Keramikgeschirr auch vier Bronzestatuetten von einem Hausheiligtum und zahlreiche Waffenbestandteile. Es wird deshalb vermutet, dass das Stockwerk über der Bäckerei als Wachposten und Waffenteilelager gedient hat. Seit 1995 verfolgt man in Augst für die Schutzbauten ein gestalterisches Konzept, das neben einem einheitlichen Erscheinungsbild und der Vermittlung auch die Zugänglichkeit des Freilichtgeländes verbessern soll. In dieser neuen Anlage wurde auch ein Teil einer Lehmfachwerkwand rekonstruiert. Das mit modernen Materialien rekonstruierte Hausheiligtum wurde mit Repliken der gefundenen Bronzestatuetten ausgestattet.
(Réd.)

6A 5bA

BE

RAS 2002/**355**

Der antike Berner Bär. Die Vorgeschichte einer mächtigen Stadt

Pfister, Christoph. – Fribourg, Dillum Verlag, 2002, 192 S. Ill. Biblio.

Keltische und gallo-römische Präsenz auf der *Engehalbinsel*. Überlegungen zu den administrativen Verwaltungsbezirken in gallo-römischer Zeit. Die Bärengöttin der bronzenen Figurengruppe von **Muri** muss für die ganze Region gegolten haben und die merkwürdige Arena war wohl ein Bärenzwinger: Der Autor greift auf seine Neuinterpretation des bis anhin als Amphitheater gedeuteten Baus zurück (RAS 1998/**302**). Der Rundbau der Arena hat astronomische Orientierungen und beinhaltet Grundzüge einer alten Vermessung. Die Arena und die drei Vierecktempel bilden einen abgeschlossenen Tempelbezirk, wie wir dies im Bernbiet von den anderen Anlagen auf dem *Jensberg* und in **Thun Allmendingen** kennen. Entdeckung einer keltischen Landvermessung. Toponymische Studie. Neue Funde auf dem Gebiet der Stadt **Bern**:

Votivbeilichen, Fragmente von Ziegeln und Backsteinen. (Urgeschichte s. RAS 2002/**253**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2002/**356**

Scuol-Russonch (Unterengadin, Graubünden) – Siedlung oder Brandopferplatz?

Rageth, Jürg. In: Kult der Vorzeit in den Alpen. Opfergaben – Opferplätze – Opferbrauchtum. Teil 1, herausgegeben von Zemmer-Plank, Liselotte. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 2002, 781-794. Ill. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Übernimmt die Angaben von RAS 1998/**373**. (Urgeschichte s. RAS 2002/**240**).
(Réd.)

6A

BE

RAS 2002/**357**

Pieterlen und seine Nachbarn. Band I: Von den Helvetiern bis zu den Bellelaymönchen

Rauscher, Heinz. – Büren an der Aare, Vereinigung für Heimatpflege Büren, 2002, 120 S. Ill. Biblio. (Hörnerblätter 2002).

Römische Präsenz im Seeland. Tempelanlage auf dem *Gumpboden*, Mauerreste der militärischen Anlage und des Dorfes aus der römischen Zeit im Gemeindegebiet von **Studen**. Römerstrassen durch das Seeland und bei den Juraübergängen. Vorschläge zur römischen Landvermessung. Gutshöfe in **Pieterlen** und **Grenchen**. Beginn des Christentums.

(Réd.)

6A

D BL

RAS 2002/**358***

Römische Siedlungsplätze im rechtsrheinischen Vorfeld von Augst

Richter, Erhard. – Schopfheim, 2001, 66 S. Ill. (Sonderheft des Vereins für Heimatgeschichte Grenzach-Wyhlen e. V.).

Das Gebiet wird von Handelsstrassen durchlaufen, auf welchen die grossen Gutshöfe im Hochrheintal den Markt von *Augusta Raurica* mit ihren Produkten versorgten: Vor den Toren der Stadt könnte sich in der Nähe der Rheinbrücke von *Wyhlen* eine Strassenstation befunden haben. Im gleichen Gebiet befanden sich auch die Siedlungen der hochgestellten Familien, die politische Funktionen und auch ihre wirtschaftliche Grundlage in *Augusta Raurica* hatten. Die Verbindung zum linken Rheinufer wird durch Produkte gleicher Herkunft wie derjeniger aus Augst bestätigt. (S. auch RAS 1998/**429** und 2000/**343**).

(Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2001

Rychener, Jürg; Sütterlin, Hans; Schaub, Markus. In: JbAK 23, 2002, 47-84. III.

Während durch den Graben für die Sanierung der Augster Wasserleitung in der *Giebenacherstrasse* (2001.61) zahlreiche, teils aussergewöhnlich gut erhaltene Befunde – Hypokaustanlage, Reste von einem Backofen, mit Buntsandsteinplatten ausgelegter Innenhof eines Gebäudes – in ungünstigster Weise angeschnitten wurden, konnten neue Erkenntnisse zur Topographie des Ortes gewonnen werden. Anhand der Werkleitungsgräben (2001.54) konnten die angetroffenen Befunde aus dem Nordwestteil der antiken Stadt zusammengehängt werden; sie brachten neue Erkenntnisse zur Gestalt des nordwestlichen Zugangs zur Oberstadt und erlaubten die Freilegung von Portiken auf der Nordseite der Rauricastrasse, des Strassengrabens und einer Häuserreihe. Teile von einer Mauer und der römischen Osttorstrasse in der Publikumsgrabung (2001.58). Verlauf des Primawegs und Strassenkoffer des Secundawegs (2001.60). Römische Schichten und Mauer der Insula 23 (2001.62). Reste eines Backofens und Mauer der Insula 1 (2001.67). Architekturstücke aus dem Bauschutt des *Schönbühltempels* (2001.68). Gräberfeld mit Bustum; Verlauf der Basiliastrasse, der nicht genau demjenigen, der heutigen Hauptstrasse entspricht (2001.66). Laufbrunnen, Abwasserkanal mit Abdeckplatte in situ an der Aussenseite des Südforums (2001.69). Zwei Flächengrabungen lagen am Rand der Oberstadt: Die Untersuchung im Areal "*Kunz-Suter*" (2001.51) lag zu grossen Teilen im Bereich einer Strassenkreuzung; im Befund konnten die Aufgabe und der systematische Abbruch eines Bauwerks nachgewiesen werden. Bemerkenswert sind Reste einer Werkstatt für den Guss von Buntmetall, die im frühen 1. Jh. n.Chr. in Betrieb gewesen sein muss. Die zweite Flächengrabung im Areal "*Degen-Messerli*" (2001.64) umfasst einen Teil einer umfangreichen, insula-artigen Überbauung im südwestlichen Teil der Stadt, von der schon etliche, leider nicht zusammenhängende Ausschnitte ausgegraben worden sind. Diese grossflächig angelegte Ausgrabung soll Aufschlüsse über die innere Gestalt der Überbauung bringen, vielleicht auch Hinweise über deren südliche Grenze. Durch den Aushub der Pflanzgräben einer Maulbeerbauplantage für die Seidenraupenzucht aus dem 18./19. Jh. wurden die Zeugnisse aus der Zeit zwischen der Mitte des 1. Jhs. und dem Ende der antiken Besiedlung stark reduziert, hingegen blieben Reste der Holzbauphase aus dem frühen 1. Jh. gut erhalten, zu denen auch ein Töpferofen zu rechnen ist. **Füllinsdorf**: Kieshorizont, der aus römischer Zeit stammen könnte (2001.107).
(Réd.)

Chevenez, Combe Varu (Jura, Suisse). Fouilles 2001

Saltel, Sébastien. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 92 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 98).

Etude géologique du site. Restes de céramique de production locale, de terre sigillée et d'amphores italiennes.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2002/**361***

Das Kirchspiel Leuggern

Sauerländer, Dominik et alii. – Böttstein, Full-Reuenthal, Leibstadt, Leuggern, die vier Einwohnergemeinden, 2001, 288 S. Ill. Biblio.

Römische Villen in **Döttingen**. Töpferofen in **Full-Reuenthal**. Wachttürme am Rhein und mögliche Fluchtburg auf dem *Hundsbühl* bei **Leuggern**.
(Réd.)

6A

BE

RAS 2002/**362***

Ipsacher Chronik

Schärli, Paul et alii. – Ipsach, Einwohnergemeinde Ipsach, 2001, 288 S. Ill. Biblio.

Gutshof am *Räberain*: Nachdem man 1830 bereits einen Hypokaustraum gefunden hatte (s. RAS 1998/**304**), wurden 1997 ein Sodbrunnen, ein Graben und zwei Gruben entdeckt; Münzen, darunter eine Fälschung, Eisenschlüssel, Keramikfragmente, Teile von Glasbechern, Ziegel, Eisennagel, Terazzomörtelbrocken und Bruchstück einer geschliffenen Kalksteinplatte. Strassenpfläster und Strasse, die durch Hölzer vom darunter liegenden Torfboden isoliert wurde.
(Réd.)

6A

JU

RAS 2002/**363**

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 15, 2001 (2002), 29-34. Ill.

Présentation des découvertes de la période écoulée. **Courendlin**: voir RAS 2002/**350**. **Alle**: voir RAS 2002/**483**, **Courtedoux** voir RAS 2002/**535**, **Chevenez** *Lai Coiratte* et *Combe Varu* voir RAS 2002/**339** et **360**. (Préhistoire voir RAS 2002/**7**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2002/**364**

Archäologischer Jahresbericht 2001

Schindler, Martin Peter. In: *NbHVStG* 142, 2002, 103-109. Ill.

Prospektion im Rheintal; **Wartau Azmoos**: Ein sumpfiger Bereich wird wahrscheinlich in der römischen Epoche nutzbar gemacht: Schicht mit Tierknochen, Steinsetzungen, Holzpfählen, Baumstämmen, zerkleinerten Ästchen, Holzschnitzeln und Schlachtabfällen. Terra Sigillata- und Reibschüssel-Fragmente, tönerner Spinnwirtel, bearbeitetes Holz. **Walenstadt Berschis**: s. RAS 2002/**306**. **Jona Wagen-Salet**: Informationstafel und Wiedereindeckung eines Nebengebäudes der römischen Villa. **Jona Kempraten**: Konzept zur Visualisierung des römischen Tempels. Informationstafeln. (Urgeschichte s. RAS 2002/**10**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2002/365

Archäologie im Kanton Basel-Stadt: Von der Urgeschichte bis zum Ende der römischen Epoche

Schwarz, Peter-Andrew. In: Centre. Region. Periphery. Medieval Europe Basel 2002. Vol. 3. – Hertingen, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 2002, 133-137.

Historische Ereignisse, welche die Siedlung von **Basel** prägten, und die in der römischen Epoche erfolgten Gründungen im heutigen Halbkanton.
(Réd.)

6A 7F

BS

RAS 2002/366

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2001

Schwarz, Peter-Andrew. In: BZ 102, 2002, 281-294.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: archäometrische Bestimmung der Schmucksteine des frühmittelalterlichen Taschenbügels aus dem Männergrab RAS 2001/348. Bestimmung der römischen Münzen RAS 1999/350.

FUNDCHRONIK: **Basel Münsterplatz 1+2**: römische Siedlungsspuren. *Martinsgasse 6-10*: Befund mit Funden. *Voltamatte, Riehen Hörnliallee* und *im Hinterengeli*: Streufunde bei Prospektionsgängen. (Urgeschichte s. RAS 2002/3).

(Réd.)

6A

A GR

RAS 2002/367

Zeugen der Vergangenheit. Archäologisches aus Tirol und Graubünden

Katalog der Ausstellung im Rätischen Museum Chur 26. April-29. September 2002

Zusammengestellt von Sölder, Wolfgang. Mit Beiträgen von Metzger, Ingrid R.; Rageth, Jürg et alii. – Innsbruck, Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, 2002, 147-214. Ill.

Präsentation der Objekte aus **Chur Welschdörfli** und der *mutatio* von **Zernez**; Bronzestatuetten aus **Maladers** und **Fläsch**; Karrengeleise und Wagenrampe in **Bivio** und **Stampa**.

(Réd.)

6A

SO

RAS 2002/368*

500 Jahre Archäologie in Solothurn

Spycher, Hanspeter. In: Höhle, Castrum, Grottenburg. Archäologische Streifzüge in Solothurn. – Heilbronn, Städtische Museen Heilbronn, 2001, 6-11. Ill. Biblio. (54-55). (Museo 18).

Der älteste archäologische Fund ist der Sarkophag der Flavia Severiana; die Weiheinschrift an die Pferdegöttin Epona war bereits im 16. Jh. bekannt. Erste

Sammlung von Aufzeichnungen. Wichtigste Forscher. Archäologische und historische Vereine. Sammlungen und Publikationen. (S. auch RAS 1999/**351**).
(Réd.)

6A 5bA 7H

JU

RAS 2002/**369**

Et déjà des hommes ...

Stahl Gretschi, Laurence-Isaline. – Porrentruy, Office du patrimoine historique, 2002, 58 S. Ill. Biblio.

Dans la mesure où cinq sites correspondant à plusieurs phases d'occupation humaine y ont été mis au jour, ce sont les découvertes faites à **Alle** qui sont au centre de cette présentation générale de l'archéologie où sont évoquées les différentes techniques de fouille et d'étude. Pour l'époque romaine, description de l'axe de communication, du relais et du grenier. (Préhistoire voir RAS 2002/**75**).
(Réd.)

6A

SO

RAS 2002/**370***

Neuendorf

Stöckli-Büttiker, Conrad et alii. – Neuendorf, Einwohnergemeinde Neuendorf, 2001, 300 S. Ill.

Mauerstücke und Leistenziegel auf der Grenze mit der Gemeinde Härkingen. Reste von Amphoren und anderen Gefässen, insbesondere eines alemannischen Töpfchens. Römische Landzuteilung. Die *Römerstrasse* auf dem Gemeindegebiet wird ohne Begründung der römischen Epoche zugeordnet.
(Réd.)

6A

BL

RAS 2002/**371**

Vermitteln – Eine Aufgabe mit vielen Facetten

Sutter, Dani. In: Augusta Raurica 1, 2002, 12-15. Ill.

Die Grundpfeiler der Archäologie, das Erhalten und das Forschen, werden ergänzt durch die wichtige Vermittlungsarbeit, welche durch Vorgaben aus den Bereichen der Grabungen, der Denkmalpflege und der Museologie geprägt wird. Die Ziele sind: Die antike Stadt in der Landschaft erlebbar zu gestalten und langfristig als geschlossenes Freilichtmuseum zu präsentieren; im Römermuseum und Römerhaus, einen Teil des reichhaltigen Fundmaterials zu zeigen und das Wohnen und das Arbeiten darzustellen; durch direkte Kontakte das Publikum für die Archäologie zu begeistern. Endlich arbeitet man am Entwurf eines digitalen Stadtmodells.
(Réd.)

6A 5bA

GE

RAS 2002/**372**

Découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 2000 et 2001

Terrier, Jean. In: *Genava*, n.s. 50, 2002, 355-388. III. Biblio.

Genève cathédrale: sépulture de La Tène D1 recouverte par une construction sur sablière avec sol de mortier et bâtiment d'époque augustéenne de fonction indéterminée. Réoccupation de cet emplacement au 4^{ème} s.: trous de poteaux. Edifice chrétien du 4^{ème} s. à l'origine de la cathédrale. *Place Charles-Sturm*: restes de céramique, d'enduits peints et de sols en terrazzo. *Parc de la Grange*: voir RAS 2001/457. Projet de présentation du site au public. *Temple de Saint-Gervais*: sol entourant un foyer; fosses contenant des restes fauniques accompagnés de céramique augustéenne. Fondations et phases successives du temple gallo-romain. Edifice avec élévation en briques crues et ajout entourant une construction sans doute antérieure. Restes de peintures murales et fragment d'antéfixe. Annexe complétant le bras nord de l'église funéraire. *Rue de Coutance*: divers niveaux contenant des restes de tuiles et de céramique. **Chêne-Bourg** et **Bernex**: restes de tuiles et de céramique. (Préhistoire voir RAS 2002/5).
(Réd.)

6A 5bA

VD

RAS 2002/373

Chronique archéologique 2001

Weidmann, Denis. In: *RHV* 2002, 109-155. III. Biblio.

Avenches: voir RAS 2002/351. **Bullet**: délimitation de la zone du sanctuaire gallo-romain et des secteurs de dépôts d'offrandes. **Chavannes-le-Chêne**: carrière de meules. **Concise Les Courbes pièces**: voie de circulation, four à chaux, céramique. *Champ Gelin*: exploitation de gravier d'époque gallo-romaine en rapport avec le tracé d'une route, constructions. **Corcelles-près-Concise En Niolan**: céramique romaine. *En Vuète*: chemin protohistorique ou romain. **Crassier**: nouveaux tronçons de l'aqueduc de Nyon. **Lausanne**: mur de scène du théâtre, bâtiment en rapport avec celui-ci. Possible aménagement d'un bras du cours d'eau voisin. Construction avec enduits peints et sols en terrazzo. Sous une couche d'alluvions, maisons à pans de bois sur sablières et sol de terre battue, disposées en terrasses et dont l'orientation sera respectée par la suite. Zone funéraire. Foyers. Céramique, monnaies, fibules. **Moudon** et **Onnens**: voir RAS 2002/306. **Nyon rue du Vieux-Marché 3**: maçonneries et sols en mortier d'une insula. *Chemin de l'Argillière*: restes de murs. *Rue du Vieux-Marché 6*: première basilique et abside de la deuxième basilique, rue voisine. *Rue de la Porcelaine*: nécropole, sépultures d'enfants dans des imbrices, coffres en tuiles ou cercueils; perle, monnaie. Bûcher, céramique, fosses. Bâtiments de diverses natures. Alignements de trous de poteaux. Drains en tuiles, bassin et canalisations en bois. *Rue Juste-Olivier*: canalisation datée par dendrochronologie, trous de poteaux, drain; stèle funéraire, tombe d'enfant, sols et bassins dont un doté d'un revêtement en bois, bâtiment d'une phase successive. **Orbe villa romaine**: bâtiment annexe, zone artisanale avec foyer: fosses avec restes de plomb, récupération de matériaux de construction, de verre à vitre et de placages de murs. Locaux d'habitation avec sols en terre battue, fours, chauffage par hypocaustes et praefurnia. Four destiné au travail du verre. Mur séparant vraisemblablement les deux parties de la villa. Céramique, monnaies, éléments de parure, outils en fer, fragments de statuettes, restes architecturaux. **Vevey**: suite de la fouille d'un bâtiment proche du rivage antique. **Yvonand**: temple gallo-romain de la villa. Phases successives d'une chapelle avec aménagement intérieur. Niveau de circulation; dépôt d'offrandes avec céramique, verre, objets en argile, clochettes en bronze, monnaies; voir aussi RAS 2002/306. (Préhistoire voir RAS 2002/12).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2002/374

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2001

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 57, 2002, 291-323. Ill.

Leuk: mur en pierres sèches à double parement remontant à la fin de l'époque romaine. **Martigny La Délèze:** prolongement du réseau d'insulae. Aménagement d'une rue avec fossés à ciel ouvert et bordée de portiques. Egout doté d'un regard. Céramique, monnaies, fibules. Restes de chiens en bas âge déposés dans le cadre d'une possible pratique rituelle. **Randogne:** nécropole dont certaines tombes pourraient être rattachées à l'époque augustéenne. **Salgesch:** fréquentation des lieux à l'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 2002/13).

(Réd.)

6A

VS

RAS 2002/375

Epoque romaine

Wiblé, François. In: Histoire du Valais. Tome 1. – sans lieu [Sion], Société d'histoire du Valais Romand, 2002, 81-127. Ill. Biblio. (AV 2000-2001).

Reprend les données de RAS 1986/327 et 1998/392 en les complétant par quelques trouvailles récentes concernant le Haut-Valais ainsi que par des renvois aux textes antiques et documents épigraphiques publiés récemment.

(Réd.)

6A

ZH

RAS 2002/376*

Die Burg Schauenberg bei Hofstetten

Winiger, Josef; Matter, Annamaria; Tiziani, Andrea. – Zürich und Egg, Fotorotar, 2000, 125 S.. Ill. Tfn. Biblio. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 33).

Bronzener römischer Schlüsselgriff aus dem Aufschüttungsmaterial. Die Hypothese einer römischen Warte (RAS 1986/336) kann nicht bestätigt werden.

(Réd.)

6B

BS

RAS 2002/377

Jahresbericht 2001. Historisches Museum Basel

– Basel, Historisches Museum Basel, 2002, 144 S.

KONSERVIERUNG, RESTAURIERUNG, WERKSTÄTTEN: Bearbeitung von Funden aus frühmittelalterlichen Gräbern der Grabung *St. Alban-Graben 5*: Alle Objekte wurden vorgängig geröntgt. Materialgetreue Tonkopien einer römischen Terra Sigillata-Schüssel zur Herstellung von Gussformen.

(Réd.)

The Roman Stamped Tiles of Vindonissa (Northern Switzerland): Provenance and Technology of the Production

Giacomini, Folco. – Fribourg, Université de Fribourg, thèse N° 1346, 2001, 70 p. Ill. Biblio. Annexes.

Etude archéométrique des tuiles estampillées de *Vindonissa*. Il s'agit de toutes les tuiles avec une estampille au nom des unités romaines stationnées dans le camp entre 47 et 101 apr. J.-C. Ces tuiles sont les trouvailles les plus fréquentes dans les fouilles du camp de Vindonissa, mais elles proviennent souvent d'autres sites en rapport avec Vindonissa. Le but principal était leur caractérisation pétrographique et chimique afin d'en déterminer les endroits de production, pour obtenir des informations sur les aspects technologiques de leur fabrication et sur leur distribution en Suisse à l'époque romaine. 217 céramiques du nord et de l'ouest de la Suisse ont été échantillonnées. L'étude inclut également vingt spécimens provenant de Strasbourg (F) et Rottweil (D) produits par les mêmes légions qu'à Vindonissa, ainsi que des données sur quinze argiles de différentes provenances. Les pâtes céramiques et les argiles sont caractérisées grâce aux analyses pétrographiques, aux analyses de fluorescence et de diffraction des rayons X et aux analyses à la microsonde électronique. Les propriétés techniques ont été déterminées par des tests de qualité et des analyses de porosité. Pour identifier les lieux de production et les matières premières possibles, les résultats des analyses pétrochimiques ont été traités statistiquement par une analyse des composants principaux et une analyse discriminante. Les tuiles de Vindonissa présentent des caractéristiques homogènes et peuvent être réparties en quatre groupes principaux liés aux types d'estampilles. Il faut remarquer que les regroupements n'ont en général pas de rapport avec le site archéologique de provenance des objets. Cette indication suggère que les tuiles ont été exportées à partir des lieux de production. En ce qui concerne la localisation des lieux de production, il n'y a pas de preuve archéologique de la présence de fours à tuiles à Vindonissa. Deux des quatre groupes semblent avoir été produits à Rapperswil et Kölliken, deux complexes de fours à environ 20 km de Vindonissa. Pour les deux autres groupes, la localisation des endroits de production reste incertaine. En ce qui concerne les aspects technologiques, les données suggèrent que les produits étaient d'une qualité médiocre, avec des pâtes céramiques faibles et très poreuses. Pourtant le nombre important de tuiles estampillées trouvées à Vindonissa et dans plusieurs sites de Suisse suggère une production intensive. Ce qui implique une très bonne organisation logistique pour permettre le transport des tuiles si on conclut qu'elles ont été exportées à des dizaines voire des centaines de kilomètres.

(Au. abr.)

Where was the terra sigillata workshop of FLORUS?

Hertli, Urs; Maggetti, Marino; Jornet, Alberto; Galetti, Giulio. In: *Estudis arqueològics i arqueomètrics. Actes del 5è Curs d'arqueologia d'Andorra del 12 al 15 de novembre de 1997. 4t Congrés europeu sobre ceràmica antiga – Andorra, Servei de Recerca Històrica, 1999, 168-174. Ill. Biblio.*

Durant les fouilles effectuées à **Martigny**, un grand nombre d'imitations de terre sigillée portant l'estampille du potier FLORUS ont été mises au jour. La question était

donc de savoir si au 1^{er} s. apr. J.-C. l'atelier de FLORUS se trouvait au *Forum Claudii Vallensium*. 26 échantillons de ce potier ont été étudiés et leurs compositions chimiques (analyse par fluorescence) et minéralogiques ont été comparées avec l'un ou l'autre fragment attribué à la production locale. La majorité des échantillons de FLORUS a été fabriquée avec une argile calcaire, un seul présente une faible teneur en CaO. Les 25 échantillons forment un groupe de référence très homogène qui ne peut être mis en rapport avec aucun de ceux actuellement connus pour la terre sigillée de Suisse ou des environs. La production attribuée aux ateliers locaux se différencie de façon marquée de l'échantillonnage examiné par ses compositions chimiques (faible teneur en CaO) et minéralogiques (serpentinites et fragments d'amphibole). Il n'est donc pas prouvé que FLORUS a travaillé à Martigny.
(Au. trad.)

6B

VD

RAS 2002/380

Rapport du musée romain d'Avenches

Hochuli-Gysel, Anne; Meystre, Catherine; Frey-Kupper, Suzanne. In: BPA 43, 2001 (2002), 285-295. Ill.

Laboratoire: restauration de monnaies, d'un objet en ivoire, d'objets en fer – dont des stylets – et en bronze, de céramiques et de récipients en verre. Remise en état d'une cuirasse à écailles en bronze. Copies d'une statue en bronze de Bacchus et de l'inscription d'un tribun militaire.
(Réd.)

6B

VD

RAS 2002/381*

Application des SIG en archéologie: exercice

Kenzelmann, Anne; Leimgruber, Simone; Wong, Seuyin. In: Chronozones 6, 2000, 30-35. Ill. Biblio.

Description du "Système d'information géographique". Analyse de la répartition spatiale des monnaies du mithraeum d'**Orbe Boscéaz**.
(Réd.)

6B

CH BL

RAS 2002/382*

Die Anwendung des Bodenradars (GPR) in der archäologischen Prospektion

Leckebusch, Jürg. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2001, 161 S. Ill. Biblio. (Internationale Archäologie. Naturwissenschaft und Technologie 3).

Grundprinzipien des Bodenradars: Funktionsweise und Grundzüge, Zusammenfassung der wichtigsten Grundlagen. Basierend auf den Kriterien für die Fundstellen-Auswahl wurden grossflächige Messungen in **Schleitheim, Köniz, Studen** und **Avenches** durchgeführt. Die Prospektionen, welche in der römischen Stadt *Augusta Raurica* durchgeführt wurden, werden in einem eigenen Kapitel behandelt. Sie liessen erkennen, dass sich die Innenaufteilung der insulae zerstörungsfrei erfassen lässt und gleichzeitig auch Angaben über die Tiefen gemacht werden können: Beschreibung der

Feldmessungen, der Datenverarbeitung, der Visualisierung und Interpretation der Resultate; Erkenntnisse für die archäologische Anwendung. (Urgeschichte s. RAS 2001/86).

(Réd.)

6B

VD

RAS 2002/383

Copie d'une borne milliaire gallo-romaine

Michel, Claude. In: La Gazette du laboratoire de conservation-restauration 2, 2002, 13-21. Ill. (Document du musée cantonal d'archéologie et d'histoire de Lausanne).

Historique de la découverte. Présentation du milliaire. Réalisation de la copie et installation à la sortie nord de la cluse d'Entreroches.

(Réd.)

6B

ZH

RAS 2002/384

Gallo-roman Pottery from Kilns in Oberwinterthur (NE Switzerland): two Reference Groups

Thierrin-Michael, Gisela; Zanco, Angela; Galetti, Giulio. In: Modern Trends in Scientific Studies on Ancient Ceramics. Papers presented at the 5th European Meeting on Ancient Ceramics, Athens, 1999. – Oxford, Archaeopress, 2002, 299-304. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 1011).

Treize fours remontant au 1^{er} et au 2^{ème} s. apr. J.-C. attestent d'une production de céramique dans le vicus de *Vitudurum*. Des analyses ont été faites dans le but d'identifier les produits d'origine locale, plus spécialement les mortiers estampillés VIGIS. 90 échantillons provenant aussi d'éléments de terre cuite faisant partie de quatre des fours ont été analysés par mesure de la diffraction (XRD) et de la fluorescence (XRF), 39 étant en outre étudiés au microscope à lumière polarisée. La répartition entre céramiques à forte et à faible teneur en CaO a été confirmée par la nature des objets produits et a permis la constitution de deux groupes de référence. Les mortiers sont intégrés au groupe riche en CaO, les structures de terre cuite provenant des fours à celui de faible teneur. Les analyses de l'argile indiquent dans les deux cas une origine locale de la matière première.

(Au. trad. abr.)

6B

CH

RAS 2002/385

Experimente zur Herstellung von Terra Sigillata und anderer römischer Keramik

Weiss, Johannes. In: AS: 25, 3, 2002, 2-15. Ill. Biblio.

Seit 1974 erforscht der Autor die Herstellungstechniken römischer Keramik mit praktischen Versuchen. Dabei zeigte sich, dass die Auswahl und Aufbereitung des Rohmaterials eine wichtige Rolle spielen. Getöpft und verziert wurde vorwiegend auf der schnell rotierenden Töpferscheibe. Für einige Gefässtypen war die Technik des Handaufbaues aber immer noch gebräuchlich. Für die Herstellung von qualitativ guter

Terra Sigillata wird geschlammter Ton von spezieller Zusammensetzung benötigt. Der eisenhaltige Ton muss 10-15% feinsten Kalk enthalten. So erhält der zusätzlich mit Hämatit eingefärbte Glanztonüberzug seinen optimalen Glanz. Die charakteristischen weissen "Punkte" in der Matrix der süd- und mittelgallischen TS entstehen während des überaus lange dauernden Brandes in den riesigen Töpferöfen. Veränderungen der Leitformen von Terra Sigillata dürften nicht unwesentlich mit Rationalisierungsmaßnahmen in der Produktion zusammenhängen. Um Einblick in die Brenntechnik zu erhalten, wurden Töpferöfen für oxydierenden und reduzierenden Brand rekonstruiert. Dabei zeigte sich, dass die in Publikationen rekonstruierten Öfen oft nur auf dem Papier funktionieren.
(Au.)

6B

CH

RAS 2002/**386***

Römische Bildlampen des ersten Jahrhunderts n.Chr.

Weiss, Johannes. In: Handwerk-Volkskunst-Kunsthandwerk 4, 1989, 18-21. III.

Rekonstruktion des Produktionsverfahrens mit Hilfe des in **Windisch** gefundenen Materials, und Herstellung von Kopien.
(Réd.)

6B

VD

RAS 2002/**387***

"Terra Sigillata imitations" from Nyon (SW Switzerland): one of Fronto's workshops?

Zanco, Angela; Galetti, Giulio. In: Journal of Cultural Heritage 2, 2001, 109-116. III. Biblio.

Les imitations de terre sigillée de **Nyon** (15-30 apr. J.-C.) ont été étudiées par analyses chimiques et minéralogiques afin de déterminer un nouveau groupe de référence et de confirmer qu'une pièce portant l'estampille du potier FRONTO était de production locale. Trois spécimens au nom de FRONTO trouvés à Augst ont été comparés à celui de Nyon, de façon à confirmer l'existence de deux ateliers de ce même potier. Le matériel de Nyon se divise en deux groupes que distingue leur teneur en CaO, la plupart des échantillons, dont la pièce produite par FRONTO, en présentant une teneur élevée; neuf autres forment un groupe restreint de faible teneur en CaO et MgO. Les pièces estampillées d'Augst ont une composition chimique totalement différente. Un nouveau groupe de référence est proposé à partir des spécimens de forte teneur de Nyon, ceux d'Augst provenant certainement d'un autre atelier. On peut donc en déduire l'existence de deux officines au nom de FRONTO.
(Au. trad.)

6C

CH

RAS 2002/**388**

L'année épigraphique 1999

– Paris, Presses Universitaires de France, 2002, 876 p. Biblio.

Urne cinéraire de **Sorengo** (749) [RAS 1996/453]. Commentaire d'estampilles de tuiles (1107-1113) [RAS 1999/424], du texte sur une clochette en bronze (1114) [RAS 2001/439] et d'un fragment d'inscription (1115) [RAS 2000/377] découverts à **Avenches**. Tablette en zinc de **Berne Enge** (1116) [RAS 1999/459 et 2000/447]. Lettre sur un poids en bronze de **Baden** (1117). Graffite sous une figurine de terre cuite de **Lenzburg** (1118). I.O.M. sur un autel à *Kempraten* (1119). Commentaire de deux inscriptions (1120-1121) et d'un plat en argent (1122) découverts à **Augst** [RAS 1999/475 et 437]. Discussion des diverses interprétations du texte métrique sur un plat du trésor de **Kaiseraugst** (1123) [RAS 1999/432, 2000/381 et 376].
(Réd.)

6C

VD

RAS 2002/389

Cabinet des médailles, rapport annuel

In: BACM 14, 2001 (2002), 57-65. Ill. Biblio.

Moulages du trésor d'**Avenches**. Trouvailles d'**Allaman, Faoug, Bulet, Champagne, Lausanne théâtre romain, Nyon, Ursins** et **Yvonand**.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 2002/390

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 2002, 55 p. Biblio. (Bulletin ITMS 9).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2001, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées à **Köniz, Dotzigen, Utzenstorf** et **Sutz-Lattrigen** (BE), **Sursee** (LU), **Baar** et **Zoug** (ZG), **Châtillon, Morens, Villaz-Saint-Pierre, Marsens, Arconciel, Estavayer-le-Gibloux, Ferpicloz** et *Mont-Vully* (FR), **Flumenthal** (SO), **Bâle** (BS), **Augst, Reinach** et **Seltisberg** (BL), **Savognin, Sils i. D.** et **Tomils** (GR), **Kaiseraugst** et **Möhlin** (AG), **Onnens, Vuiteboeuf** et **Yvonand** (VD), **Salgesch, Sion** et **Visperterminen** (VS), **Boudry, Le Landeron** et **Villiers** (NE), **Genève** et **Vandoeuvres** (GE). Détail des trouvailles mentionnées in RAS 2001/312.
(Réd.)

6C

CH

RAS 2002/391*

Organisation municipale et hiérarchies sociales dans les provinces gauloises et alpines d'après la documentation épigraphique

Bérard, François. In: XI Congresso Internazionale di Epigrafia Greca et Latina, Roma, 18-24 settembre 1997. Atti II. – Roma, Edizioni Quasar, 1999, 39-54. Ill.

Définition d'un cadre administratif; dans les cités qui n'ont pas le statut de colonie, la présence de magistratures de type romain pourrait s'expliquer par le bénéfice du droit latin, ce qui serait le cas de la cité des Vallenses. Contrairement à Nyon et Augst, Avenches semblerait plutôt avoir été une colonie latine. Magistratures et hiérarchies municipales: on note au 1^{er} s. la persistance de magistratures gauloises qui auraient

aussi pu se dissimuler derrière le titre de praefectus, tandis que les duumvirs se rencontraient précisément dans des localités ne présentant aucun titre municipal ou colonial.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2002/**392***

L'histoire mouvementée d'une inscription lausannoise oubliée

Brélaz, Cédric. In: Chronozones 4, 1998, 22-27. Ill. Biblio.

Analyse complète de l'inscription intégrée au monument RAS 1999/**321**. Discussion de son emplacement initial.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2002/**393**

Le faciès monétaire des I^{er} et II^e siècles de la *Colonia Iulia Equestris* (Nyon, VD)

Cuenca, Alain. In: BACM 14, 2001 (2002), 19-28. Ill. Biblio.

Bref historique des collections. Le 14% seulement des monnaies comporte des données suffisantes sur les circonstances de leur découverte: on compte trois monnaies gauloises, trois républicaines et provinciales et 45 impériales. Le monnayage d'Auguste est très bien représenté; on constate un faible apport des monnaies de la période flavienne, usuellement plus nombreuses que celles émises sous les Antonins, ces dernières présentant pourtant ici une pauvreté inhabituelle par rapport à l'ensemble du matériel nyonnais. Ces comptages semblent influencés par la nature des emplacements fouillés alors qu'il n'est pas tenu compte des trouvailles faites dans l'amphithéâtre.

(Réd.)

6C

VS I

RAS 2002/**394**

Le monete del Gran San Bernardo

Gallo, Claudio. In: BEPAA 12, 2001 (2002), 155-162. Ill. Biblio.

Descrizione dell'insediamento e storia degli scavi; mentre le monete galliche e alcune repubblicane sono state rinvenute attorno alla rupe sacra, quelle imperiali provengono dai dintorni del tempio. 29 monete sono state scoperte durante le campagne di ripulitura dei resti antichi nel 2000 e nel 2001.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2002/**395**

Collections monétaires

Exposition permanente du Cabinet des médailles cantonal, Lausanne

Geiser, Anne; El Sherbiny, Chérine. – Lausanne, Cabinet des médailles cantonal, 2002, 129 p. Ill. Biblio.

Lecture des monnaies romaines et présentation du système monétaire à partir du matériel numismatique des collections du Cabinet des médailles; échanges monétaires, trésors d'épargne et dépôts sacrés.
(Réd.)

6C VD RAS 2002/**396**

Aperçu de généalogie antique: les Camilli

Grézet, Cédric. In: Chronozones 8, 2002, 16-21. Ill. Biblio.

A partir des données épigraphiques et des sources littéraires disponibles, l'auteur reconstitue l'arbre généalogique des Camilli, actifs dans le commerce et la politique, présents sur les deux versants du Jura et membres de la classe dirigeante de la cité des Helvètes au 1^{er} s. apr. J.-C.
(Réd.)

6C VD RAS 2002/**397**

Nyon à l'époque romaine et sa lutte contre le brigandage

Grzybek, Erhard. In: Genava 50, 2002, 309-316. Ill. Biblio.

Etat de la question et nouvelle interprétation des inscriptions CIL XIII 5010 et AE 1978, 567. Alors que les tâches que, jusqu'ici, la science moderne leur a attribuées étaient essentiellement du ressort de l'armée, c'est-à-dire la surveillance des routes du Jura, à Nyon la mission des préfets à la répression d'actes de brigandage peut être précisée par une comparaison avec les deux seules autres mentions épigraphiques de cette charge: il s'avère que ces textes proviennent d'endroits situés au bord d'une voie d'eau formant la frontière entre des ethnies ou des provinces différentes. Dans la mesure où *latrocinia* renvoie aussi à des actes de piraterie, nous sommes ici en présence du *préfet à la répression d'actes de piraterie*, donc du chef de la garde côtière. Voir aussi RAS 1994/**414**.
(Réd.)

6C CH RAS 2002/**398***

Römische Münzhorte des 3. Jhs. in Gallien und den germanischen Provinzen

Haupt, Paul. – Grunbach, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2001, 305 S. Ill. Biblio. (Provinzialrömische Studien 1).

Geldkreislauf im römischen Gallien; Geldverkehr im Handel. Ursachen von Hortbildung und Hortverbergung sowie des Belassens von Horten in ihren Verstecken. Rolle kriegerischer Ereignisse im Spiegel der Münzhorte. Aspekte der Zusammensetzung römischer Münzhorte: Aufgrund der Datierung ihres Inhaltes werden die Horte in Gruppen eingeteilt und diese Hortgruppen anschliessend kartiert. Deponierungsart,

Bestandteile ausser Münzen, hohe Gesamtzahlen und Rollgeld. Von 1724 aufgeführten Münzhorten stammen 44 aus dem heutigen schweizerischen Gebiet.
(Réd.)

6C

CH

RAS 2002/399*

Bauinschriften römischer Kaiser

Horster, Marietta. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 2001, 496 S. Biblio. (Historia Einzelschriften 157).

Untersuchungen zur Inschriftenpraxis und zur Bautätigkeit: Bauinschriften, in denen die Gemeinde oder die Bürger einer Gemeinde als Empfänger genannt werden. Inschriften von Stadtmauern und Stadttoren, Nennung von Inschriften aus **Winterthur** und **Eschenz**; Befestigung von castella; Stadtstatus und Mauerbau. Anweisung oder Befehl zur Errichtung von Gebäuden durch Kaiser. Beteiligung der Statthalter an Baumassnahmen der Kaiser. Das epigraphische Material aus dem Gebiet der heutigen Schweiz wird mehrfach verwendet; zudem sind im Katalog drei Inschriften, vom *Grossen St. Bernhard*-Pass (XIX.1), aus **Martigny** (XIX.2) und aus **Windisch** (XXV.3), enthalten. Für jedes Beispiel sind Publikationen, die Beschreibung des Inschriftenträgers, der Text, die Datierung und der Fundort mit der archäologischen Identifizierung aufgeführt.

(Réd.)

6C

VS

RAS 2002/400

Bronze votive *tabulae ansatae* at Summus Poeninus in the Roman Alps

Hunt, Patrick N. In: From the parts to the Whole: Vol. 2. Acta of the 13th International Bronze Congress held at Cambridge, Massachusetts, May 28-June, 1, 1996, edited by Mattusch, Carol C. et al. – Portsmouth, Rhode Island, 2002, 233-240. III. (JRA Supplementary Series 39).

Procédés utilisés lors de l'inscription du texte faite éventuellement sur place. Formules épigraphiques et dimensions des tablettes particulièrement nombreuses à cet endroit et offertes souvent par des militaires. Discussion du terme *Poeninus*. Présentation des structures installées à proximité du col dont le franchissement était des plus périlleux.

(Réd.)

6C

D CH

RAS 2002/401

Ortsfremde in den römischen Provinzen Germania inferior und Germania superior

Kakoschke, Andreas. – Mönchsee, Bibliopolis, 2002, 672 S. [31-496 auf CD-ROM]. III. Biblio. (Osnabrücker Forschungen zu Altertum und Antike-Rezeption 5).

Untersuchung zur Mobilität anhand der Inschriften des 1. bis 3. Jhs. n.Chr. Neben Ortschaften mit grossem Inschriftenvorkommen wie Mainz (83 Inschriften) oder Köln (64) ist auch das Gebiet der heutigen Schweiz mit 64 Inschriften gut vertreten. Ermittlung von Ortsfremden, Untersuchungen zur ethnischen Zugehörigkeit und zum

Rechtsstatus der Personen. Die Inschriften stehen auf einer beiliegenden CD-ROM zur Verfügung und sind nach verschiedenen Kriterien – wie Angabe, Name, geographischer Name, Mehrfachnennung, Weihung, Formular, Tribus, verwandtschaftliche Beziehung – getrennt. Auswertung der Mobilitätsmotive, u.a. soziale und gesundheitliche Motive und Mobilität auf Befehl. Es lassen sich mehrere Kontakte und Beziehungen auf kleinem Gebiet nachweisen. Aus den Stammesgebieten der Lingonen, Sequanen und Helvetier sind kaum Mobilitätsbewegungen Richtung Norden bekannt. Die Helvetier hatten noch die stärksten Beziehungen in diese Richtung. Personen aus anderen Provinzen. Soziale und berufliche Differenzierung: Oberschicht, Dekurionen, Seviri Augustales, Händler, Handwerker, Künstler, Ärzte, Angehörige von geistigen Berufsgruppen und Freigelassene. Mobilität von Frauen.
(Réd.)

6C

VS

RAS 2002/402*

Onomastique des Alpes Pennines: le droit latin et le droit romain

Liggi, Isabella; Montangero, Stéphane. In: Chronozones 1, 1994, 39-48. Biblio.

Relevé des noms des personnes mentionnées sur les inscriptions latines du Valais dans le but d'établir leur appartenance au droit latin ou romain. L'étude révèle 106 noms de personnes dont 22 étrangers. Des 84 restants, 61 renvoient à des citoyens romains et 23 à des pèlerins: la forte proportion de citoyens pose le problème de l'obtention du droit romain en Valais.
(Réd.)

6C 6D

CH

RAS 2002/403*

Les *beneficarii*: militaires et administrateurs au service de l'Empire (I^{er} s. a.C.-VI^e s. p.C.)

Nelis-Clément, Jocelyne. – Bordeaux, Ausonius Editions, 2000, 557 p. Ill. Biblio. (Ausonius – Etudes 5).

Sources disponibles. Catégories de bénéficiaires et leurs supérieurs, personnel mis à leur disposition; unités d'appartenance; inscriptions funéraires des vétérans, divinités vénérées. Carrières et fonctions, aspects sociaux. Possible présence de stations de douane à proximité de celles des bénéficiaires dont un état de la question est présenté pour le territoire suisse actuel. Diverses corrections sont proposées à RAS 1992/401 – *Corpus der griechischen und lateinischen Beneficiarier-Inschriften* (CBI) –, dans lequel ne figurent pas les inscriptions du *Grand-Saint-Bernard* (7a), de **Martigny** (7b) et d'**Eschenz** (174). A *Böckingen* (D), la dédicace à Mars Caturix s'expliquerait par la présence de la cohors I Helvetiorum(CBI 110).
(Réd.)

6C

CH

RAS 2002/404*

Les bourgeoisies gallo-romaines sous le Haut-Empire

Pelletier, André. In: XI Congresso Internazionale di Epigrafia Greca et Latina, Roma, 18-24 settembre 1997. Atti II. – Roma, Edizioni Quasar, 1999, 263-273.

La présence de *Cai Iulii* est prise comme indice de romanisation; en Germanie Supérieure, une région où les notables auraient été les plus nombreux à recevoir le droit de cité de César ou d'Auguste, on les rencontre à 50 reprises, dont 6 fois chez les Helvètes, une fois dans la *Colonia Iulia Equestris* et une fois chez les Rauraques. Avec l'extension du droit latin, un plus grand nombre de Gaulois a eu accès à la citoyenneté romaine par l'exercice des magistratures municipales ou du décurionat: au cours du 1^{er} s. de notre ère l'aristocratie gallo-romaine se diversifiera en trois composantes, illustrées par des exemples tirés du territoire helvète dont ceux de divers sévirs, la bourgeoisie étant selon les cas foncière, commerçante ou sévirale.
(Réd.)

6C

CH

RAS 2002/405*

Rome et l'intégration de l'Empire. Tome 2. Approches régionales du Haut-Empire romain

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse et alii., sous la direction de Lepelley, Claude. – Paris, Presses Universitaires de France, 1998, 534 p. Ill. Biblio.

Conquête, urbanisation et administration, institutions des Gaules et des Germanies. Cité des Helvètes, création des deux seules colonies romaines de déduction du périmètre gaulois, la *Colonia Iulia Equestris*, remontant peut-être à 50-49, et celle d'**Augst** en 44-43, avec ensuite le démarrage d'un processus général d'urbanisation comme le montrent les exemples de **Lenzburg** et de **Lausanne**. Etablissement du camp légionnaire de *Vindonissa*, accession d'**Avenches** au statut de colonie. Le terme de vicus est étendu à toute agglomération de type urbain justifiant un cadre administratif.

(Réd.)

6C

F GE

RAS 2002/406

L'organisation territoriale de la cité de Vienne

Rémy, Bernard. In: Territoires celtiques. Espaces ethniques et territoires des agglomérations protohistoriques d'Europe occidentale. Sous la direction de Garcia, Dominique; Verdin, Florence. – Paris, Editions Errance, 2002, 173-184. Ill. Biblio.

Si par les inscriptions nous connaissons une partie du nom de cinq pagi, il faut sans doute envisager aussi l'existence d'un district autour de Genève, ville-frontière où se trouvait une station du Quarantième des Gaules. Seize agglomérations urbaines nous sont connues par l'épigraphie, l'archéologie et les itinéraires routiers, dont celle de **Genève** où le début du développement urbain monumental remonterait à l'époque d'Auguste: l'urbanisation du territoire allobroge ne s'est pas faite toute en même temps. A l'exemple de Genève, les agglomérations disposaient d'un territoire et d'au moins un embryon d'administration et d'autonomie.

(Réd.)

6C

AG

RAS 2002/407*

Ter tricennalia? Zur Inschrift auf der Decennialien-Platte des Constans

Wachter, Rudolf. In: Tyche 16, 2001, 211-215.

Neuer Beitrag zu RAS 2000/**381**.
(Réd.)

6C

F GE VD

RAS 2002/**408**

Nyon entre Allobroges et Helvètes

Wibl , François; Rossi, Frédéric. In: Les Allobroges. Gaulois et Romains du Rhône aux Alpes. – Gollion, Infolio  ditions, 2002, 76-77. Ill. Biblio.

Les liens avec Vienne attestés par plusieurs inscriptions provenant de **Genève**, ainsi que de la *Colonia Iulia Equestris*, indiquent que **Nyon** semble avoir attiré des notables genevois: au début de l'Empire ils devenaient en effet citoyens romains de plein droit par l'exercice d'une magistrature et à cet effet, Nyon présentait l'avantage d'être plus proche que Vienne.
(R d.)

6C 6D

CH

RAS 2002/**409***

Fremde in Gallien – "Gallier" in der Fremde

Wierschowski, Lothar. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 2001, 526 S. Biblio. (Historia Einzelschriften 159).

Diese Arbeit enthält alle Inschriften aus den Westprovinzen, in denen Privatpersonen – nur Zivilisten, keine Soldaten und Beamte – bezeugt sind, die entweder in eine der vier gallischen Provinzen zugewandert sind bzw. innerhalb dieser einen Ortswechsel vorgenommen haben, oder die sich als Abwanderer aus den genannten Gebieten in den angrenzenden Provinzen nachweisen lassen. Zu- und Abwanderungsorte sind Lyon und Genf (56e), Vienne und Lausanne (187), das helvetische Gebiet und Genf (199), Ladenburg und Genf (200), Genf und Nyon (201), Nyon und Genf (202), die Numidien und Genf (203), Grenoble und Saint-Maurice (335), Nyon und Lyon (451), Vienne und Nyon (550-551-553), Nyon und Vienne (552), Trier und Avenches (554), die civitas Helvetiorum und Autun (555), Lyon und Solothurn (556), Bourges und Basel (557), Araurica (H rault) und Basel (558). Texte, Übersetzungen und Kommentare der Inschriften: Funktion oder Beruf der betreffenden Personen, Familienverhältnisse, Beziehungen zwischen den einzelnen Provinzen oder Stämmen.
(R d.)

6D

NE

RAS 2002/**410**

Le plateau de Bevaix (NE) antique et médiéval d'après les plans cadastraux anciens

Combe, Annette. In: AS 25, 4, 2002, 16-24. Ill. Biblio.

Le parcellaire du 19^{ème} s. et diverses structures archéologiques linéaires – fossés, chemin ou canalisation voûtée – démontrent la présence d'une centuriation romaine. Quelques toponymes paraissent h rit s de cette époque. Tronçon de voie romaine;

éléments d'architecture et restes de conduites de plomb interprétés comme les vestiges d'un édifice romain.
(Réd.)

6D

AG BE BL GE

RAS 2002/411

Der unterschiedliche Romanisierungsgrad zwischen Ost und West in römischer Zeit

Furger, Andres. In: Zwischen Rhein und Rhone – verbunden und doch getrennt? – Lenzburg, Forum Helveticum, 2002, 34-40. Ill. (Forum Helveticum 10).

Die Kulturentwicklungen innerhalb des schweizerischen Mittellandes sind vor dem Hintergrund der Nachbarregionen im Bereich der West-, Ost- und Nordachse untersucht. Die von Rom aktiv betriebene Romanisierung des Territoriums und der Bevölkerung der Helvetier erfolgte überwiegend von der Westachse her und führte zu einer stärkeren Romanisierung des westlichen Mittellandes. In der frühromischen Zeit scheint die Bevölkerung des östlichen Mittellandes abgenommen zu haben; dort stand keine einheimisch geprägte Grosssiedlung. Im Gebiet des heutigen Grenzraumes zwischen den Kantonen Bern und Aargau könnte eine Art Scheide zwischen dem westlichen und dem östlichen Mittelland gelegen haben, dieses blieb während der ganzen römischen Zeit wesentlich weniger bedeutend. Ab dem 3. Jh. wuchs der Druck von aussen, vor allem von den Germanen: Es kam zu einer stärkeren "Deromanisierung" im östlichen Mittelland als im Westteil des "Plateau suisse". Um 400 war die Ostschweiz als politische Kraft ganz marginalisiert, aber die Folgen der schwierigen Zeiten waren in der Westschweiz – besonders in und um Genf – nicht so gravierend. Dasselbe gilt für die Nordschweiz, wo es starke römische Zentren am Basler Rheinknie gab.

(Réd.)

6D 5bD

CH

RAS 2002/412

Où et qui sont les aristocrates helvètes?

Kaenel, Gilbert; Martin-Kilcher, Stefanie. In: L'aristocratie celte à la fin de l'âge du Fer. Sous la direction de Guichard, Vincent; Perrin, Franck. – Glux-en-Glenne, Centre archéologique européen du Mont Beuvray, 2002, 153-166. Ill. Biblio. (Bibracte 5).

Approche du phénomène aristocratique jusqu'au 3^{ème} quart du 1^{er} s. apr. J.-C. Si dans les localités les riches demeures ne peuvent sans autre être attribuées à l'aristocratie indigène, la campagne offre de nouvelles perspectives, ainsi à **Messen SO** et à **Avenches En Russalet VD**. A **Bevaix NE**, deux tombes contenant des amphores vinaires importées pourraient être celles de membres de la classe dirigeante, d'autres récipients de même fonction étant présents dans des sépultures à **Bâle Aeschenvorstadt BS**, à **Remetschwil AG** ou à **Augst BL** où le matériel trouvé avec la sépulture monumentale devant la porte de l'Est renvoie aux pratiques funéraires de l'aristocratie gauloise. A **Avenches En Chaplix**, la sépulture d'une femme incinérée avec son costume indigène sera vénérée jusqu'à l'époque romaine tardive tandis que les deux imposants mausolées seraient érigés par sa famille; le secteur affecté à des sanctuaires indigènes confirme l'hypothèse du rôle dirigeant des familles aristocratiques établies dans le chef-lieu de la civitas des Helvètes, plus précisément celle des Camilli,

largement attestée par l'épigraphie. La région d'Avenches s'impose comme le centre autour duquel s'articule la réflexion sur les élites helvètes.
(Réd.)

6D

VS

RAS 2002/**413***

L'organisation administrative du Valais sous le Haut-Empire

Putallaz, Muriel; Brighenti, Sabine. In: Chronozones 1, 1994, 34-38. Biblio.

La théorie d'une séparation du Valais de la Rhétie et d'une réunification avec les Alpes Graies sous le règne de Claude est remise en question, celle-ci étant plutôt placée au 4^{ème} s.

(Réd.)

6D

CH

RAS 2002/**414**

Zur Ostgrenze der *civitas Helvetiorum*

Schucany, Caty. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser, Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 189-199. Ill. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Beschreibung der *civitas* als Personenverband. Am Westrand wurde dem ursprünglichen Stammesgebiet der Helvetier das Gebiet der *Colonia Iulia Equestris* ausgegliedert und im Osten dasjenige des Legionslagers *Vindonissa*: Die dem Legionslager unterstellten Weidegebiete, wo ländliche Siedlungsstellen fehlen, sind schriftlich belegt. Zwei archäologische Methoden sollen zur Anwendung kommen, um abzuklären, wie weit der Einfluss der Helvetier nach Osten reichte: Einerseits wird das Siedlungsbild, andererseits die kulturellen Unterschiede anhand der Keramikhaushalte untersucht. Im Gegensatz zur Tafelkeramik weist die Grobkeramik kaum Ansätze einer Anpassung an die neuen mediterranen Formen auf, sondern bleibt ganz der einheimischen Tradition verhaftet. Eine Grenze zwischen Solothurn und Olten trennte das Gebiet der Helvetier in zwei Regionen, und es ist an zwei ihrer Pagi zu denken. Eine zweite Grenze ist zwischen Zürich und Oberwinterthur als Grenzraum der *civitas Helvetiorum* zu vermuten. In der Ostschweiz muss, obwohl sich eine vermehrte Einwanderung aus Rätien anhand der Fibeln weder bestätigen noch widerlegen lässt, doch mit einem gewissen Einfluss der Kochtopftradition Rätiens gerechnet werden: Östlich des Limmattales waren die Helvetier ab dem späten 1. Jh. n.Chr. kaum mehr präsent.

(Réd.)

6D 6F

BL

RAS 2002/**415**

Kochtöpfe, Besiedlungsmuster und eine Inschrift – Bemerkungen zur Ostgrenze der *Civitas Rauricorum*

Trumm, Jürgen. In: Regio Archaeologica. Archäologie und Geschichte an Ober- und Hochrhein. Festschrift für Gerhard Fingerlin zum 65. Geburtstag. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2002, 113-123. Ill. (Internationale Archäologie, Studia honoraria 18).

Die Existenz von Grenzen – Vermessungsgrenzen, Verwaltungsgrenzen – ist für die römische Zeit dank Schriftquellen und Inschriften mehrfach belegt. In den Nordwestprovinzen sind solche Zeugnisse aber eher selten. Auffällige Unterschiede im keramischen Fundgut, im Siedlungsbild und Siedlungsverlauf machen aber wahrscheinlich, dass zwischen dem östlichen und westlichen Hochrheingebiet einstmals eine Grenze verlief. Sie fiel möglicherweise zusammen mit den antiken civitas-Grenzen zwischen *Iuliomagus* (**Schleitheim SH**) und *Augusta Raurica* (**Augst BL/Kaiseraugst AG**). Diese These – aus dem archäologischen Befund abgeleitet – findet möglicherweise eine Bestätigung in der Lesung der Bauinschrift von **Etzgen AG** (CIL XIII 11538), die R. Fellmann bereits vorgeschlagen hat (RAS 1995/**364**). Der dortige Wachturm stand demnach "in Rauriaco confine", also an der (Ost-)Grenze des Rauriker-Gebietes.
(Au.)

6E

F VS

RAS 2002/**416**

Note sur une voie reliant la Tarentaise au Valais à l'époque romaine

Bertandy, François. In: *Frontières, contacts, échanges. Mélanges offerts à André Palluel-Guillard*. – sans lieu [Chambéry], sans éditeur [Institut d'études savoisiennes], 2002, 31-38. Ill. Biblio. (Mémoires et Documents de la Société Savoisienne d'Histoire et d'Archéologie 104).

Les Romains ont dû procéder à l'aménagement de cet itinéraire entre la vallée de l'Arve et le Valais quand la province des Alpes Graies et celle des Alpes Pennines furent réunies sous un même procurateur. L'absence de bornes milliaires révélerait toutefois que la voie n'avait pas changé de statut contrairement à celle reliant la Tarentaise à Genève par Annecy, dotée de bornes à l'époque de la Tétrarchie. Les relations directes avec le Valais seraient confirmées par l'inscription funéraire d'Aime (CIL XII 118) mentionnant un jeune qui était allé étudier dans la *Vallis Poenina* et dont le gentilice est aussi présent sur une inscription découverte à Sion (AE 1988, 854).
(Réd.)

6E

TI

RAS 2002/**417**

Geschichte und Archäologie entlang der Lukmanierstrasse

Cardani Vergani, Rossana; Colombo, Massimo. In: *Über die Alpen. Menschen – Wege – Waren*. Begleitpublikation zur gleichnamigen Ausstellung im Archäologischen Landesmuseum Baden-Württemberg, zusammengestellt von Schnekenburger, Gudrun. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 2002, 15-22. Ill. (ALManach 7/8, 2002).

Entlang der Strasse vom Lago Maggiore bis zum Lukmanierpass fanden sich zahlreiche Gegenstände aus der römischen Epoche. Sehr wahrscheinlich existierten auch andere Strassen, die von lokalen Funktionären in Auftrag gegeben wurden, wie beispielsweise diejenige, welche vom Lago Maggiore aus durch die ossolanischen Täler und über den Simplon- oder den Albrunpass führte. (Urgeschichte s. RAS 2002/**121**).
(Réd.)

6E

FR

RAS 2002/**418**

Des voies romaines à l'autoroute A1

Dewarrat, Jean-Pierre; Margairaz, Laurence. – Fribourg, Bureau des autoroutes du canton de Fribourg, 2002, 119 p. Ill. Biblio.

Routes et principaux sites dans la région de la Broye; pont romain à **Morens**.
(Réd.)

6E

FR

RAS 2002/**419**

Couper du fer: outils et gestes des forgerons d'hier et d'aujourd'hui

Duvauchelle, Anika; Agustoni, Clara. In: ASSPA 85, 2002, 261-266. Ill. Biblio.

Etude des chutes de la forge de **Châbles Les Saux**. La présence de traces de coupe sur certains des déchets a donné lieu à diverses considérations sur les outils employés et les gestes de l'artisan antique. Les angles de coupe relevés ont été mis en rapport avec cinq types d'outils utilisés dans le débitage d'une barre de fer et comparés aux résultats obtenus dans une forge moderne.

(Réd.)

6E

VS I

RAS 2002/**420***

Le Simplon. Moments d'Histoire

Ferrari, Edgardo. – Domodossola, Edizioni Grossi, 2000, 59 p. Ill. Biblio. (Le guide 5).

Problème de la voie romaine de l'Ossola à la vallée du Rhône dont la présence serait confirmée par les traces visibles dans le Val di Vedro ainsi que par l'inscription de Vogogna.

(Réd.)

6E

LU

RAS 2002/**421**

Historische Verkehrswege im Kanton Luzern

Froelicher, Martino. – Bern, IVS, 2002, 54 S. Ill. Biblio.

Römerzeitliche Verkehrswege lassen sich anhand der Siedlungsbefunde voraussetzen. Archäologische Befunde sind allerdings erst ansatzweise vorhanden. Während verschiedene Autoren die römerzeitlichen Wege durch das luzernische Gebiet als Teile von Transitwegen zwischen Italien und den nördlich gelegenen römischen Kolonien betrachten, nehmen andere Autoren eine von Norden, vom Mittelland her erfolgte Besiedlung an und sehen die hier ausgebildeten Wege als lokale und regionale Verbindungen. Römisches Strassenstück in **Aesch** (RAS 1994/**317**) und Kommentar der Strassengrabung in **Sursee** (RAS 2002/**525**). Der Vergleich der Römerfundkarte mit frühmittelalterlichen Orts- und Flurnamen lässt auf eine Kontinuität der Verbindungen zum Mittelland schliessen. Genaue Wegverläufe lassen sich nicht belegen.

(Réd.)

Über die Bleiversorgung der römischen Westschweiz

Guénette-Beck, Barbara; Villa, Igor M. In: HA 131/132, 33, 2002, 151-162. Ill. Biblio.

Die Herkunft der römischen Bleiobjekte wird anhand der Bleiisotopenanalyse untersucht, welche die Bestimmung des Bleiisotopenverhältnisses eines Gegenstandes ermöglicht. Indem dieses Verhältnis mit demjenigen des Bleis aus nahen römischen Bergwerken verglichen wird, kann die Herkunft der untersuchten Objekte bestimmt werden. Zum Vergleich werden die Bergwerke aus dem Wallis, für welche eine Datenbank angelegt wurde, diejenigen der nahen Alpenkette und auch weiter entfernte Bergwerke – Vogesen, England, Spanien – herangezogen. Diese Methode erlaubt es, die verschiedenen Isotopenverhältnisse der Walliser Bergwerke zu bestimmen und sie mit den Werten anderer europäischer Bergwerke zu vergleichen. Die 46 untersuchten Objekte stammen von 13 Fundorten in einem Gebiet zwischen Genf und Augst, und aus dem Zentralwallis. Die Analyse ergab folgende Resultate: Im 1. und 2. Jh. n.Chr. wurde das Blei aus dem westlichen Mittelland vor allem aus Norddeutschland und Grossbritannien importiert. Im 4. Jh. n.Chr. wurde der Bleibedarf aus lokaler Produktion oder durch Einschmelzen älterer Objekte gedeckt. Der Grund für diese Änderung liegt sicher in den Invasionen der Alemannen, welche den Handelsweg durch das Rheintal für den schweizerischen Markt unzugänglich machten. Die Analyse erlaubt es auch, das Alter der Walliser Bergwerke zu bestimmen, wie z.B. für Siviez und Goppenstein, in welchen mindestens seit dem 4. Jh. n.Chr. Bergbau betrieben wurde.

(Au. abr.)

Die antiken Verkehrswege der Schweiz

Herzig, Heinz E. In: Stuttgarter Kolloquium zur Historischen Geographie des Altertums 7, 1999. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag GmbH, 2002, 9-16. Ill. (Geographica historica 17).

Das Inventar Historischer Verkehrswege der Schweiz zeigte, dass verschiedene "Römerstrassen" eher metaphorischen als historischen Charakter haben. Die Erforschung römischer Strassen hat seit F. Staehelin einige neue Erkenntnisse, vor allem jedoch eine Veränderung der Begriffe gebracht. Hatte Staehelin noch Haupt- und Nebenstrassen behandelt, so spricht R. Fellmann von Ost-West-Achse und Alpentransversalen. G. Walser unterscheidet zwar 1964 noch zwischen Fern- und Lokalstrassen, wendet sich aber später vor allem den Fernstrassen zu. Bei den Lokalstrassen lässt er es beim Beispiel von **Lausanne Vidy** bewenden. Gestützt auf F. Mottas widmet Fellmann den Geleisestrassen immerhin ein eigenes, ziemlich hypothetisches Kapitel, wie es dem Forschungsstand der 80er Jahre entsprach. Hier liegt auch der Anlass für das durch das IVS und den Nationalfonds unterstützte Projekt, unter anderem auch die Geleisestrassen zu analysieren. Hatte schon Mottas die Spuren in **Vuiteboeuf – Sainte-Croix VD** ins 18. Jh. datiert, so ergaben die Untersuchungen G. Schneiders, dass es sich hier nicht um eine einzige Strasse, sondern um ein ganzes System handelt. Die Entwicklung einer eigenen Messmethode zur einheitlichen Erfassung der Spurweiten führte zudem zum Ergebnis, dass dieses System auch unterschiedliche Spurweiten aufweist. Sie sind durch Beifunde ins 13.-18. Jh. datiert. Diesen "Karrgeleisen" steht andererseits die Schotterstrasse bei **Arch BE** gegenüber, so dass die römische Strassenbautechnik differenzierter betrachtet werden muss. Dasselbe

gilt aber auch für das gesamte römische Wegenetz in der Schweiz. Eine alleinige Betrachtung der Fernstrassen wird diesem nicht gerecht, da die als Stationen der Fernstrassen geltenden Siedlungen auch Zentren darstellen können.
(Au.)

6E

CH

RAS 2002/424

Alle Wege führen nach Rom – Erste Ergebnisse der Römerstrassenforschung in der Schweiz

Herzig, Heinz E. In: Wege als Ziel. Kolloquium zur Wegforschung in Münster, 30. November/1. Dezember 2000. – Münster, Aschendorffsche Verlagsbuchhandlung GmbH & Co., 2002, 57-65. Ill. Biblio.

Zwei Topoi bestimmten bisher die Forschung: Einerseits die durch das Bild Roms auf der Tabula Peutingeriana und durch die Rom-Rede des Aelius Aristeides gefestigte Meinung, dass alle Wege nach Rom führten, dann die durch Bilder von gepflasterten Römerstrassen verbreitete Ansicht, römische Strassenanlagen müssten insgesamt gepflastert sein. Während der erste Topos insofern begründet ist, als die Strassen in der Tat die Grundlinien römischer Herrschaft darstellten, gilt es doch zu bedenken, dass diese Linien auch anders verlaufen können. Dies belegt etwa die berühmte militärische Kommunikationslinie von der Donau (Ungarn) an den Rhein. Zugleich zeigt diese Militärstrasse, dass die daran liegenden Siedlungen (etwa die Colonia Ulpia Traiana/Xanten) ein eigenes Einzugsgebiet und damit eigene Verkehrswege entwickelten, wie ja die Rechtslehre zwischen viae publicae und viae vicinales unterscheidet. Sie differenziert aber auch zwischen gepflasterten, geschotterten und Strassen ohne Belag. Daher ist der zweite Topos eine Verallgemeinerung, welche die archäologische Forschung daran hindert, römische Anlagen zu finden. Schotterstrassen oder Pisten lassen sich ohne Beifunde nicht so leicht als römisch ansprechen, es braucht dazu den historischen Kontext. In diesem Zusammenhang wird kurz das Inventar Historischer Verkehrswege der Schweiz und das damit verbundene Nationalfondsprojekt vorgestellt, das sich mit den Karrgeleisen und dem Bezug von Strasse und Siedlung befasst. Das Beispiel **Vuiteboeuf VD** erläutert das Problem "römischer" Karrgeleise, das Beispiel **Arch BE** dasjenige der Schotterstrasse, und daraus wird gefolgert, dass die Forschung weniger von topisch geprägten Vorstellungen ausgehen und sich dafür weiteren, ebenfalls durch Quellen bezeugten Möglichkeiten öffnen sollte.
(Au.)

6E

SG

RAS 2002/425

Unterwegs im römischen Riva

Imper, Christoph. In: Terra Plana 4, 2002, 12-15. Ill.

Bedeutung der Walenseeroute als Verbindung zu den Bündner Pässen: Neben dem beschwerlichen Bergweg liess sich auch der Seeweg per Schiff leicht überwachen. Die Ortschaften Quinten, Quarten und Unterterzen weisen einen direkten Zusammenhang mit den lateinischen Wörtern Quinto, Quarto und Terzo auf und könnten nach den Meilensteinen ab Walenstadt benannt worden sein.
(Réd.)

***Aventicum*, les artisans dans la ville**

Meylan Krause, Marie-France. In: Les artisans dans la Ville antique, édité Béal, Jean-Claude; Goyon, Jean-Claude. – Lyon, Université Lumière-Lyon 2, 2002, 113-123. Ill. Biblio. (Collection Archéologie et Histoire de l'Antiquité 6).

Comme toute agglomération antique d'une certaine importance, *Aventicum* accueille de nombreux artisans. Exerçant divers métiers, ces hommes participèrent activement à la diffusion de la culture romaine. De nombreuses découvertes faites sur le site (inscriptions, outils, déchets de fabrication, moules, traces de travail, objets semi-finis, vestiges d'atelier, type de bâtiment) témoignent des activités des carriers, tailleurs de pierre, sculpteurs, charpentiers, peintres, potiers, tuiliers, verriers, forgerons, bronziers et plombiers, orfèvres, artisans du textile, cordonniers ou encore tabletiers. L'artisanat de la poterie semble avoir été particulièrement florissant. Artisans, ouvriers et commerçants se sont regroupés en corporations attestées à Avenches par quelques inscriptions et éléments de *scholae* retrouvés aux abords du forum.
(Au.)

La fabrication de grands bronzes à *Aventicum*: une fosse de coulée dans l'*insula* 12

Morel, Jacques; Chevalley, Christian. Avec une contribution de Castella, Daniel. In: BPA 43, 2001 (2002), 141-162. Ill. Biblio.

En 1986, les fouilles réalisées dans l'*insula* 12 ont révélé un ensemble de vestiges particuliers à l'intérieur d'un local semi-enterré aménagé dans une cour, en plein coeur de l'habitat. Ceux-ci avaient alors été simplement mis en relation avec des activités de bronziers. Un examen plus approfondi des structures et des déchets de production permet aujourd'hui de reconnaître dans cette installation une fosse de coulée pour la fabrication d'un grand bronze en plusieurs pièces, entre la fin du 1^{er} s. et le milieu du 2^{ème} s. apr. J.-C. Les fragments de moules et de canaux en terre cuite récoltés attestent le recours à la technique de la fonte à la cire perdue. En l'absence de parallèles dans le monde gallo-romain, ce sont les témoignages hellénistiques qui servent de base à l'interprétation et à la restitution proposées. Le contexte de cette découverte exceptionnelle, au sein d'une riche demeure, reflète en outre l'opulence du maître des lieux, sans doute un personnage de rang suffisamment élevé pour commanditer une statue de grandes dimensions auprès d'un artisan venu spécialement la réaliser sur place.
(Au.)

A propos des bisses du Valais. Une technique romaine empruntée à l'Orient ou à l'Afrique?

Morizot, Pierre. In: HA 129, 32, 2002, 30-41. Ill. Biblio.

Partout où elle est possible, l'irrigation est pratiquée depuis l'Antiquité dans les régions arides ou semi-arides du bassin méditerranéen. L'on a quelque peine à imaginer qu'un pays verdoyant comme la Suisse ait éprouvé la nécessité de recourir lui aussi à l'irrigation; c'est pourtant le cas de certaines vallées, où la pluviométrie est très élevée sur les sommets mais où certains alpages, ne reçoivent que 500 à 600 mm d'eau annuels. Les paysans du Valais ont ainsi recours à l'irrigation et utilisent des canaux d'irrigation que l'on appelle des "bisses". Leur implantation sur des parois à pic constitue souvent une étonnante prouesse technique: lorsque le trajet d'un bisse se heurte à une falaise, ou bien la roche était entaillée pour permettre le passage de l'eau, ou bien une canalisation en bois supportée par des tenons solidement fichés dans la paroi permettait de franchir ce passage difficile. Or, dans l'Aurès, en Algérie, des canalisations suspendues très semblables étaient utilisées dès l'Antiquité. Ailleurs dans la vallée du Danube, au passage des portes de Fer l'on retrouve les traces d'un dispositif analogue qui avait pour fonction non pas de soutenir une canalisation mais d'augmenter la largeur de la voie, partiellement creusée, dans le rocher qui suivait la berge du fleuve. L'auteur s'interroge sur la possibilité que les transferts de fonctionnaires impériaux ou d'unités militaires de l'une à l'autre des provinces concernées – Alpes Pennines, Moesie, Numidie – aient pu jouer un rôle dans la diffusion de ces techniques, et si, par conséquent, un fil, si ténu soit-il, permet de rattacher les bisses à ces canalisations antiques. Ces deux exemples montrent qu'une certaine technique utilisée par l'armée romaine dès le 2^{ème} s. a pu se perpétuer au fil des ans dans d'autres régions du monde romain.
(Au. abr.)

6E

GR

RAS 2002/429

Römische Strassen- und Wegreste im bündnerischen Alpenraum

Rageth, Jürg. In: Über die Alpen. Menschen – Wege – Waren. Begleitpublikation zur gleichnamigen Ausstellung im Archäologischen Landesmuseum Baden-Württemberg, zusammengestellt von Schnekenburger, Gudrun. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 2002, 59-65. Ill. Biblio. (ALManach 7/8, 2002).

Im Abschnitt "historische Quellen" verweist der Autor auf das Itinerarium Antonini und die Tabula Peutingeriana, wo einzelne römische Wegstücke eindeutig auf den bündnerischen Alpenraum hinweisen. Ein zweites Kapitel befasst sich mit der Julier-/Septimeroute, wobei die Feldforschungen des Bündner Strassenforschers A. Planta in der La Veduta (Julier), am Silsersee und im Malögin (Oberengadin) – wo eindeutige Karrengeleise mit einer Normbreite von 107 cm festgestellt wurden – die Schlüsselposition einnehmen, während die Septimeroute relativ knapp gestreift wird. In Bezug auf den Septimerpass bezweifelt der Autor die Hypothese Plantas bezüglich der Befahrbarkeit des Septimerpasses in römischer Zeit, weist aber zugleich auf die Bedeutung dieses Passes für den römischen Saumhandel hin. In einem weiteren Kapitel wird auf die Splügenpass- und San Bernardinopass-Route hingewiesen, wobei diese Pässe ebenfalls nicht befahren wurden, sondern für den Saumhandel benützt wurden, wie dies aufgrund von römischen Wegresten im Bereiche der Viamala-Schlucht bei Thusis postuliert wird. In einem weiteren Kapitel wird auf weitere mögliche römische Weg- und Passrouten hingewiesen.
(Au.)

Roman textiles in Switzerland

Rast-Eicher, Antoinette. In: *The Roman Textile Industry and its Influence*, edited by Walton Rogers, Penelope; Bender Jørgensen, Lise; Rast-Eicher, Antoinette. – Oxford, Oxbow Books, 2001, 84-90. Ill.

Revue des fragments de tissus trouvés en faible nombre en raison des conditions de conservation défavorables et du recours à la crémation des défunts. Quelques trouvailles récentes faites en Valais, où la tradition de l'inhumation aurait été plus présente, permettent d'esquisser des propositions concernant les pratiques vestimentaires: les usages antérieurs à la présence romaine qui survivent dans la région de **Brigue** contrastent avec le recours aux textiles importés relevé dans la zone d'influence de **Martigny**.

(Réd.)

La pietra ollare

Santarrosa, Marina. In: *BEPAA 12, 2001 (2002)*, 109-153. Ill. Biblio.

Risalirebbe all'epoca della completa romanizzazione promossa dall'imperatore Augusto lo sfruttamento dei giacimenti ad alta quota in area ticinese, dopo che i Romani avessero importato la pratica dell'escavazione e della tornitura della pietra. I panni ivi estratti erano trasportati a valle e lì trasformati in lavezzi di varie forme. I prodotti venivano quindi fatti confluire verso centri di smistamento situati in vicinanza delle vie di comunicazione: si è constatato che il mercato retico veniva per lo più rifornito dalle officine della Valchiavenna, mentre da quelle ticinesi uscivano i manufatti destinati al nord Italia; i contenitori realizzati coi talcoscisti della Valchiavenna e della Valbregaglia, inseriti nel circuito commerciale attraverso i bacini lacofluviali Verbano/Ticino e Lario/Adda giungevano sino al Po e da qui all'Adriatico, per pervenire infine nei porti dell'Italia meridionale.

(Réd.)

Le Rondet. Forschungs- und Baugeschichte einer römischen Brücke im Grossen Moos

Schwab, Hanni. In: *HA 127/128, 32, 2001 (2002)*, 137-145. Ill.

Die Römerstrasse, welche Aventicum mit Augusta Raurica verband, überquerte die Broye im Grossen Moos. Hier fand man 1865 und 1924/25 Eichenpfähle von enormer Grösse, welche von einer römischen Brücke stammten. Während der 2. Juragewässerkorrektion, 1963 und 1964, konnten 294 Pfähle und anderes römisches Fundgut freigelegt werden. Für eine dendrochronologische Untersuchung wurden von allen, nun dem Verfall preisgegebenen, Pfählen zwei Scheiben abgesägt. Die Datierung, welche erst einige Jahre später erfolgen konnte, führte zu erstaunlichen Ergebnissen. Es konnten vier Hauptbauphasen festgestellt werden: Der erste Bau der Brücke erfolgte im Jahre 6 v.Chr., im Jahre 7 v.Chr. wurde dieser einfache Bau erneuert; 31 n.Chr. wurde

die Brücke auf zwei Spuren verbreitert; 229 n.Chr. entstand eine neue zweispurige Brücke mit doppelten Jochen. Der Neubau der Brücke unter Tiberius, der mit einem Ausbau der Strasse einherging, muss mit dem *Forum Tiberii* in Verbindung gebracht werden. Dieses lag sicher im Mittelland, sein Standort konnte jedoch bis heute nicht lokalisiert werden. Im 2. Jh. n.Chr. hatte Ptolemäus eine römische Stadt der Helvetier mit dem Namen Forum Tiberii erwähnt. Solche Fora waren Marktplätze, welche man normalerweise an Heeres- und Überlandstrassen erbaute und die den Namen des zur Zeit ihrer Erbauung regierenden Kaisers erhielten. Der unter Tiberius ausgebaute Verbindungsweg führte über das Plateau des *Niderhölzli*, wo man 1914, zwischen dem Dorf **Gals** und der Zihl, zahlreiche römische Ruinen mit mächtigen Mauern fand, die bis heute unerforscht blieben. Hier ist wohl der Standort der Helvetierstadt *Forum Tiberii* zu vermuten.

(Au. trad. abr.)

6E

CH

RAS 2002/**433**

10 années de recherches archéométallurgiques en Suisse

Serneels, Vincent. In: HA 131/132, 33, 2002, 100-110. Ill. Biblio.

Application de l'archéométallurgie à la sidérurgie antique. Un des acquis essentiels de la recherche récente a été la mise en évidence de la différence entre les ateliers où l'on traite le minerai pour produire le métal brut et ceux où l'on travaille le métal pour fabriquer les objets, activités pratiquées dans des ateliers de réduction ou des forges. A l'époque romaine, la production de fer paraît des plus réduites, la matière première semblant dès lors être importée. (Préhistoire voir RAS 2002/**117**).

(Réd.)

6E

CH

RAS 2002/**434**

L'industrie sidérurgique ancienne des Alpes au Jura

Serneels, Vincent. In: BEPAA 13, 2002, 27-36. Ill. Biblio.

Les minerais de fer sont relativement abondants dans le Jura suisse. Dans les Alpes, ils sont plus rares et plus difficiles à exploiter mais parfois d'excellente qualité. Sur le Plateau, les ressources locales sont inexistantes. A l'époque romaine la quantité de métal utilisée augmente considérablement et les scories de forge sont très fréquentes. Certains sites paraissent être spécialisés dans le travail du fer. Quelques ateliers de réduction ont été mis en évidence, mais la production globale paraît très faible. L'approvisionnement en fer dépend donc principalement des régions voisines, proches ou lointaines. (Préhistoire voir RAS 2003/**224**).

(Au. abr.)

6F

FR

RAS 2002/**435**

Singulier? Le sanglier de Rue

Agustoni, Clara. In: CAF 4, 2002, 28-35. Ill.

Entrée dans les collections du Musée d'Art et d'Histoire de Fribourg il y a tout juste 90 ans, cette statuette est étudiée aussi bien du point de vue des interprétations que sous un profil technique. Considéré de facture romaine, le petit bronze reproduit un sanglier aux traits très réalistes, assis, le pelage abondant et épais, la crinière légèrement hérissée, le groin ouvert. Sur sa nuque et son arrière-train se trouvent deux anneaux et un petit tube est inséré dans son ventre. L'état de conservation est dans l'ensemble bon, malgré deux cassures anciennes et la perte d'un oeil. Si le sujet est facilement reconnaissable, l'objet est, quant à lui, problématique. La question de son interprétation, intimement liée à l'explication des anneaux et du tuyau, a depuis toujours interpellé les chercheurs. On a cru y voir, tour à tour, une lampe, un poids de balance, une amulette ou un ex-voto, un élément de fontaine, une enseigne militaire. De plus, les circonstances étranges de sa découverte, ont contribué à créer une atmosphère de mystère autour de cette pièce, et on a fini par s'interroger sur l'ancienneté de la statuette, sur son homogénéité et sur la composition de l'alliage. Une très récente campagne d'analyses effectuées à l'EMPA de Thounne a permis d'élucider quelques-uns de ces points obscurs. Par ailleurs, des recherches menées sur différents fronts ont apporté des éléments nouveaux pour la compréhension de l'objet. En particulier, les observations d'un garde-chasse sont à la base d'une interprétation inédite de l'animal, qui permettrait de le rattacher à un probable groupe votif. (Au.)

6F

CH

RAS 2002/436

Durchbrochene Messerfutteral-Beschläge (*Thekenbeschläge*) aus Augusta Raurica

Berger, Ludwig. Unter Mitarbeit von Spichtig, Norbert. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2002, 122 S. Ill. Tfn. Biblio. (FiA 32).

In der Arbeit werden 203 mehrheitlich in Germania Superior und in den obersten Donauprovinzen gefundene Thekenbeschläge des späteren 2. und vor allem des 3. Jhs. vorgelegt und in umfassender Weise ausgewertet. Im Zentrum stehen die 24 Beschläge aus *Augusta Raurica*, die sich für Fragen der Chronologie und Ornamenttypologie als besonders ergiebig erwiesen. Teil I präsentiert anstelle einer Forschungsgeschichte in sehr persönlich gehaltener Form (leicht gekürzte Abschiedsvorlesung des Verfassers) die wiederholte Beschäftigung mit dem Gegenstand, den damit verbundenen Lernprozess sowie die sich daraus ergebenden Perspektiven. Herausgehoben seien die Ausführungen zur sog. Latènerenaissance. Teil II bringt eine neue, differenzierte Typologie mit starker Berücksichtigung der Ornamentik und der Konstruktionsweise sowie den Katalog der Beschläge. Teil III enthält die Auswertung nach chronologischen, sozialen, stilistischen, geographischen und technologischen Gesichtspunkten. Nach wie vor sind die Produkte des Gemellianus von *Aquae Helveticae* die einzigen signierten, aber es wird immer deutlicher, dass Thekenbeschläge an vielen Orten hergestellt wurden. Dabei sind die signierten nachweislich kopiert worden. Dass dies auch für Beschläge mit Ornament gilt, ist kaum zu bezweifeln. Aufgrund von Verbreitungsbildern, Fehlgüssen und zwei Patrizen können für die ornamentierten Beschläge verschiedene Werkstätten mit eigenen Absatzgebieten namhaft gemacht werden. Sehr wahrscheinlich durch Truppenbewegungen gelangten beschlagene Messerfutterale aus Germania Superior nach England, Afrika und Syrien sowie durch den Personen- beziehungsweise Güterverkehr als Luxusgegenstände in die Germania Magna. Im technologischen Kapitel wird ausgehend von metallographischen Untersuchungen gefragt, ob – mindestens – ein Teil der Beschläge in einem kombinierten Verfahren von Zweischalenguss und Guss in verlorene Form hergestellt

worden ist. Teil IV bringt in Form kommentierter Listen und Tabellen statistische Belege und Überlegungen zur Fundüberlieferung.
(Au.)

6F

AG

RAS 2002/**437**

Ein Fingerring mit jüdischen Symbolen aus Kaiseraugst, Kanton Aargau

Berger, Ludwig. In: *Germania* 80, 2, 2002, 529-545. Ill. Biblio.

Auf einem Fingerring mit kreisrunder Platte, bestehend aus einer Kupferlegierung, der im Jahre 2001 im Vorfeld des *Castrum Rauracense* gefunden wurde und ins 4. Jh. gehört, ist der siebenarmige Leuchter, die Menora, dargestellt. Das am häufigsten auftretende jüdische Symbol der Spätantike wird auf dem Ring von weiteren jüdischen Ritualgegenständen flankiert, deren Identifizierung grosse Schwierigkeiten bereitet. Das Fundgut aus der Umgebung des Ringes lässt auf einen erheblichen Wohlstand in der vormaligen Unterstadt von *Augusta Raurica* schliessen, der sich im Zuge der konstantinischen Erholung eingestellt hat und der dazu berechtigt, von einer *Castrum*-Vorstadt zu sprechen. Ob sich hinter dem Ring ein einzelner, ansässiger oder reisender, Glaubensangehöriger, eine jüdische Familie oder vielleicht eine Gemeinde verbirgt, bleibt vorläufig ungeklärt. Der bisher älteste jüdische Fund vom Boden der heutigen Schweiz wurde zum Anlass genommen, eine Verbreitungskarte jüdischer Zeugnisse in den Grenzprovinzen zwischen Pannonien und Britannien zu erstellen.
(Au.)

6F

TI

RAS 2002/**438**

Bicchieri in vetro della necropoli romana di Moghegno (Canton Ticino)

Biaggio Simona, Simonetta. In: *NAC* 31, 2002, 287-314. Ill. Biblio.

La presentazione dei ritrovamenti vitrei della necropoli di **Moghegno** ha permesso di verificare ulteriormente la diffusione nella regione del Canton Ticino di due tipi di bicchieri (Isings 33 e Isings 21/34), già individuati in passato, e di rilanciare l'ipotesi della loro fabbricazione locale. Di particolare interesse, e ancora da approfondire, l'analisi delle possibili attività all'interno delle manifatture, di cui ancora troppo poco si sa per il territorio ticinese, che presumibilmente operavano sia a livello di diffusione di prodotti di largo consumo (per esempio balsamari, bottiglie a corpo cubico, poligonale, cilindrico o conico, coppette di vario tipo), sia fabbricando oggetti di maggiore valore, come i bicchieri esaminati, ma sempre indirizzati ad un mercato a breve e medio raggio. Dal punto di vista tecnico, è possibile meglio definire i procedimenti di lavorazione con un'osservazione molto dettagliata dei singoli pezzi, individuando così tecniche differenti fra loro all'interno di un gruppo tipologicamente definito.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2002/**439**

Die figürlichen Skulpturen von Colonia Iulia Equestris

Bossert, Martin. – Lausanne, 2002, 144 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR. Schweiz I, 4 – CAR 92).

In der vorliegenden Publikation konnten 39 erhaltene und verschollene figürliche Skulpturen von *Colonia Iulia Equestris* (Nyon) erfasst werden. Sie verteilen sich über das antike Stadtgebiet, wobei sich ein deutlicher, nicht nur vom Forschungsstand abhängiger Schwerpunkt auf dem Forum ergibt. Dazu kommen drei Neufunde und ein bisher nicht bekannter Altfund. Insgesamt sind nun 43 figürliche Skulpturen aus Nyon bekannt. Die figürliche Plastik von *Iulia Equestris* lässt sich in vier Gruppen einteilen: I. Offiziell-repräsentativer Kontext; II. Ausstattungsobjekte in Häusern und Gärten; III. Weihedenkmäler; IV. Grabmonumente. Als Auftraggeber für Gruppen I-II, kommt vor allem die wohlhabende Bevölkerungsschicht in Frage. Eine grobe Trennung von Lokal- und Regionalproduktion einerseits und Importen andererseits ergibt sich nach den verwendeten Materialien Kalkstein und Marmor. In seltenen Fällen besteht regionale Produktion auch aus Marmor und Gipsstein. Die figürlichen Skulpturen von Nyon sind zwischen der Wende vom 1. Jh. v.Chr. zum 1. Jh. n.Chr. und dem ausgehenden 2. Jh. n.Chr. datierbar. Ungewöhnlich ist ein vorrömischer, wohl spätlatènezeitlicher Männerkopf aus Kalkstein, vermutlich aus dem 1. vorchristlichen Jahrhundert. Die Steinplastik steht allgemein auf einem hohen qualitativen Niveau. Die meist mittelitalischen Importstücke aus Marmor, dynastische Statuen und Garten-figures, konzentrieren sich auf das 1. und das frühe 2. nachchristliche Jahrhundert. "Provinzielle" Merkmale wie Frontalität, Flächigkeit und Linearität fehlen hier ganz oder kommen kaum zum Ausdruck. Die Werkstätten der Koloniestadt *Iulia Equestris* hatten intensive Kontakte zu Italien und Südgallien. Steinhandwerker aus diesen Gebieten dürften auch am Ort gearbeitet haben.
(Au.)

6F

VD

RAS 2002/440

Die figürlichen Skulpturen der Nekropole von Avenches-en-Chaplix (VD): nördlicher und südlicher Grabbezirk

Bossert, Martin. – Lausanne, 2002, 120 S. Ill. Tfn. Biblio. (CSIR. Schweiz I, 3 – CAR 91).

Rund 30 Grabskulpturen aus Jurakalk (*urgonien*) lassen sich zwei ursprünglich über 20 m hohen Grabbauten zuordnen. Der besser erhaltene südliche ist um einige Jahre später entstanden als der nördliche, der nach dendrochronologischen Daten und ikonografischen Merkmalen der Plastik in die 30er Jahre des 1. Jhs. n.Chr. zu setzen ist. Unterscheiden lassen sich drei Kategorien von Plastik: leicht überlebensgrosse Statuen der Grabeigentümer, rundplastische oder reliefierte Idealplastik an den Grabbauten sowie Gartenskulpturen (?) in Form von freiplastischen Idealstatuen. Von der Bedeutung der Auftraggeber – zu vermuten sind Angehörige der stark romanisierten Gens der *Camilli* – zeugen die monumentalen Ausmasse von Grabbauten und -bezirken sowie die überdurchschnittlich gute Qualität der Steinplastik. Die Grabstatuen, z.T. mit Porträts, orientieren sich an Vorbildern der iulisch-claudischen Dynastie, die Idealplastik an hellenistischen Vorlagen des 3.-2. Jh. v.Chr. Weit gehende Übereinstimmungen in Grabmalformen und Vorbildern sprechen für ein einheitliches Gestaltungsprogramm. Stilistisch entsprechen die Skulpturen mit ausgeprägter Hell-Dunkel-Wirkung südgallischer Plastik; eine Anwesenheit von Steinhandwerkern aus der Provence am Ort ist wahrscheinlich. Die Plastik widerspiegelt Jenseitssymbolik: Darstellungen von Meerwesen sowie Bacchus mit seinem Gefolge spielen auf ein glückliches Leben nach dem Tode an, eine Satyr-Bacchus-Amor-Gruppe als Bekrönung des nördlichen Grabbaues wohl auf eine Apotheose der Verstorbenen.
(Au.)

6F

AG

RAS 2002/441*

Les couvercles des encriers en bronze de type Biebrich

Bözič, Dragan. In: *Instrumentum* 14, 2001, 33-34. Ill. Biblio.

Nouvelle interprétation d'une tôle en bronze ornée d'un rivet, découverte à **Zurzach** en même temps qu'un stylet en os destiné à l'écriture.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2002/442*

Zum Schreibgerät aus dem Grab einer Ärztin aus Vindonissa (CH)

Bözič, Dragan. In: *Instrumentum* 14, 2001, 30-32. Ill. Biblio.

Im Grab einer Ärztin wurden u.a. ein kleines Bronzegefäß sowie zwei Bronzeröhrchen entdeckt, die als Pyxis für Salben oder eine Arznei bzw. als Reste einer Spatelsonde gedeutet wurden. Es handelt sich aber vielmehr um ein Tintenfass und Fragmente einer Schreibfeder aus Bronzeblech.
(Au.)

6F

TI I

RAS 2002/443

Capolago, Brè-Aldesago e S. Antonino: tre tombe tardoromane ticinesi. In appendice un excursus sui braccialetti teriomorfi tra Canton Ticino, Verbano e Lario

Butti Ronchetti, Fulvia. In: *RAComo* 182, 2000 (2002), 39-117. Ill. Tav. Biblio.

Lo studio si compone di due parti. Nella prima vengono presi in considerazioni tre contesti tardoromani del Canton Ticino: **Capolago** (Lago di Lugano) (che ha restituito una patera), **Lugano Brè-Aldesago**, fra i cui materiali spiccano due braccialetti ed un cinturone militare, **Bellinzona Sant'Antonino**, che ha restituito alcuni braccialetti a testa di serpe. Nella seconda parte vengono repertorate le armille serpentiformi rinvenute fra Canton Ticino, Verbano e Lario: i siti ammontano a 50 che corrispondono a più di 150 braccialetti reperiti. La loro distribuzione è particolarmente concentrata nella fascia attorno ai laghi. Non emergono dati significativi a proposito dell'individuazione di una successione tipologica, poichè la quasi totalità dei pezzi è sporadica, se non una conferma della persistenza oltre il 5° s. Vengono individuati quattro gruppi di armille accomunati da elementi morfologici significativi. Sia i braccialetti che i materiali ticinesi testimoniano il permanere di stretti rapporti fra comprensorio del Verbano e *limes*, dovuti all'istituzione di Milano capitale ed a quella dell'Italia Annonaria.
(Au.)

6F

TI

RAS 2002/444

Vasi a volto umano nel comprensorio del Ticino

Butti Ronchetti, Fulvia. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 14, 2002, 14-19. Ill.

Questi recipienti, di cui due esemplari trovati a **Muralto** e **Giubiasco**, provengono da fabbriche della regione. Vengono classificati in diversi gruppi partendo dalle espressioni dei visi ma anche dall'esame degli elementi costitutivi degli oggetti. Probabilmente si tratta di recipienti apotropaici destinati ad essere deposti nelle sepolture.

(Réd.)

6F 5bF

AG TI I

RAS 2002/**445***

Tra Insubri e Leponti: la diffusione dei recipienti di bronzo lungo l'asse Ticino-Verbano (III sec. a. C.-I sec. d. C.)

Castoldi, Marina. In: Il modello romano in Cisalpina. Problemi di tecnologia, artigianato e arte, a cura di Sena Chiesa, Gemma. - Firenze, All'Insegna del Giglio, 2001, 75-92. Ill. Biblio. (Flos Italiae. Documenti di archeologia della Cisalpina Romana 1).

L'area studiata si presenta quale ambiente favorevole alla circolazione di manufatti di pregio, inizialmente d'origine etrusco-italica a destinazione dell'Italia settentrionale celtica, e che si ritrovano pure nella necropoli di **Giubiasco**. Con l'età augustea, il sistema fluvio-lacustre vede la diffusione dei recipienti di bronzo di produzione campana e laziale, legati ad usi simposiaci e alla cura del corpo, ben attestata anche in area ticinese. *Blechkasserollen* dell'area Altoadriatica sono presenti nelle necropoli di **Minusio** e **Muralto**, mentre le casseruole a "fusione pesante" provengono dall'Italia Meridionale; *simpula* fusi in due pezzi, di probabile origine italica e verosimilmente d'uso simposiaco, sono presenti fin sul confine renano, a *Vindonissa* e **Baden**.

(Réd.)

6F 5bA

BS

RAS 2002/**446**

A Late Republican bone pendant from the Münsterhügel in Basel (CH)

Deschler-Erb, Eckhard; Božič, Dragan. In: Instrumentum 15, 2002, 39-42. Ill. Biblio.

Der Anhänger, der aus mediterraner Produktion stammt, gelangte bereits in der Spätlatènezeit nach **Basel**. Er ist nördlich der Alpen nahezu einzigartig und belegt den intensiven Südkontakt der spätkeltischen Bevölkerung auf dem *Münsterhügel*. (Urgeschichte s. RAS 2002/**261**).

(Au.)

6F 6L

BL

RAS 2002/**447**

Der Nachweis militärischer Präsenz in der Koloniestadt Augusta Raurica/Schweiz aufgrund archäologischer und archäozoologischer Untersuchungen

Deschler-Erb, Eckhard; Deschler-Erb, Sabine. In: JbGPV 2001 (2002), 23-29. Ill.

Auch wenn es sich bei *Augusta Raurica* um eine grundsätzlich zivile Siedlung handelt, hielten sich zu allen Zeiten auch Angehörige der römischen Armee in ihr auf. Der

Nachweis dieser Bevölkerungsgruppe gelingt durch die sorgfältige Analyse und Vorlage der relevanten Funde und Befunde.
(Au.)

6F

AG BL

RAS 2002/**448***

Niellierung auf Buntmetall: Ein Phänomen der frühen römischen Kaiserzeit

Deschler-Erb, Eckhard. In: Antike Bronzen. Werkstattkreise: Figuren und Geräte. Akten des 14. Internationalen Kongresses für Antike Bronzen in Köln. – Berlin, Gebr. Mann Verlag, 2001, 383-396. Ill. Biblio. (Kölner Jahrbuch 33, 2000).

Es werden Buntmetall-Objekte der frühen römischen Kaiserzeit vorgestellt, die einen Dekor aus Niello tragen. Besonderes Augenmerk gilt dabei den Militaria und insbesondere den Gürtelteilen. Es fällt auf, dass Verzierung mit Niello auf diesen Objekten erst in tiberischer Zeit beginnt und sich ausschliesslich auf das erste Jh. n.Chr. beschränkt.
(Au.)

6F

F AG

RAS 2002/**449**

Une garniture de fourreau de *Gemellianus* à Chevroches (Nièvre)

Devevey, Frédéric. In: RAE 51, 2001/2002, 489-493. Ill. Biblio.

Ce fragment permet d'étendre vers l'ouest la zone de diffusion des produits de l'atelier de **Baden**.
(Au. abr.)

6F

BL SO

RAS 2002/**450***

Die Gesichtskrüge der römischen Nordwestprovinzen

Döwner, Franziska. – Oxford, Archaeopress, 2000, 196 S. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 870).

Präsentation der Gesichtskrüge von **Laufen Müschhag**, **Solothurn** und **Biberist Spitalhof**. Die zwei ersten Fragmente entsprechen sich in gewisser Weise und scheinen aus derselben Werkstatt zu stammen. Ihre Fundorte liegen an Flussübergängen und wichtigen Durchgangsstrassen. Funktion und Deutung solcher Gefässe.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2002/**451***

Le pavé à la mosaïque. Grandeur et décrépitude

Dubois, Yves. In: Chronozones 5, 1999, 76-85. Ill. Biblio.

Découverte aux 18 et 19^{ème} s. de quatre mosaïques aujourd'hui en grande partie disparues, à **Avenches Derrière-la-Tour**, **Yvonand La Baumaz**, **Orbe Boscéaz** et **Yvonand Mordagne**. (Réd.)

6F

VD

RAS 2002/452

Un cardeur à Avenches: nouvelle interprétation du décor d'un gobelet en argent

Duvauchelle, Anika. In: BPA 43, 2001 (2002), 259-266. Ill.

Un gobelet en argent richement décoré, daté du 1^{er} s. apr. J.-C., découvert en 1964 au lieu-dit *En Saint-Martin*, a fait l'objet d'une première étude en 1969. L'auteur propose une relecture du décor de ce vase qui comporte deux scènes distinctes. Sur la première, on voit trois artisans, deux charpentiers navals et un cardeur. La seconde présente deux pêcheurs sur un bateau flottant près du rivage tandis qu'une prêtresse de Priape, flambeau à la main, se tient devant un autel. Le peigne à carder est un outil rarement illustré dans l'iconographie antique. On peut penser que, dans un tel contexte, le cardeur est en train de préparer des fibres de lin en vue du filage puis du tissage d'une voile.

(Au.)

6F

I TI

RAS 2002/453*

Il balsamario a forma di colomba

Facchini, Giuliana Maria. In: Vetro e vetri. Preziose iridescenze. – Milano, Electa Elemond Editori Associati, 1998, 131-136. Ill.

La colombina era un balsamario soffiato liberamente con l'estremità caudale sigillata a caldo e spezzata al momento dell'utilizzo del contenuto, probabilmente d'uso cosmetico. Rinvenuta principalmente in area di necropoli, la sua presenza è frequente nelle terre dell'odierno Canton Ticino.

(Réd.)

6F

D AG

RAS 2002/454

Im Blickfeld von Kaiseraugst: Der Hertenberg, eine neu entdeckte Höhensiedlung der Völkerwanderungszeit im westlichen Hochrheintal

Fingerlin, Gerhard. In: ArchNaB 66, 2002, 13-21. Ill. Biblio.

Fund von einem Teilstück eines spätrömisch/frühalamannischen Waffengürtels, wie er von Soldaten des spätrömischen Heeres getragen wurde. Es gibt gute Vergleichsstücke zu diesem Beschlag aus **Kaiseraugst**, wohl Besitz von Soldaten, die in Kaiseraugst stationiert waren: Einer dieser propellerförmigen Riemenstrecker war nachträglich mit einem eingeritzten Christogramm versehen worden. Denkbar wäre, dass der *Hertenberg* in ein Konzept der Vorfeldsicherung des *Castrum Rauracense* eingebunden war.

(Réd.)

6F

TG ZH

RAS 2002/455

Tabula Rasa. Holzgegenstände aus den römischen Siedlungen Vitudurum und Tasgetium

Katalog der Ausstellungen in Frauenfeld, 29. Juni bis 13. Oktober 2002 und Zürich, 12. November 2002 bis 9. Februar 2003

Hedinger, Bettina; Leuzinger, Urs. – Frauenfeld-Stuttgart-Wien, Verlag Huber, 2002, 136 S. Ill. Biblio.

Gottheiten des Waldes. Holz als Rohstoff: importierte Hölzer, Liste der verwendeten Holzarten. Werkstätten und Bearbeitung. Konservierung und Restaurierung von Holzobjekten. Die römischen Siedlungen *Tasgetium* und *Vitudurum*. Die Holzstatue von **Eschenz**. Die im Katalog aufgeführten Objekte werden nach Kategorien geordnet: Erhaltungsformen und Schädlinge; Drechselwaren und -abfall, Werkstücke, Werkzeuge zur Holzbearbeitung; Schreibutensilien; Fässer; Möbel, Gefässe und Zubehör, Bürsten, Körbe; Käämme, Pyxiden und Spanschachteln, Sohle von Schuhen, Querflöte, Nähzeug und Spinnutensilien.

(Réd.)

6F

AG

RAS 2002/456

Militaria und Fibeln aus den vorlagerzeitlichen Bauperioden der Grabung Windisch-Breite 1996-1998 als Indikatoren einer militärischen oder zivilen Besetzung

Huber, Adrian. In: JbGPV 2001 (2002), 105-107. Ill. Biblio.

Die Wertung der Militaria als Indikatoren militärischer Präsenz wird durch ihr regelmässiges Auftreten in zivilen Kontexten kompliziert. Zudem ist theoretisch auch in militärischen Kontexten mit Arealen zu rechnen, auf denen sich Militaria nur spärlich niederschlugen. Während sich das Militariaspektrum dieser Grabung in die Gruppe der Inventare aus militärischen Kontexten eingliedert, zeigt es sich, dass das Spektrum der Fibeln kein "militärtypisches" darstellt: Aucissafibeln sind stark untervertreten. Es wäre aber denkbar, dass das Defizit solcher Fibeln auf die Anwesenheit eines Auxiliarkontingents zurückzuführen ist.

(Réd.)

6F

BE

RAS 2002/457

Dea Artio, die Bärengöttin von Muri. Römische Bronzestatuetten aus einem ländlichen Heiligtum

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. – Bern, 2002, 64 S. Ill. Biblio. (Glanzlichter aus dem Bernischen Historischen Museum 9).

1832 wurden in einem römischen Gebäude sieben Bronzestatuetten gefunden; sie stellen die Kapitolinische Trias, einen Laren, die Göttin Naria sowie die von einer Bärin begleitete Göttin Artio dar. Die Statuette der Naria wurde von der Aare-Kultgemeinschaft – *reg(io) Arure(nsis)* –, die der Artio von der nicht weiter bekannten Licinia Sabinilla gestiftet. Stilistische Übereinstimmungen geben Einblick in die Arbeitsweise des Bronzgießers.

(Au.)

The evidence of statuettes in closed finds for private and public cults

Kaufmann-Heinimann, Annemarie. In: From the parts to the Whole: Vol. 2. Acta of the 13th International Bronze Congress held at Cambridge, Massachusetts, May 28–June, 1, 1996, edited by Mattusch, Carol C. et al. – Portsmouth, Rhode Island, 2002, 106-114. III. (JRA Supplementary Series 39).

In Analogie zu Befunden in den Vesuvstädten lassen sich auch Statuettenensembles aus den Provinzen als Larariumsinhalte deuten, so etwa die in einem Hanghaus in **Augst** (Insula 5) gefundenen Statuetten oder drei Figuren aus **Kaiseraugst** (Region 20, X), die zusammen mit Bronzegerätschaft vorübergehend verwahrt werden sollten. In öffentlichen Heiligtümern standen oft Statuetten, die durch Motivinschriften gekennzeichnet waren, ferner Figuren von einheimischen Gottheiten, die in Hausheiligtümern weitgehend fehlen.

(Au.)

Die goldene Büste der Kaiser Marc Aurel aus Aventicum

Lahusen, Götz. In: HA 130, 33, 2002, 46-65. III.

Die goldene Panzerbüste des Kaisers Marc Aurel ist nicht nur ein beachtliches Produkt des römischen Kunsthandwerks, sondern auch ein einzigartiges Zeugnis für den Kaiserkult. Römische Statuen und Bildnisse aus Edelmetall ermöglichen wertvolle Aufschlüsse über die kulturgeschichtlichen Hintergründe und über die gesellschaftlichen und kultischen Funktionen während der Antike. Solche Bildnisse werden in der schriftlichen Überlieferung oft erwähnt, sind aber selten im Original erhalten geblieben. Goldene und silberne Bildnisse der Kaiser und ihrer Angehörigen waren Bestandteil der Inventare von sakralen, profanen und militärischen Gebäuden. Im Rahmen des Kaiserkults wurden derartige Büsten zusammen mit Götterbildern bei festlichen Anlässen in Prozessionen mitgeführt, um temporär für die Dauer der Feierlichkeiten an anderen Orten Aufstellung zu finden. Die Büsten waren aus getriebenem Gold- oder Silberblech gefertigt.

(Au. abr.)

Le mausolée gallo-romain de la Communance à Delémont. Activités 2001

Légeret, Vincent. Avec une contribution de Piffaut, Claire. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 67 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 102).

Illustrations et témoignages écrits concernant le chapiteau composite attribuable au mausolée, remontage d'un bloc architectural trouvé à proximité. Note sur deux tambours de colonne.

(Réd.)

6F

BL VD

RAS 2002/461*

Les oscilla en Gaule romaine

Loisy, Robert. – Banon, Editions du Paralagme, 1999, 99 p. Ill. Biblio.

Utilisation et iconographie de ce type d'objets. Le corpus présente huit pièces provenant d'**Augst** – où ont aussi été découverts des moules destinés à leur fabrication – et une d'**Avenches**, un commentaire détaillé accompagnant certaines d'entre elles.

(Réd.)

6F

CH

RAS 2002/462

L'outre et le tonneau dans l'Occident romain

Marlière, Elise. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2002, 206 p. Ill. Biblio. (Monographies Instrumentum 22).

Parmi les 257 tonneaux mentionnés, figurent les trouvailles de **Nyon** (T104), **Avenches** (T105 et T 106), **Kaiseraugst** (T107 à T109), **Windisch** (T110) et **Winterthur** (T111 à T115). Essences utilisées et divers types d'inscriptions et de graffitis. Représentations de tonneaux à **Avenches** (R41) et **Meikirch** (R42). Proposition de typologie. Outils de tonnelier à **Augst** et **Dägerlen**.

(Réd.)

6F

BE

RAS 2002/463

Eine tetrarchische Halskette mit Gold- und Glasperlen aus dem Heiligtum von Thun-Allmendingen im Berner Oberland

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser, Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 167-176. Ill. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Halbierte Halskette mit rillenverzierten Goldperlen und röhrenförmigen Perlen aus dunkelblauem, leicht transluzidem Glas, die als Weihegeschenk an eine synkretistische Göttin im römischen Heiligtum von **Thun Allmendingen** in tetrarchischer Zeit gestiftet wurde. Bedeutung für die Besiedlungsgeschichte der Zeit um 300 im Oberen Aareraum. (Au.)

6F

NE

RAS 2002/464

A la rencontre d'un objet prestigieux. Un bronze des dieux romains de la semaine découvert à Gorgier (NE)

Miéville, Hervé. In: AS 25, 2, 2002, 74-75. Ill.

Cette pièce en forme de vexillum est dotée d'un porte-hampe. Description des divinités présentes et classement particulier des jours de la semaine. Autres représentations

figurées du thème du calendrier, présent sur une mosaïque d'**Orbe**, une patère en argent trouvée à **Wettingen** et un bassin de bronze trouvé à **Augst**.
(Réd.)

6F 6C

VD

RAS 2002/465

Une mosaïque d'Aventicum avec date consulaire de 209 ap. J.-C.: transmission et interprétation

Nelis-Clément, Jocelyne; Hochuli-Gysel, Anne. In: BPA 43, 2001 (2002), 245-258. III. Biblio.

Une aquarelle du 17^{ème} s. a conservé la mémoire de la seule inscription consulaire connue à **Avenches**. Il s'agit de la copie d'une mosaïque décorée d'oiseaux, perdue peu de temps après sa découverte, en 1676. Intriguées par ce document et en particulier par son caractère doublement peu commun, à la fois par son décor et par la présence insolite d'une inscription musive datée au jour et à l'année (elle remonte précisément au 1^{er} août 209 apr. J.-C.), les auteurs, se penchant sur les questions de transmission du document, en proposent une analyse à la lueur des récentes découvertes archéologiques et épigraphiques d'Avenches. L'étude du champ principal, circulaire de la mosaïque, qui est divisé en sept panneaux, ainsi que les éléments figuratifs, donnent un éventuel lien avec les thèmes de la semaine et des divinités planétaires.

(Au.)

6F

CH

RAS 2002/466

Schweiz I, 7: Das übrige helvetische Gebiet

Neukom, Claudia. – Basel, SGUF, 2002, 216 S. III. Biblio. Tfn. (CSIR. Schweiz I, 7 – Antiqua 34).

Die vorliegende Arbeit umfasst 37 Rundskulpturen und 27 figürlich verzierte Reliefs, die ausserhalb der Koloniestädte, teilweise in *vici* oder Villen, bis 1998 gefunden worden sind. Zu diesen erhaltenen bzw. verschollenen Funden kommen vier Werke hinzu, deren Entstehung in römischer Zeit fraglich ist, sowie 14 in Basel aufbewahrte bzw. verschollene Funde und Fragmente einer Iuppitergigantensäule aus *Bad Bubendorf BL* in Liestal (Nachtrag zu CSIR. Schweiz 3 – RAS 1992/434). Der Katalog ist nach Gattungen und innerhalb dieser nach Motiven gegliedert. Nebst Forschungsgeschichte und Materialsichtung wird den Fragen nach ausserstilistischen und stilistischen Datierungsgrundlagen, Werkstätten, kunstgeschichtlicher Stellung der Arbeiten und Aufstellung nachgegangen. Die Funde aus der Villa von **Orbe Boscéaz** wurden petrografisch untersucht. Das Spektrum der Funde – oft Spolien – reicht von qualitativ sehr guten bis hin zu einfachen Arbeiten aus Marmor, Kalk- oder Sandstein sowie Tuff, die in der Zeit vom 1. bis 3. Jh. n.Chr. entstanden. Die Verwendung des Materials erlaubt eine grobe Einteilung in Lokalproduktion und Importe. Eingeführt wurden vor allem Skulpturen zur Ausschmückung der Gärten. Hervorzuheben sind die teilweise ungewöhnlichen Marmorfunde aus der Villa von Orbe-Boscéaz, die von einem ausgesuchten Geschmack des Besitzers zeugen. Vor Ort entstanden Weihungen, Kultbilder und Grabmäler, doch auch Skulpturen, Mobiliar und Wandschmuck aus Kalkstein, wie Funde aus Villenanlagen belegen. Mehrfach lassen sich Reparaturen belegen. Gute regionale Werkstätten gibt es bereits in flavischer Zeit. In severische Zeit

dürften die möglicherweise zu einem Altar gehörenden Plattenfragmente mit Szenen der Gigantomachie datieren. Die bevorzugt als Gruppen in den Gärten aufgestellten Skulpturen, Götter und Bacchanten waren Ausdruck dionysischer Lebensfreude, luden den Besucher zum Verweilen ein und zeugten von Geschmack und Bildung der Eigentümer. Einem Tempel können eine Merkurstatuette, ein Giebelfragment mit sitzendem Iuppiter sowie eine Göttin mit Torques zugeordnet werden. Zu den Weihungen gehören der Altar für *Mercurius Matutinus* und Epona. Bei der Wahl der Grabmäler spielten Finanzen und persönliche Wünsche eine wichtige Rolle: imposant die Grabmäler von **Wavre** und **Zurzach**, ansprechend aber auch das bescheidenere Relief eines Tuchhändlers.
(Au.)

6F

AG BL BS FR

RAS 2002/**467***

Studien zu römischen Dolchscheiden des 1. Jahrhunderts n.Chr.

Obmann, Jürgen. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2000, 45 S. Ill. Tfn. Biblio. (Kölner Studien zur Archäologie der römischen Provinzen 4).

In der frühen Kaiserzeit sind dekorierte Dolchscheiden aussergewöhnliche Stücke der militärischen Ausrüstung römischer Soldaten. Die Plattenvorderseiten sind mit verschiedenfarbigen Einlagen kunstvoll verziert. Die aufgefundenen Scheidenplatten lassen sich nach ihrem äusseren Erscheinungsbild in zwei Formen, den Typus Mainz und den Typus Vindonissa unterscheiden. Die Ornamentik der verzierten Dolchscheiden wird auf die Kombination der verschiedenen Motive und ihrer Materialien hin untersucht. 14 verzierte Scheidenplatten (**Vully-le-Haut** *Le Rondet* und *Vindonissa*), eine unverzierte Scheidenplatte (**Basel**) und vier tauschierte Dolchgriffe (*Vindonissa*) stammen aus dem Gebiet der heutigen Schweiz; in **Augst** wurden Scheidennieten und -klammern gefunden.
(Réd.)

6F 6B

AG

RAS 2002/**468**

Neues Licht in dunkle Geschäfte bringen

Peege, Christina. In: HA 131/132, 33, 2002, 126-130. Ill. Biblio.

Archäologie und Physik arbeiten eng zusammen, um den Fall des Schwertes aus RAS 1997/**436** zu klären; es steckte fest in der mit Bronzeplatten beschlagenen und mit Klammern verstärkten Schwertscheide, an welcher die Bronzebeschläge eines ledernen Gürtels klebten. Da die Teile wegen Rost unlösbar aneinander haften, ermöglichen nur zerstörungsfreie Untersuchungen eine Prüfung des Gegenstandes. Das römische Schwert wurde in einer Spallations-Neutronenquelle SINQ untersucht. Diese Analyse ergab, dass die Klinge völlig abgenutzt und somit als Waffe nicht mehr zu gebrauchen war: Während man bislang an eine lange Gebrauchsdauer durch aufeinander folgende Besitzer dachte, untersucht man nun die verschiedenen Motive, welche einen Militäranghörigen dazu bewogen haben könnten, das Schwert aufgrund der Kostbarkeit des Metalls aufzubewahren.
(Réd.)

The Cobannus Hoard. Gallo-roman Bronzes and the Process of Romanization

Pollini, John. – Leiden-Boston-Köln, Brill, 2002, 103 p. et 78 p. de planches. Ill. Biblio. (Monumenta Graeca et Romana 9).

Les sept statuettes de ce trésor, enfoui entre Annemasse et Annecy, proviendraient d'un sanctuaire dédié à Cobannos, divinité mentionnée sur plusieurs d'entre elles. L'interprétation stylistique recourt en bonne partie à du matériel du territoire suisse actuel; le nom de deux donateurs peut figurer sur des objets trouvés à **Vandoeuvres Pressy** et **Cerlier**, ainsi que sur des inscriptions provenant de **Vauffelin** près de Bienne et d'Ambilly (F). Cette production est attribuée à des ateliers provinciaux; les bustes sont mis en parallèle avec celui de **Prilly** et seraient ceux de jeunes de statut servile, assistants du prêtre lors de cérémonies religieuses; le socle de la statuette de Cobannos est rapproché de celui de la déesse Artio, des similitudes étant aussi relevées avec les autres statues de divinités découvertes à **Muri**, ou avec le Sucellus de **Viège**; les deux statues de guerriers ont des traits communs avec des représentations de Mercure et de Minerve à **Lausanne** et à **Augst**. L'auteur revient sur l'inscription RAS 1991/125 qui pourrait mentionner une divinité autre que le Cobannos étudié ici. Propositions concernant le culte de Cobannos et quant à la localisation du temple, probablement en région genevoise; rapports possibles avec le culte impérial, les rituels romains, accessibles à la population locale, contribuant dès lors à sa romanisation. (Réd.)

Military Standards, Imagines, and the Gold and Silver Imperial Portraits from Aventicum, Plotinopolis, and the Marengo treasure

Riccardi, Lee Ann. In: AK 45, 2002, 86-100. Biblio. Pls.

Les sources antiques nous apprennent que dans tout l'Empire romain et à toutes les époques les portraits impériaux de grandes dimensions en métal précieux étaient très répandus. Cependant, étant donné la valeur des matériaux utilisés, ils ont presque tous disparu. Ainsi, seuls trois exemplaires de grandeur quasi-naturelle en or et en argent nous sont aujourd'hui connus. Bien qu'étant d'origines et d'époques différentes, ces portraits ont quelques points communs qu'il convient de relever. Tous les trois sont creux et conçus pour être déplacés. L'empereur y est à chaque fois vêtu de manière similaire avec une cuirasse d'un type très particulier. Enfin, les trois portraits ont été trouvés dans des camps militaires romains ou près de la frontière de l'Empire. Jusqu'ici, les chercheurs ont généralement admis que ces portraits en métal étaient placés dans des temples ou des sanctuaires. Cet article essaie au contraire de démontrer qu'il s'agit en réalité de *paraphernalia* militaires que des *imaginiferi* portaient comme des enseignes. (Au.)

Bärenjagd in Augusta Raurica?

Schädler, Ulrich. In: Augusta Raurica 1, 2002, 8-11. Ill.

Für zwei Platten, deren Fragmente in den Insulae 30 und 31 gefunden wurden, ist die Verwendung als Brettspiele denkbar; mit einer roh belassenen Unterseite könnten sie irgendwo vermauert gewesen sein. Obwohl gewisse Funde auf Metallwerkstätten in unmittelbarer Nähe hindeuten, erscheint eine Interpretation als Gussformen unwahrscheinlich.

(Réd.)

6F

BL

RAS 2002/**472**

Römische Schreibgriffel – *stili* oder *graphia* genannt...

Schaltenbrand Obrecht, Verena. In: HA 131/132, 33, 2002, 131-137. Ill.

Grundlage für diesen Abriss sind die Griffel aus *Augusta Raurica*. Mit Wachs bedeckte Holztafeln und dazugehörige Griffel spielten in römischer Zeit eine wichtige Rolle. Diese so genannten Stili gelten als Beweis für Lese-, Schreib- und Rechenkenntnisse. Nördlich der Alpen bestehen mehr als 90% der erhaltenen Stili aus Eisen. Griffel aus Bronze, Messing und Knochen machen nur einen geringen Teil aus. Zahlreiche, der aus Eisen oder Buntmetall gefertigten Griffel sind dekoriert und manchmal sogar damasziert. Die Grundform der Stili ist einheitlich; die Form der Spitzen und Spatel jedoch, sowie die Dekoration des Schaftes sind von überraschender Vielfältigkeit.

(Au. abr.)

6F

VD

RAS 2002/**473***

La céramique à revêtement argileux de la villa d'Orbe-Boscéaz

Theurillat, Thierry. In: Chronozones 2, 1995, 46-65. Ill. Biblio.

Problèmes d'identification; influence des imitations de terre sigillée. Etablissement d'une typologie et tentative de classement chronologique. Propositions quant à la provenance du matériel inventorié.

(Réd.)

6F

BL

RAS 2002/**474**

Augusta Raurica. Ein Gliederhalsband aus Gold

Tomasevic Buck, Teodora. In: HA 129, 33, 2002, 2-29. Ill.

In der Unterstadt von *Augusta Raurica* fand man 1980 in der Aufschüttung eines Brunnens eine Goldkette. Die Grabungen ergaben eine Datierung in das 3. Jh. n.Chr. Die Kette besteht aus 38 Elementen (Gliedern) und hat zwei Schliessen mit Haken. Die Glieder zeigen eine Efeuverzierung, die Schliessen sind in Form von einander wegspringender Delphine.

Die Autorin nutzt den in *Augusta Raurica* gemachten Fund zu einem Überblick über Gliederhalsbänder und ihre Datierung. Sie bilden eine Schmuckkategorie, welche im 1. Jh. n.Chr. aufkommt und im 3. Jh. ihren Höhepunkt erreicht, mit Ausläufern noch im 5. Jh. Ornamentale, vegetabile, zoomorphe und anthropomorphe Verzierungen führen zu einer Unterscheidung von 4 Gliedertypen und 9 Schliessentypen. Ähnliche Ketten sind

auch auf Mumienporträts und Sarkophagdeckeln aus Ägypten sowie auf einer Grabstele aus Palmyra dargestellt.
(Au. trad.)

6F

AG

RAS 2002/475

Römische *Authepsae*, auch ein Instrument der ärztlichen Versorgung?

Tomasevic Buck, Teodora. In: From the parts to the Whole: Vol. 2. Acta of the 13th International Bronze Congress held at Cambridge, Massachusetts, May 28 – June, 1, 1996, edited by Mattusch, Carol C. et al. – Portsmouth, Rhode Island, 2002, 213-232. III. (JRA Supplementary Series 39).

Ausgehend von einer *Authepsa*, die 1974 in einer Ausgrabung in *Augusta Raurica* zum Vorschein gekommen ist, entstand der Versuch, die Klassifizierung der verschiedenen Typen vorzunehmen und nach der Funktion ihres ursprünglichen Benützungssystems wieder einzuordnen. Der in der griechischen Antike als Weingefäss genützte Krater hat in der römischen Gegenwart an Bedeutung verloren und die *Authepsa* fand wohl wegen anderer Trinksitten neuerlich vermehrt Verwendung: Beispielsweise zur Zubereitung von *calda*, ein bei den Römern beliebtes warmes Weingetränk. Die *Authepsae* sind mehrteilige Metallgefässe; bekannt sind Exemplare aus Silber, Kupferlegierung und kombiniert mit Eisen. Man unterscheidet grundsätzlich zwei Gruppen, die mobile tragbare, als Gruppe A bezeichnete, und die stationäre Gruppe B. Bei Gruppe A sind sowohl nach ihrer Funktion, als auch nach ihrer Form bzw. technischen Details, drei Formtypen zu unterscheiden. Typ A1 – **Kaiseraugst** [Kat. 5] – mit senkrechtem Heizungsrohr, die *Authepsa*, in der Getränke aus warmem Wasser, Wein, Tee etc. aufbereitet wurden. Typ A2 – **Avenches** [Kat. 18] – mit schrägem Heizungsrohr, in der auch Wasser gewärmt wurde und die man mit Vorliebe bei der persönlichen Toilette einsetzte, ohne auszuschliessen, dass ihre praktische Kannenform auch bei der Zubereitung von *calda* bei Tisch genützt wurde. Neben den drei Standardtypen gab es auch Gefässe, die durch Umbau zu einer *Authepsa* umfunktioniert wurden, Typ AV(aria) – **Martigny** [Kat. 25]. Beide *Authepsa*gruppen wurden mit Kohle bzw. Harzholz beheizt. Da man Flüssigkeit, Wasser, Wein, etc. sowie Speisen auf jedem Feuer wärmen und zubereiten konnte, die aber nicht ohne anzubrennen längere Zeit warm zu halten waren, war die *Authepsa*, insbesondere der mobile Typ A1 – weil handlich, leicht zu transportieren und zu beschicken – ein ausserordentlicher Luxusartikel, wie auch aus den schriftlichen Quellen hervorgeht. Die *Authepsa* war in ihrer Funktion nicht auf das Wärmen von Wasser bei der Zubereitung von *calda* beschränkt, sondern sie wurde im medizinischen Bereich als Gerät eingesetzt, wie auch mit Befund in *Augusta Raurica* belegt.

(Au. abr.)

6F

D

RAS 2002/476

Fundschau. Römische Zeit. Hohentengen (Kreis Waldshut)

Trumm, Jürgen. In: FdbaBW 26, 2002, 158. III.

Bügelknopffibel mit einer guten Parallele im Gräberfeld von **Schleitheim Hebsack** ca. 20 km nördlich. Die Fundstelle befindet sich in Sichtweite eines spätrömischen Wachturms am südlichen Rheinufer.

(Réd.)

Militaria, Ziegelstempel und eine gefälschte Inschrift: Veteranen im Umfeld von Schleithelm -Iuliomagus?

Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2001 (2002), 109-117. Ill.

Im Rahmen einer siedlungsarchäologischen Untersuchung wird die römerzeitliche Besiedlung rund um das antike *Iuliomagus* analysiert. Von mehreren Plätzen (u.a. villae rusticae) liegen römische Waffen, militärische Ausrüstungsteile und Ziegel mit Stempel der im Legionslager *Vindonissa* stationierten Truppen vor. Zusammengenommen liefern diese Funde aber nur schwache Hinweise für die Präsenz römischer Soldaten in zivilen Siedlungen. Die Mehrzahl der Ziegelstempel dürfte erst nach Verlassen des Legionslagers *Vindonissa* um 101 n.Chr. in die umliegenden Gutshöfe gelangt sein. Eine Inschrift aus einer Villa bei **Schleithelm** (CIL XIII 1020), mehrfach als Beleg für eine Veteranenansiedlung zitiert, entpuppt sich als Fälschung des 19. Jhs. Dennoch kann festgestellt werden, dass die römische Besiedlung ganz eng mit der militärischen Situation verknüpft war. Siedlungsstruktur und eine gewisse Planmässigkeit der Gutshof-Grundrisse deutet auf eine zentral gelenkte Aufsiedlung rund um *Iuliomagus*, die nach Konsolidierung der militärischen Lage um 75 n.Chr. einsetzte.
(Au.)

"Etat d'armes". Les *militaria* d'Avenches/Aventicum

Voirol, Annick. In: JbGPV 2001 (2002), 31-40. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2001/451.
(Au.)

Une histoire du paysage fribourgeois

Edition bilingue

Anderegg, Jean-Pierre. – Fribourg, Service des biens culturels, 2002, 365 p. Ill. Biblio. Annexes.

Rôle joué par la centuriation romaine. Inventaire des villae du territoire cantonal avec indication des éventuels toponymes correspondants.
(Réd.)

Le domaine antique du Parc de La Grange (Genève)

Haldimann, Marc-André. In: Les Allobroges. Gaulois et Romains du Rhône aux Alpes. – Gollion, Infolio éditions, 2002, 78-81. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2001/**457** avec quelques nouvelles illustrations.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2002/**481***

Bertschikon: eine offene Gemeinde mit vielen Grenzen

Herrmann, Christian et alii. – Bertschikon, Politische Gemeinde Bertschikon, 2001, 180 S. Ill. Biblio.

Römischer Gutshof mit Töpferwerkstatt bei *Gundetswil*. Reste von Keramik und Dachziegeln. Oberflächenfunde weisen darauf hin, dass eine römische Strasse das Gemeindegebiet durchquerte. Bronzemeissel in *Bewangen*.
(Réd.)

6G 6E

GR

RAS 2002/**482**

Die römische Anlage von Riom GR. Ein Beitrag zum Handel über den Julier- und den Septimerpass in römischer Zeit

Matteotti, René. In: JbSGUF 85, 2002, 103-196. Ill. Tfn. Biblio.

Bei Grabungen in **Riom Cadra** im Oberhalbstein kamen die Überreste eines U-förmigen römischen Gebäudes zum Vorschein, das als Herberge und Gutshof benützt worden sein dürfte. Anhand der Befunde und Funde kann eine Siedlungskontinuität vom zweiten Viertel des 1. Jhs. v.Chr. bis ins Hochmittelalter nachgewiesen werden. Aus der frühesten Phase stammt ein Holzbau, der um die Mitte des 1. Jhs. vom U-förmigen Steingebäude mit einer Hofanlage abgelöst wurde. Zwischen 70 und 125 n.Chr. wurde dieses Steingebäude umgebaut, wobei unter anderem eine Kanalheizung eingebaut worden sein dürfte. Das Gebäude fiel zwischen 130 und 170 n.Chr. einem Brand zum Opfer und wurde darauf wieder aufgebaut. Im späten 4./5. Jh. n.Chr. zerfiel das Steingebäude definitiv. Die Überreste eines Holzhauses mit Herdstellen legen Zeugnis für eine kontinuierliche Besiedlung Rioms bis ins Früh- und Hochmittelalter ab. Das Fundmaterial aus Riom ist stark italisch geprägt und hebt sich deutlich von anderen Fundplätzen der Nordwestschweiz, des Mittellandes und des Ostalpenraumes ab. Charakteristisch ist insbesondere die italische Terra Sigillata, die in Riom bis um die Mitte des 1. Jhs. n.Chr. belegt ist. Bereits im 2. Jh. n.Chr. verdrängte das Lavezgeschirr die im 1. Jh. n.Chr. benützte Gebrauchskeramik. Trachtbestandteile aus dem Westen (Rheinland, Gallien) und aus dem Osten (Rätien, Noricum, Pannonien) dürften zumindest teilweise von Reisenden stammen. Die Glasarmringe sowie die bemalte Keramik in SLT-Tradition belegen das Fortleben spätkeltischen Formenguts im Alpenraum bis ins späte 1. und mittlere 2. Jh. n.Chr. Die ungewohnte Zusammensetzung im Fundgut regt dazu an, Modelle zum Handeln zu entwerfen. Hierbei spielen die Transportkapazitäten der Verkehrsträger sowie die Frage nach Hemmnissen wie Zöllen eine wichtige Rolle. Da die Materialmenge in Riom gering ist, wird es nötig sein, weitere Komplexe beizuziehen.
(Au.)

Greniers gallo-romains et vestiges funéraires du Bronze final à Alle, Les Aiges (Jura, Suisse). Fouilles 2001

Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 47 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 95).

Les deux greniers RAS 2001/463 comportent trois phases de construction du 1^{er} s. apr. J.-C. au troisième quart du 4^{ème}: planchers, graines carbonisées, dispositif d'enfumage, restes de petits rongeurs; surfaces aménagées correspondant à diverses annexes. Un édifice en bois antérieur fait peut-être partie d'une exploitation de La Tène finale. Un chemin desservant cette installation à partir de la voie Mandeuze-Petinesca a pu être dégagé. Fosses et trous de poteaux, seuils, sols de diverses natures. Canal de tuiles. Restes de céramique et de verre, objets en bronze et en fer, fibule, monnaies; ossements et scories. Fosses d'extraction d'argile et petite carrière. (Réd.)

Les villae du Bas Empire

Pedrucci, Daniel. In: Chronozones 1, 1994, 63-74. Ill. Biblio.

Evolution de la pars urbana; catalogue des établissements pris en considération qui sont classés en cinq groupes selon que la villa est nouvellement construite, a été transformée, a subi une réduction de sa surface d'habitat, a été reconstruite après destruction, ou a connu une période d'abandon avant d'être partiellement réutilisée. (Réd.)

Der Bau der Schweizerischen Hauptstrasse H8 zwischen Jona und Schmerikon

Rigert, Erwin; Schindler, Martin Peter. In: JbSGUF 85, 2002, 7-22. Ill. Biblio.

Erstmals seit den Grabungen von 1946 konnten neue Erkenntnisse zum römischen Gutshof *Salet* bei **Wagen** gewonnen werden. Baubegleitende Beobachtungen auf der H8 und die Dokumentation von Sturmschäden im Bereich der römischen Gebäude erbrachten neue Hinweise zur Ausdehnung des Gutshofes und zum Standort des Hauptgebäudes. Die Dokumentation der durch Baumwurf freigelegten Mauern bestätigt die durch die Topografie angeregte Vermutung, dass das Hauptgebäude zumindest an der nordöstlichen Ecke einen Risalit aufgewiesen hatte. Hier befand sich eine Küche mit einer Feuerstelle; im Hauptgebäude gab es aber auch eine andere Feuerstelle. Einzelne Räumlichkeiten waren beheizt. Grube mit Keramik und Brandschutt. Drainage. Aus der Schichtabfolge lässt sich die mehrphasige Geschichte des Gutshofes ablesen. Leistenziegel, Fensterglas, Nägel, Eisen- und Bronzeobjekte. Erwähnung der vielfältigen Spuren der römischen Epoche in der Region. (Urgeschichte s. RAS 2002/90). (Réd.)

6G

BL

RAS 2002/486

Die Pfarrkirche in Maisprach

Schmaedecke, Michael. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 2002, 109 S. Ill. Biblio. Beilagen. (AuM 45)

Besprechung der vier römischen Siedlungszonen im Gemeindegebiet: Villen *Hübel* und *Bündtenwinkel*, Siedlungen *Rämet/Mättli* und *Mettenholz*.
(Réd.)

6G

BL

RAS 2002/487

Archäologie in Reinach

Tauber, Jürg. In: BJB 122, 2001 (2002), 182-187. Ill.

Römische Einzelfunde lassen auf die Existenz zweier Gutshöfe schliessen. Brandgräber in einem abgegrenzten rechteckigen Grabgarten: Als Urnen hat man grosse Glasgefässe verwendet. (Urgeschichte s. RAS 2002/83).
(Réd.)

6G

GE

RAS 2002/488

L'habitat en zone rurale, l'apport des fouilles genevoises

Terrier, Jean. In: RSAA 59, 3, 2002, 59, 3, 2002, 255-264. Ill.

Le thème de l'habitat en zone rurale a attiré l'attention des archéologues au cours de ces dernières années. Des chantiers de grande envergure ont facilité la mise au jour d'établissements du Haut Moyen-âge dont les vestiges n'étaient généralement pas reconnus du fait de leur relative discrétion. Les deux exemples présentés – le *Parc de La Grange* et l'église de **Vandoeuvres**, où une villa du Haut-Empire précède des structures plus tardives – permettent d'avancer quelques hypothèses quant à la continuité de l'occupation, l'organisation de l'habitat ou encore les techniques mises en oeuvre dans l'architecture civile au cours des périodes considérées.
(Réd.)

6G

D AG SH ZH

RAS 2002/489

Die römerzeitliche Besiedlung am östlichen Hochrhein (50 v.Chr.-450 n.Chr.)

Trumm, Jürgen. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag, 2002, 410 S. und 108 Tfn. Ill. Biblio. Beilage. (Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg 63).

Die umfassende siedlungsarchäologische Studie untersucht die römerzeitliche Besiedlung zwischen Südschwarzwald und Hochrhein. In römischer Zeit gehörte dieses Gebiet zur Region rund um *Iuliomagus*, das heutige **Schleitheim**. Vorgestellt und interpretiert werden Befunde und Funde von insgesamt 207 Fundstellen, davon mehr als 75 Plätze in den heutigen Kantonen Schaffhausen und Zürich.

Die römische Besiedlung beginnt in vespasianischer Zeit, wohl in unmittelbarem Zusammenhang mit der militärischen Besetzung von Arae Flaviae (Rottweil D). Funde und Befunde des Gebietes nördlich des Hochrheins zeigen deutliche Bezüge zur römischen Zivilisation südlich des Rheins. Auch nach Aufgabe des obergermanisch-rätischen Limes um 260 n.Chr. ist rund um Iuliomagus noch mit einer (reduzierten) römischen Besiedlung zu rechnen. Erste germanische Neusiedler lassen sich ab dem 4. Jh. nachweisen. Ihre Siedlungen orientierten sich zunächst noch stark an der ehemaligen römischen Infrastruktur, insbesondere entlang einer wichtigen Strasse, die einstmals von Vindonissa über Tenedo und Iuliomagus nach Arae Flaviae führte.
(Au.)

6G

D CH

RAS 2002/**490**

Zentralgeleitete ländliche Baukultur? Bemerkungen zu einem Haustyp im römischen Südwestdeutschland

Trumm, Jürgen. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser; Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 97-108. Ill. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Diskussion der Grundrisse der Gutshöfe von **Olten SO** *Im Grund*, **Pfeffikon LU**, **Schleitheim SH** *Lendenberg*. Übernimmt Angaben von RAS 2002/**489**.
(Au.)

6H

AG BL

RAS 2002/**491**

Ein Fingerring aus Augusta Raurica: Ältester Beleg für das Judentum im Gebiet der heutigen Schweiz

In: AS 25, 1, 2002, 41-42. Ill.

Während Fingerringe mit *Menora*-Darstellung offenbar bisher gänzlich unbekannt sind, gehört dieser bronzene Ring zu den frühesten Belegen für das Judentum in West- und Mitteleuropa.
(Réd.)

6H

TI

RAS 2002/**492**

Elementi per un'archeologia dei rituali nel contesto geografico del Cantone Ticino

Carazzetti, Riccardo. In: *Culti nella Preistoria delle Alpi. Le offerte – i santuari – i riti. Parte 1*, a cura di Zemmer-Plank, Liselotte. – Bolzano, Casa editrice Athesia, 2002, 271-281. Ill. Biblio. (Collana della Comunità di lavoro regioni alpine).

In epoca romana, l'usanza dell'incinerazione sarà la regola per le comunità stanziato nel Sottoceneri, al contrario dell'inumazione, bene ancorata nelle tradizioni del Sopraceneri. I resti di costruzioni a funzioni esclusivamente rituali, le epigrafi, le figurine di terracotta o le suppellettili votive stanno a dimostrare che erano diffuse le pratiche di rituali

codificati nel mondo classico. Vicinanza delle prime chiese con le antiche aree sacre. (Preistoria vedi RAS 2002/**130**).
(Réd.)

6H

VD

RAS 2002/**493***

Culte de la *civitas* – culte des *pagi* dans les trois Gaules

Etienne, Robert. In: Religio deorum. Actas del Coloquio Internacional de Epigrafía Culto y Sociedad en Occidente, a cargo de Mayer, Marc; Gómez Pallarès, Joan. – Sabadell, Editorial AUSA, sans date [1988], 171-176.

La civitas Helvetiorum apparaît comme un agglomérat de pagi qui deviennent des circonscriptions territoriales tout en perdant de leur signification politique. La présence de groupes hétérogènes affaiblira elle aussi les liens fédéraux à l'intérieur de la civitas celtique: le culte impérial préflavien paraît ainsi relever des *cives Romani conventus Helvetici* dont deux des curateurs ont été sévirs augustaux. Avec la création de la colonie flavienne dotée d'un *ordo decurionum* apparaît le flaminat augustal: malgré la dualité *colonia-civitas*, les rapports entre *coloni* et *incolae* seront très étroits, l'osmose entre les deux groupes définissant une communauté ethnique dont les liens religieux maintiendront la cohérence. Pour cela, on édifiera un nouveau complexe architectural dans lequel chaque groupe social pourra être intégré aux manifestations du culte impérial.

(Réd.)

6H

VD

RAS 2002/**494**

La mort à *Lousonna*: un grand vide

Flutsch, Laurent. In: Mémoire Vive 11, 2002, 14-17. III.

Une seule nécropole romaine est attestée, essentiellement par des découvertes aux 18 et 19^{ème} s.: à côté de quelques incinérations, le réemploi de blocs épigraphes à proximité de sarcophages indique une utilisation jusqu'au Haut Moyen-âge au moins. L'emplacement des sépultures suggère leur disposition le long d'un axe transversal entre le lac et l'arrière-pays. Des incinérations isolées sont présentes en d'autres endroits du vicus.

(Réd.)

6H

JU

RAS 2002/**495***

Le mausolée gallo-romain de La Communance à Delémont. Fouilles, études et activités 2000

Légeret, Vincent. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 64 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 90).

La première partie est consacrée au mausolée lui-même. Elle comprend des considérations méthodologiques sur le traitement des fragments sculptés provenant de la destruction du mausolée; les premières tentatives de reconstitution d'une tête barbue en deux parties retrouvées hors contexte stratigraphique; la présentation des

principaux éléments architecturaux et des trouvailles anciennes, notamment celle d'un chapiteau composite interprété jusqu'alors comme un élément romain tardif réutilisé dans une chapelle mérovingienne; des considérations sur la forme et l'aspect du monument funéraire, et sur son emplacement dans la plaine de la **Communance**, lieu mythique pour l'histoire jurassienne, considéré comme le berceau antique de la ville de Delémont. Monument funéraire rectangulaire (2,25 x 4,60 m) à plan décentré, ceint par un enclos (17 x 18,50 m), bordé d'un fossé suggérant l'existence d'une voie romaine, l'édifice est probablement en lien avec une villa gallo-romaine non encore repérée. Quatrième de la série en Suisse, le mausolée s'apparente à celui de *Lucius Poblicius* à Cologne avec podium, *cella*, flèche pyramidale et décorations sculptées. L'ensemble de la construction pouvait atteindre une dizaine de mètres de hauteur. Le site n'a livré aucune trace de tombe secondaire. Contexte géologique et stratigraphique. Tête sculptée et éléments architecturaux en calcaire crayeux, céramique, monnaies, scellements du plomb. Historique des trouvailles anciennes et des campagnes de fouilles. Datation: fin 1^{er}-début 2^{ème} s. apr. J.-C. Voir aussi RAS 1998/**470**, 2000/**450** et 2002/**460**.

(Au.)

6H 5aH 5bH

CH FL

RAS 2002/**496**

Götter, Gaben, Rituale: Religion in der Frühgeschichte Europas

Müller, Felix. – Mainz am Rhein, Verlag Philipp von Zabern, 2002, 243 S. Ill. Biblio. (Kulturgeschichte der Antiken Welt 92).

Das Werk verwendet zahlreiche auf dem Gebiet der heutigen Schweiz gemachte Funde. In **Augst** wird die römische Religion in einer Tempelanlage praktiziert, welche staatspolitischen Charakter, und damit eine von den Monumenten in Rom inspirierte Eigenheit aufweist: Der Haupttempel auf dem Forum ist wahrscheinlich der Stadtgöttin Roma und dem Kaiser geweiht. Rolle des Wassers im Kult: Ein Quellenkult wurde in **Baden** praktiziert, wo 1967 im Quellmund Bronzegefässe und zahlreiche Münzen zum Vorschein gekommen sind. Brunnenschächte könnten auch beliebte Orte zur Hinterlegung von Votivschmuck gewesen sein: So fand man auf der *Engelhalbinsel* bei **Bern** einen goldenen Fingerring, einen Anhänger aus Silber und Haarnadeln aus Bein, die für die Anwesenheit von Frauen sprechen. Zwei oberhalb von **Schaan FL** gefundene Legionärshelme stehen in der Tradition der keltischen Waffenvotive. Fibeln als Opfergaben im Sakralbezirk von **Martigny**: Rund ein Dutzend war deformiert (s. auch RAS 2002/**497**). Bei archäologischen Ausgrabungen in römischen Heiligtümern zählen Münzen zu den häufigsten Weihgaben, so auch in *Allmendingen* bei **Thun** und auf dem *Grossen St. Bernhard*, wo Gebirgsgottheiten beehrt wurden. Zudem bezeugen Fragmente von Standarten und Waffen aller Arten die Bedeutung des Passes für das römische Heer. (Urgeschichte s. RAS 2002/**234**).

(Réd.)

6H 5bH

VS

RAS 2002/**497**

Schmuck und Kleider als Opfergaben

Müller, Felix. In: Kult der Vorzeit in den Alpen. Opfergaben – Opferplätze – Opferbrauchtum. Teil 2, herausgegeben von Zemmer-Plank, Liselotte. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 2002, 1087-1106. Ill. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

In der Antike war es oft üblich, dass normale Gegenstände des profanen Alltags durch ihre Weihung an eine Gottheit und Niederlegung in einem Heiligtum eine sakrale Funktion erhielten. Um solche Vorgänge im ur- und frühgeschichtlichen Bereich verständlich zu machen, wurden die Befunde von zwei Heiligtümern analysiert, die eine chronologische und funktionale Kontinuität von der Vorgeschichte bis in die römische Zeit aufweisen: **Martigny** im Wallis und *Pillerhöhe* im Inntal. Besonderes Interesse wurde den Fibeln geschenkt, die unter dem niedergelegten Schmuck am häufigsten vorkommen und einigermaßen präzise datierbar sind. Oft sind sie zudem Träger von Informationen religionsgeschichtlicher Art, wenn sie zum Beispiel entweder verbrannt, mechanisch deformiert oder jedenfalls ihrer ursprünglichen Funktion beraubt sind. Es wird vermutet, dass gerade die Fibeln ursprünglich nur ein Bestandteil von Opfergaben in der Form von Kleidern waren, von welchen sich im Boden nichts mehr erhalten hat. Sie dürften mehrheitlich von Frauen dediziert worden sein. (Urgeschichte s. RAS 2002/235).
(Au.)

6H 7I

GR

RAS 2002/498

Ein spätrömischer Kultplatz in einer Höhle bei Zillis (Graubünden)

Rageth, Jürg. In: Kult der Vorzeit in den Alpen. Opfergaben – Opferplätze – Opferbrauchtum. Teil 1, herausgegeben von Zemmer-Plank, Liselotte. – Bozen, Verlaganstalt Athesia, 2002, 425-439. Ill. (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Alpenländer).

Kurze Darstellung der Grabungen des ADG 1990/91 und 1994/95 im Höhlenheiligtum von **Zillis** mit mehreren Herdstellen im Höhleninnern, Trockenmauern und einer gemörtelten Mauer im Eingangsbereich und mit drei Bestattungen im Höhleninnern und 5 Bestattungen ausserhalb der Höhle. Kurzer Beschrieb des Fundmaterials mit Rekonstruktion des ringförmigen Kultgefässes und einem Interpretationsversuch der ganzen Anlage. Man denkt an einen Kultus orientalischer Prägung und schliesst auch einen Mithraskult nicht aus und vermutet, dass dieser Kult im 3./4. Jh. in Zillis ausgeübt wurde und sich höchstwahrscheinlich auch noch bis weit ins Frühmittelalter, mindestens ins 6.-7. Jh. n.Chr. hinein hielt. Im Frühmittelalter dürfte dann die Anlage wohl durch Christen definitiv zerstört worden sein.
(Au.)

6H

VD

RAS 2002/499*

Religion et populations à Aventicum

Reymond, Sandrine. In: Chronozones 1, 1994, 49-62. Biblio.

Liste et bref commentaire des dieux attestés. Essai de corrélation entre les diverses catégories de dédicants et les divinités, qui se répartissent entre religion officielle et religion privée, cette dernière englobant un panthéon à fond largement indigène. Deux niveaux semblent aussi se faire jour dans le cadre du culte officiel: l'un met en évidence des inscriptions dues à des citoyens portant le titre d'une magistrature, l'autre fait appel au culte impérial par des privés.
(Réd.)

La continuité des nécropoles du Bas-Empire au haut Moyen âge: l'exemple d'Yverdon et d'autre sites de la région lémanique

Steiner, Lucie. In: RSAA 59, 3, 2002, 307-316. Ill.

Cette contribution vise à dégager les éléments de continuité, ou au contraire les éventuelles ruptures, dans l'évolution des sites funéraires ruraux de Suisse occidentale, plus précisément des cantons de Genève et Vaud, depuis les nécropoles romaines tardives jusqu'aux cimetières chrétiens du Moyen-âge. Après une présentation de l'état de la documentation, quatre étapes principales sont analysées: le passage entre les sites funéraires du Haut-Empire et ceux du Bas-Empire, les transformations observées au cours du 5^{ème} s., les changements des pratiques funéraires amenés par l'apparition des coffres de pierre et enfin l'abandon des nécropoles dites "en campagne". Ce rapide survol permet plusieurs remarques. On observe tout d'abord une plus grande continuité des lieux d'inhumation entre le Bas-Empire et le Haut Moyen-âge qu'entre le Haut et le Bas-Empire. Les sépultures romaines tardives révèlent toutefois des pratiques semblables à celles de certaines inhumations du Haut-Empire. Deuxièmement, si la continuité des lieux d'inhumation est généralement attestée à partir de la seconde moitié du 5^{ème} et jusque vers la fin du 7^{ème} s., on assiste à un bouleversement des pratiques funéraires avec l'apparition des coffres en matériaux non périssables, dans lesquels sont pratiquées plusieurs inhumations successives. Enfin, la fin des nécropoles "en campagne" se fait probablement très progressivement et de manière différente selon les sites. Dans certains cas, leur abandon n'est pas antérieur au 11^{ème} s. (Au.)

La religion en Gaule romaine. Piété et politique (I^{er}-III^e siècle apr. J.-C.)

Van Andringa, William. – Paris, Editions Errance, 2002, 336 p. Ill. Biblio.

La présence romaine conduit à un réaménagement des espaces cultuels occasionné par la mutation religieuse des cités. A l'émergence des fora gallo-romains succède l'implantation d'autels du culte impérial sur ceux-ci: l'exemple est fourni par **Augst** où le temple du forum sera dédié à Rome et Auguste. Le sanctuaire est intégré dans un ensemble monumentalisé comme à **Avenches**, où le forum remonterait à une époque où la cité devait encore jouir du statut pérégrin; le centre monumental, expression de l'autonomie civique, remonte à la génération qui suit la mise en place de la cité gallo-romaine. L'organisation des espaces sacrés à Avenches ou à Augst, reflète très vite l'acclimatation du rituel romain du sacrifice: tant que le statut pérégrin soumet la gestion du sacré aux usages locaux, on constate la présence de deux espaces sacrés, le forum d'une part et un autre, placé à l'articulation du réseau urbain et du territoire environnant, remontant aux origines des villes et sans doute destiné aux divinités indigènes. A **Avenches**, le temple du *Cigognier* s'impose dans l'aire sacrée de la *Grange-des-Dîmes* dans le cadre du développement d'une cité devenue colonie; les monuments investissant l'aire sacrée et ses alentours participent d'une nouvelle énonciation de l'espace sacré; présence de thermes à proximité des enceintes sacrées; romanisation et redéfinition des panthéons. Rôle des Camilli dans l'implantation du culte de Mars Caturix chez les Helvètes. Importance du culte aux divinités romaines pour réaffirmer les liens entre les colonies et le pouvoir central. L'introduction des dieux de Rome à la tête des panthéons gallo-romains est liée à l'accession à l'autonomie

municipale et à l'obtention du droit latin; culte du génie municipal à Avenches. Avec l'association du culte de l'empereur à celui des dieux se met en place un langage religieux inédit. A Avenches, le sacerdoce du culte impérial est revêtu par deux membres de la famille des Camilli dont les représentants accéderont au flaminat lorsqu'il aura remplacé le sacerdoce avec la promotion coloniale. L'association du duumvirat et du flaminat sera attestée à Augst, Nyon et Avenches; organisation des cultes urbains du territoire helvète: la présence à Avenches d'une statue dédiée au *genius pagi* marque dans le chef-lieu l'assise territoriale de la cité des Helvètes. Intervention d'un duumvir de la colonie d'Avenches dans la consécration d'un temple de la *regio Lindensis*. Religion et intégration des provinciaux: statut des personnes et évolution juridique dans la cité des Helvètes.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2002/502

Topographie chrétienne et développement urbain

Bonnet, Charles. In: RSAA 59, 3, 2002, 143-152. III.

La présentation des agglomérations du Bas-Empire en Suisse pose de multiples problèmes qu'il n'est pas encore possible de résoudre en l'état. Cependant, l'exemple de **Genève** permet de tirer certaines conclusions et d'établir d'utiles comparaisons avec d'autres villes. L'implantation du groupe épiscopal dans une résidence marque pour l'archéologue les premiers signes chrétiens, comme l'apparition des grandes nécropoles hors-les-murs. La construction de mausolées dans ces aires funéraires, puis la fondation de nombreuses églises sont caractéristiques des étapes de la christianisation. Les territoires du massif alpin ont profité de plusieurs courants d'influence et chaque cas étudié démontre la diversité des réorganisations entreprises sous la tétrarchie et la complexité du développement urbain qui en résulte.
(Au.)

6I 7I

CH

RAS 2002/503*

Kontinuität und Diskontinuität im Frühmittelalter in der Schweiz anhand von Kirchbauten

Eggenberger, Peter. In: Religion and Belief in Medieval Europe. Papers of the "Medieval Europe Brugge 1997" Conference, Vol. 4, edited by De Boe, Guy; Verhaeghe, Frans. – Zellik, 1997, 115-127. III. Biblio. (Instituut voor het Archaeologisch Patrimonium Rapporten 4).

Die Frage der Ablösung der Antike durch das Frühmittelalter wird anhand der Kirchenbauten untersucht, die im Grenzgebiet der französischen, galloromanischen und der deutschen, alemannischen Schweiz archäologisch erforscht worden sind. Im französischsprachigen Raum wurde das Christentum mindestens von einem Teil der galloromanischen Bevölkerung übernommen. Eine grosse Zahl der archäologischen Grabungen in Kirchenbauten des Waadtlandes sowie der anschliessenden Kantone, aber auch schriftliche Quellen, zeigen den nahtlosen Übergang des spätrömischen Reiches in die mittelalterliche Zeit; viele dieser Anlagen wurden in engster Verbindung mit römischen Nekropolen oder Bauwerken religiöser und profaner Funktion wie Tempeln, Mausoleen und Gutshöfen eingerichtet. Für das deutschschweizerische Gebiet ist der Unterschied zu den Kirchenbauten des galloromanisch-burgundischen Raumes, der sich

bezüglich der Kontinuität von Siedlung und Kult zeigt, deutlich. Diese Kirchen gehen nicht auf lückenlos fortgelebte römische Tradition, sondern auf jüngere Gründungen zurück: Ein langer Belegungsunterbruch zeichnet sich ab; Kirchen der christlich verbliebenen Bevölkerungsteile können wohl in Kastellen oder an Bestattungsorten bestanden haben, doch ist der archäologische Nachweis von frühchristlichen Kultbauten in den Gebieten des rechten Aareufers vorderhand äusserst selten geblieben; Entlang dem Jurafuss, beschränkt jedoch auf das linke Aareufer, zeigt sich eine deutliche Übereinstimmung mit dem Bestand der französischen Schweiz: In Kirchen der Region des solothurnischen und baslerischen Juras ist an der Bestattungsintensität und den Grabtypen zwar ebenfalls gallorömischer Einfluss zu erkennen, doch ist dies nicht auf die Kontinuität antiker Tradition vor Ort, sondern auf die Einwirkung des fränkischen Reiches zurückzuführen.
(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 2002/504

Martigny in spätantiker und frühmittelalterlicher Zeit

Faccani, Guido. In: ZAK 59, 3, 2002, 169-176. Ill.

Der Werdegang der Besiedlung am Fuss des Grossen St. Bernhard-Passes ist in seinen grossen Linien zu erfassen. Während das keltische *Octodurus* einstweilen nur durch Caesars "*Commentarii de bello gallico*" überliefert ist, lässt sich die Entwicklung des *Forum Claudii Vallensium* bis ins 4. Jh. anhand materieller Quellen einigermaßen nachvollziehen. Der im Verlauf des 4. Jhs. an der Peripherie eingerichtete Bischofssitz übernahm im 5. Jh. die Zentrumsfunktion. Dies führte zur Verlagerung der Besiedlung, während aber vielleicht in den *insulae* in stark verringertem Mass weiterhin gehaust wurde. Die bescheidenen Dimensionen der bischöflichen Doppelkirche widerspiegeln den kleinen Umfang der Siedlung, welche sich spätestens nach dem Wegzug der Bischöfe nach Sitten in mehrere kleine Zentren aufsplitterte.
(Au. abr.)

6I

GR

RAS 2002/505

Ein spätantikes Baptisterium auf Hohenrätien, Sils i.D.

Gairhos, Sebastian; Janosa, Manuel. In: JbADG DPG 2001 (2002), 27-34. Ill.

Die Burgruine *Hohenrätien* liegt in spektakulärer Position mehr als 250 m über dem nördlichen Ausgang der Via Mala. Durch einen Sattel im Osten führte eine günstige Umgehungsroute der schwer passierbaren Schlucht. 1999 wurde innerhalb der Umfassungsmauer ein 7 m auf 3,5 m messender Rechteckbau mit ausgemauerter Apsis im Osten freigelegt und 2001 archäologisch untersucht. Der Raum war durch eine Türöffnung im Westen zu betreten. Überaus gut erhalten war der Mörtelstrich und ein darin 0,70 m eingetieftes, achteckiges Becken, das mit Ziegelsplittmörtel ausgekleidet war und über eine Stufe betreten werden konnte. Die Süd- und Westwand des Raumes waren noch über 2 m hoch erhalten und trugen Reste des Wandverputzes. Eine über 2 m breite Türöffnung in der Südwand ist axial auf das Becken bezogen. Dessen Form und Gestaltung erlauben eine Interpretation des Baus als spätantikes Baptisterium. Dieses bildet einen Bestandteil eines umfangreichen vielphasigen Baukomplexes, der bisher nur in Ausschnitten bekannt ist, bei dem es sich aber sicher um einen Vorgängerbau der wenig südwestlich gelegenen spätmittelalterlichen *Kirche St.*

Johannes Baptist handelt. Die äusserst spärlichen Funde lassen bisher keine exakte Datierung des Gebäudes zu, das nur über die Form der *piscina* in die Zeit um 500 datiert werden kann. Die neuen Entdeckungen werden abschliessend in ihren historischen Rahmen gestellt und die Interpretation vergleichbarer Höhensiedlungen als Kirchenkastelle kritisch beleuchtet. (Urgeschichte s. RAS 2002/**265**). (S.G.)

6I

GR

RAS 2002/**506**

Ein spätantikes Baptisterium auf Hohenrätien, Sils i.D. GR

Gairhos, Sebastian; Janosa, Manuel. In: JbSGUF 85, 2002, 267-273. Ill. Biblio.

Leicht verkürzte Auflage von RAS 2002/**505**. (Urgeschichte s. RAS 2002/**264**). (Réd.)

6I 7I

AG

RAS 2002/**507**

Zur "Topographie chrétienne" von Kaiseraugst (AG) im 4. bis 9. Jahrhundert

Schwarz, Peter-Andrew. In: ZAK 59, 3, 2002, 153-168. Ill.

Für 343/344 resp. 346 n.Chr. ist mit *Justinianus* ein *episcopus Rauricorum* bezeugt. Etwa gleichzeitig wird im *Castrum Rauracense* eine Saalkirche mit Annexbauten errichtet. Ab der 2. Hälfte des 4. Jhs. lässt sich christliches Gedankengut in Form von Kleinfunden mit christlichen Symbolen und Grabbauten sowie anhand der Beigabensitte nachweisen. Eine Grabkirche am Südrand der Jüngerer Kastellnekropole, Inschriften und weitere Steindenkmäler bezeugen, dass das *Castrum Rauracense* bis in das 7. Jh. hinein ein wichtiges christliches Zentrum blieb. (Réd.)

6I 7I

AG VS VD

RAS 2002/**508***

Frühe Klosterbauten in der Schweiz. Zum Stand der archäologischen Erforschung frühmittelalterlicher Klöster in der Schweiz

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Beiträge zur Mittelalterarchäologie in Österreich 12, 1996, 17-36. Ill. Biblio.

Es werden die beiden ältesten Klöster auf dem Boden der heutigen Schweiz, **Romainmôtier** und **Saint-Maurice**, vorgestellt. Die erste Saalkirche mit Annexen und eingezogener Apsis aus dem 5. Jh. in Romainmôtier hat Vergleichsbauten in Tours FR, der ersten Kathedrale von Chur, Kaiseraugst, Notre-Dame Sous-le-Bourg in Saint-Maurice und Zurzach. In **Zurzach** entsteht im westlichen Kastell während des 5. Jhs. eine Gemeindekirche; im Friedhof an der Ausfallstrasse baute man ungefähr gleichzeitig eine zweite Kirche über dem Grab einer vermeintlichen Heiligen. (Réd.)

Les églises dans la campagne genevoise

Terrier, Jean. In: RSAA 59, 3, 2002, 195-206. III.

Les textes mentionnant la présence d'églises dans la campagne genevoise sont rarissimes avant le 11^{ème} s. Dans ce contexte, seule l'approche archéologique permet d'aborder l'organisation religieuse mise en place durant la période considérée. L'importante série de fouilles d'églises réalisées dans le cadre géographique restreint du canton de Genève constitue une référence unique pour suivre l'installation des lieux de culte chrétiens dans le monde rural. Cet article dresse l'inventaire complet des découvertes mises au jour au sein de cet espace placé directement sous l'influence du siège épiscopal établi à proximité. Les premières églises sont édifiées dès le 5^{ème} s. et elles sont généralement précédées d'un mausolée. Ces édifices chrétiens ne sont pas soumis à un plan précis et plusieurs solutions architecturales sont adoptées pour ces constructions qui abritent de nombreuses sépultures. La réorganisation de l'Eglise carolingienne engendre une nouvelle vague de fondations amorcée dès le 9^{ème} s. Les plans sont alors unifiés et le parti pris architectural consiste généralement en une abside semi-circulaire s'ouvrant sur une nef unique.

(Au. abr.)

L'éperon barré de Châtel d'Arruffens (Montricher, Vaud). Age du Bronze et Bas-Empire (Fouilles Jean-Pierre Gadina 1966-1973)

David-Elbiali, Mireille; Paunier, Daniel. Avec des contributions de Geiser, Anne; Klausener, Max; Seernels, Vincent; Studer, Jacqueline. – Lausanne, 2002, 232 p. III. Pls. Biblio. (CAR 90).

L'éperon, situé à près de 1400 m d'altitude, a été barré à l'Age du Bronze (Bz C-D) par des remparts à noyau de chaux. Il a livré pour cette période plusieurs milliers de tessons de céramique, des objets en bronze (épingles, bracelets, tubes spiralés, pointes de flèches, talon de hache, lame de faucille) et en pierre (notamment 27 meules et molettes à va-et-vient). Réoccupé au Bas-Empire (entre le troisième quart du 4^{ème} et le premier quart au moins du 5^{ème} s.), le site a livré 243 monnaies, de la céramique (revêtement argileux, dérivée des sigillées paléochrétiennes, céramique grossière à pâte sombre), de la vaisselle en pierre ollaire, et divers objets, en verre (bracelets, perles, bols et gobelets), dont une partie a pu être fabriquée sur place (présence de scories), en bronze (fibules, pendentifs, bracelets, boucles de ceinturons, garnitures de ceintures, lampe), en fer (outillage pour le travail du cuir et du bois, couteaux, compas, style à écrire, pointes de flèches, lampe, fibule, boucle de ceinturon), plus rarement en plomb (fusaiïole), en os (fusaiïole) ou en pierre (meules rotatives). Réduction du fer et travail de forge. Etude ostéologique des restes d'animaux. Les *militaria* renvoient à une présence militaire, ou paramilitaire, chargée probablement du contrôle d'une route transjurane secondaire, passant à proximité de l'éperon, et de la surveillance de la plaine où les établissements ruraux restent florissants au Bas-Empire. La position, qui a pu servir également de refuge, s'inscrit dans une série de sites similaires établis sur la chaîne du Jura. (Préhistoire voir RAS 2002/214).

(D.P.)

Das Legionslager von Vindonissa: Neue Forschungen zur Frühzeit

Hagendorn, Andrea; Meyer-Freuler, Christine. In: Limes XVIII. Proceedings of the XVIIIth International Congress of Roman Frontier Studies held in Amman, Jordan (September 2000). Vol. 1. – Oxford, Archaeopress, 2002, 501-508. Ill. Biblio. [BAR Int Ser 1084(I)].

Vier Holzbauperioden verteilen sich auf eine Zeitspanne vom 2./1. Jahrzehnt bis zur Mitte des 2. Jahrzehnts n.Chr. Dabei kann aufgrund des keramischen Materials festgehalten werden, dass es sich bei der 1. und 4. Holzbauperiode um eine kurzfristige Angelegenheit gehandelt hat, währenddem die 2. und 3. Holzbauperiode von längerer Dauer waren. Das spätkeltische Element ist in dieser Zeit stark spürbar, einerseits mit der Töpfereiproduktion, welche während der ganzen Vorlagerzeit aktiv war und damit auf eine *Kontinuität* weist, andererseits mit den handgeformten Kochgefässen, welche auf eine ansässige Bevölkerung schliessen lassen. Eine kulturelle Beziehung zur Westschweiz ist offensichtlich und lässt auf kulturellen Transfer schliessen (Zuwanderung?): Keramik aus dem Töpferofen an der Scheuergasse, bemalte Keramik, TS-Imitationen aus der *officina* des VEPOTALVS und des VILLO. Eine zweite ebenfalls starke Komponente sind die *TS-Importe* aus Italien. Anhand der Stempelliste (rund 25 Stempel) lässt sich feststellen, dass nur ein einziger Töpfer aus Lyon stammte (ALBANVS).
(Au.)

Zwei römische Wasserleitungen in Kaiseraugst-Hardhof

Huber, Hermann; Lassau, Guido. In: JbAK 23, 2002, 147-152. Ill.

An der Gemeindegrenze zu Rheinfeldern wurden zwei römische, parallel verlaufende Wasserleitungen freigelegt. Sie unterscheiden sich in ihrer Bautechnik. Beide Leitungen führten vermutlich Frischwasser in Richtung *Augusta Raurica*. Ihr zeitliches Verhältnis zueinander ist unklar. Die spärlichen Keramikfunde weisen ins 1./2. Jh. n.Chr. Bleibleche in einem durch einen Hangrutsch gestörten Teilabschnitt zeigen, dass die obere Wasserleitung bereits in römischer Zeit repariert werden musste.
(Au.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2001

Hufschmid, Thomas; Matter, Georg. In: JbAK 23, 2002, 99-125. Ill.

Als Vorarbeit für die Rekonstruktion des untersten Sitzstufenrangs (*prima cavea*) erfolgte in den letzten Jahren nebst einer Analyse der relevanten Baubefunde auch eine detaillierte Untersuchung der bekannten Sitzstufenquader des jüngeren szenischen Theaters. Die Auswertungen ergaben, dass bei der Planung der *cavea* des jüngeren szenischen Theaters offenbar der drusianische Fuss (pD) Verwendung fand. Die Sitzstufen weisen ein Mass von 2 pD x 1 pD und eine Neigung von 2° zur Orchestra hin auf. Der Winkel der *cavea* beträgt 28,5°; am unteren und oberen Abschluss der *prima*

cavea hat sich jeweils ein Umgang zur Verteilung des Publikums befunden. Eine vom unteren der beiden Umgänge zugängliche Nische in der Mittelachse steht möglicherweise mit dem Kaiserkult in Verbindung. Ausgehend von den archäologischen Auswertungsergebnissen konnte 1999 mit der Rekonstruktion des untersten Sitzstufenrangs begonnen werden. Angestrebt wurde eine benütz- und begehbare Konstruktion, die sich in das Monument einzufügen vermag und gleichzeitig die Qualität der antiken Architektur wieder besser lesbar macht. In knapper Form wird der technische Aufbau der modernen Sitzstufen in den verschiedenen Etappen vorgestellt. Die Sondagen konzentrierten sich auf den Eingangsbereich zum Südost-Vomitorium sowie auf den Südwestteil des Amphitheaters: Ein interessanter Baubefund zeigt, dass die Stützpfeiler des jüngeren szenischen Theaters zum Teil direkt auf den Abbruchkronen des älteren szenischen Theaters aufsetzen; Spuren von rot bemaltem Fugenstrich und die Höhe der Abbruchkrone des älteren szenischen Theaters liefern vage Hinweise zum Verlauf des Bodenniveaus der letzten Benützungphase, allerdings ohne, dass sich ein sicheres Gelniveau stratigraphisch nachweisen liess. Erstmals konnte auch der Ansatz einer zum älteren szenischen Theater gehörenden Radialmauer gefasst werden, womit nachgewiesen ist, dass die Verfüllung dieses ältesten Baus durch Mauerzüge strukturiert war. Sondierungen im Bereich des so genannten Südcarcers lieferten auch für diesen Teil des Amphitheaters den Nachweis von zwei verschiedenen Bauphasen; zu einem bis jetzt noch nicht genauer eingrenzbaeren Zeitraum wurde im Bereich des Südcarcers die Südseite der Podiumsmauer des Amphitheaters verbreitert. Im gesamten Südwestteil des Amphitheaters konnte auf der Aussenseite der Podiumsmauer ein Fundament aus Kalkbruchsteinen gefasst werden, das evtl. als Unterlage für den Plattenbelag eines Umgangs diente.
(Au. abr.)

6J

BL

RAS 2002/514

Das Südost-Vomitorium des Theaters von Augst – Befunde zum antiken Gewölbekbau

Hufschmid, Thomas. In: JbAK 23, 2002, 127-145. III.

Ausgehend von der Befunddokumentation aus den 1920er und 1930er Jahren sowie den heute noch am Bauwerk erhaltenen Befunden lässt sich die Architektur des Südost-Vomitatoriums des jüngeren szenischen Theaters von *Augusta Raurica* weitgehend rekonstruieren. Die Überdeckung des Vomitoriums bestand aus einem schräg abfallenden, gestaffelt verlaufenden Tuffsteingewölbe, dessen Schub im Mündungsbereich zur cavea von einem tiefen, horizontal gelagerten Werksteinbogen abgefangen wurde. Während sich vom Tuffsteingewölbe noch deutliche Reste am Bauwerk selbst erhalten haben, liess sich die Konstruktion des Werksteinbogens nur noch indirekt über Quadernegative im angrenzenden Kalksteinmauerwerk erschliessen. Bemerkenswert sind verschiedene, bis in moderne Zeit erhalten gebliebene Baudetails, die darauf hinweisen, dass die römischen Baumeister auch in unseren Breitengraden der Statik ihrer Gewölbekonstruktionen besondere Aufmerksamkeit schenkten. Speziell die Machart der Bogenaufleger zeigt, dass den antiken Architekten der genaue Kräfteverlauf innerhalb eines Gewölbebogens, die Kettenlinie sowie die damit verbundenen statischen Risiken bekannt waren. Das Bestreben, durch entsprechende bautechnische Massnahmen möglichen Schäden an der Gewölbestruktur vorzubeugen, lässt sich am Baubefund ablesen. Um die Deformationen an den Gewölben möglichst gering zu halten, wurde der Konstruktion der Widerlager, der Frage der Kraftableitung sowie dem Problem der Bogenauflast besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Eine wahrscheinliche Reparatur am Nordwestteil der Tuffsteinüberwölbung zeigt allerdings,

dass trotz der sorgfältig ausgeführten, statisch durchdachten Konstruktion bereits in antiker Zeit Schäden an der Vomitoriumsüberwölbung entstanden sind.
(Au.)

6J

VD

RAS 2002/**515**

Das römische Kastell "Castrum eburodunense" – Yverdon-les-Bains

Kasser, Rodolphe. In: HA 130, 33, 2002, 66-81. Ill. Biblio.

Strategische Lage des Kastells auf einem Strandwall, der das Ufergebiet im äussersten Süden des Neuenburgersees vom Sumpfgebiet der Orbe-Ebene trennt. Damit entstand ein naturgegebener Weg, der dank einer Brücke über die Thièle eine Verbindung vom Jura-Südostfuss zum Mittelland bildete. Massive Mauerreste, die in Kellern von Privathäusern im Bereich des West-Eingangstores übriggeblieben sind, gehören mit grosser Wahrscheinlichkeit zu den Sockelfundamenten von Holzbrücken. Erklärung des unregelmässigen Grundrisses der Befestigung, der in jeder Bauetappe verändert und korrigiert werden musste, um dem instabilen Moorboden Rechnung zu tragen. Vorschläge betreffend der Anordnung der Bauten im Innern des Kastells und des Trassees der Strasse zwischen den beiden Toren.
(Réd.)

6J

VD

RAS 2002/**516**

Cryptoporticus. Zur Entwicklungsgeschichte eines multifunktionalen Baukörpers

Luschin, Edgar Markus. – Wien, Österreichisches Archäologisches Institut, 2002, 173 S. Ill. Biblio. (ErghÖJh 5).

Aufstellung einer Typologie. Unter den katalogisierten Strukturen erscheinen diejenigen von **Avenches** (Kat. Nr. 116) und **Nyon** (Kat. Nr. 117) in der Kategorie der Cryptoporticus triplex. Beschreibung beider Monumente.
(Réd.)

6J

AG

RAS 2002/**517***

Les thermes du castellum de Tenedo-Zurzach (AG)

Pedrucci, Daniel. In: Chronozones 2, 1995, 66-73. Ill. Biblio.

Description des diverses composantes. Problème de l'alimentation en eau. En l'absence de tout élément de datation, le complexe thermal est attribué au Bas-Empire à partir de sa proximité avec la fortification. Voir aussi RAS 1996/**473**.
(Réd.)

6J

D CH

RAS 2002/**518**

Why Dangstetten?

Roth-Rubi, Katrin. In: Limes XVIII. Proceedings of the XVIIIth International Congress of Roman Frontier Studies held in Amman, Jordan (September 2000). Vol. 1. – Oxford, Archaeopress, 2002, 509-514. Ill. Biblio. [BAR Int Ser 1084(I)].

La terre sigillée et la céramique fine de Dangstetten ont été étudiées dans le cadre d'un projet de la Deutsche Forschungsgemeinschaft. Deux arguments ont incité l'auteur à faire des propositions qui, contrairement à la *communis opinio*, mettraient Dangstetten uniquement en rapport avec la campagne des Alpes: le fait que le matériel découvert dans les tours de garde du lac de Walenstadt est étroitement lié à celui de Dangstetten; de nouvelles approches sur le développement des formes précoces de la sigillée à partir de considérations stratigraphiques faites à Lyon, qui suggèrent une occupation précoce de Dangstetten. Bien que, selon Strabon (4, 6, 9), cette campagne ait duré un seul été, divers indices laisseraient entendre que sa préparation aurait nécessité un laps de temps plus long. Pour l'auteur, la campagne conduite par Drusus et Tibère correspond à la phase finale de la conquête des Alpes, qui à partir de "20 B.C." déjà avait impliqué des opérations dans les régions préalpines. Voir aussi RAS 2001/446.
(Réd.)

6J

SG

RAS 2002/519

Der St. Georgenberg bei Berschis

Schindler, Martin Peter. In: Terra Plana 3, 2002, 12-16. Ill.

Grabungsgeschichte. Mauern als Teil einer römischen Befestigung: Die bergwärts des Tores in den Fels gehauenen Stufen könnten aus römischer Zeit stammen; Beschreibung der zwei Zisternen; Tubuli, Ziegel, Keramik, Glas und Metallfunde. Das Bestehen einer frühromischen Militärstation wird durch keinerlei Anzeichen gestützt. Münzen und ein Tierkopfarmring deuten darauf hin, dass die frühmittelalterliche Nekropole schon in spätrömischer Zeit benützt worden war und dass einige Gräber zur Befestigung gehört haben könnten. Terra Sigillata aus den Argonnen und aus Nordafrika, glasierte Reibschüsseln und Lavegefäße. (Urgeschichte s. RAS 2002/89).
(Réd.)

6J

BL

RAS 2002/520

Kastelen 4. Die Nordmauer und die Überreste der Innenbebauung der spätrömischen Befestigung auf Kastelen

Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Lehmann, Peter; Breuer, Guido; Hüster-Plogmann, Heide; Petrucci-Bavaud, Marianne; Jacomet, Stefanie; Peter, Markus. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2002, 514 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (FiA 24).

Die zwischen 1991 und 1993 durchgeführte Grabung umfasste Teile der Insulae 1 und 2 sowie den Bereich der "Nordrandstrasse". Die Schlussfolgerungen wurden – unter Berücksichtigung ausgewählter Fundgruppen und der naturwissenschaftlichen Nachbardisziplinen – im Sinne einer archäologisch-historischen Interpretation miteinander verknüpft. Die eigentliche Zäsur zwischen der kaiserzeitlichen Nutzung und der Spätzeit bildet ein auch im übrigen Stadtgebiet fassbarer, um die Mitte des 3. Jhs. n.Chr. anzusetzender Zerstörungshorizont. Er ist möglicherweise auf eine Erdbebenkatastrophe zurückzuführen. Im Gegensatz zu den anderen Insulae auf dem Kastelenplateau, muss im Teil der hier besprochenen Insulae zwischen ca. 250 und 270

n.Chr. von einem Besiedlungsunterbruch ausgegangen werden. Die datierbaren Brandhorizonte im südlichen Teil des Plateaus lassen aber vermuten, dass das frühestens um 275/276 n.Chr. anzusetzende Ende von Horizont III höchstwahrscheinlich im Zusammenhang mit kriegerischen Auseinandersetzungen steht. Frühestens im Jahre 276 ist dann das bereits durch die Topographie gut geschützte Kastelenplateau mit einer aus Spolien errichteten Wehrmauer befestigt worden. Der befestigte Siedlungskern wurde im Süden zusätzlich mit einem tiefgestaffelten WallGraben-System verstärkt. Im 700 m² grossen ergrabenen Areal konnte der Nordabschnitt der Wehrmauer anhand der in situ verbliebenen Fundamentstücker auf rund 30 m nachgewiesen werden. Übereinstimmende bautechnische Analogien und Münzfunde lassen den Schluss zu, dass die *enceinte réduite* auf dem Kastelenplateau im Zuge der von Kaiser Probus veranlassten Massnahmen errichtet wurde. Ausschlaggebend für den Bau der *enceinte réduite* dürfte – neben dem Schutz der Restbevölkerung – hier auch die Nähe zur Rheingrenze gewesen sein. Die Relikte der Buntmetall- und Glasverarbeitung sind als Zeugnisse einer auf den Eigenbedarf ausgerichteten Produktion der hier lebenden Zivilisten und der Militärangehörigen zu werten. Anhand der archäobotanischen Makroreste und der Tierknochen konnte aufgezeigt werden, dass sich auch die Verarbeitung von landwirtschaftlichen Produkten auf das Innere der *enceinte réduite* konzentriert hat. Nur im Falle des wieder instand gestellten insulazeitlichen Raums in der Befundzone D6 kann von einer Kontinuität der kaiserzeitlichen Bautradition gesprochen werden. Die bescheidene Bauweise lässt auf einen deutlich gesunkenen Lebensstandard und auf mangelnde hygienische Bedingungen schliessen. Für Letzteres sprechen unter anderem der Umstand, dass eines, höchstwahrscheinlich sogar zwei Individuen unter neun "Säuglingsbestattungen" durch Nabelschnurinfectionen starben, sowie der Nachweis von Ratten und von mineralisierten Makroresten. Die Mineralisierung und die gut belegten, nährstoffliebenden Ruderalpflanzen bezeugen, dass *intra muros* auch Fäkalien abgelagert worden sein müssen bzw., dass die zum Teil mit gewerblichem Abraum durchsetzten Siedlungsabfälle nur zum Teil *extra muros* entsorgt wurden. Die gefundenen Tierknochen, Fischreste und archäobotanischen Makroreste lieferten Informationen über die Ernährung der Bevölkerung. So zeigte sich, dass vorzugsweise das billige Rindfleisch verzehrt wurde und dass die Rinder erst in einem relativ hohen Alter geschlachtet wurden, damit sie auch als Zugtiere eingesetzt werden konnten. Die Analyse der Fischreste ergab, dass Makrelen aus dem Mittelmeergebiet importiert wurden. Die Dominanz sehr kleiner Süsswasserfische kann für eine lokale Herstellung von *garum* sprechen. Die zahlreichen Getreidefunde korrespondieren recht gut mit den Funden aus kaiserzeitlichen Fundzusammenhängen, was einerseits eine Kontinuität im Anbau der verschiedenen Getreidesorten belegt, andererseits aber auch die anhaltende Bedeutung der Breispeisen (puls) für die Ernährung unterstreicht. Erstmals nachgewiesen werden konnten in Augusta Raurica Schlafmohn, Saatlein und Englischer Weizen. Das weitgehende Aussetzen der Münzverluste lässt den Schluss zu, dass der Nordteil der *enceinte réduite* gegen Ende des 3. Jhs. aufgelassen und in der 1. Hälfte des 4. Jhs. nur noch sporadisch begangen wurde. Das Fehlen jeglicher Indizien für eine Zerstörung durch eine Brandkatastrophe und/oder kriegerischen Ereignisse legt nahe, dass der aus dem Nachlassen der Münzverluste im Inneren der *enceinte réduite* erschiessbare Bevölkerungsrückgang höchstwahrscheinlich mit einer Verlagerung des Siedlungsschwerpunktes in das um 300 n.Chr. errichtete Castrum Rauracense zusammenhängt. Die Schleifung der Bewehrung der *enceinte réduite* kann nur mit der systematischen Gewinnung von Baumaterial erklärt werden: Der Steinraub erfolgte höchstwahrscheinlich im Zusammenhang mit Reparaturen in und an dem im Jahre 351/352 n.Chr. von den Alemannen überrannten Castrum Rauracense. Die unmittelbar nach Abbruch der Wehrmauer einsetzende, und durch das leicht nach Norden abfallende Gelände begünstigte Erosion bzw. Verlagerung der *intra muros* abgelagerten befestigungszeitlichen Kulturschichten, konnten mit einiger Sicherheit als Sedimente

angesprochen werden, die noch während der Belegungszeit der *enceinte réduite* abgelagert und nach Abbruch der Wehrmauer durch natürliche Prozesse sekundär verlagert wurden.

(Au. abr.)

6J 7A

SO

RAS 2002/**521***

Romanen und Germanen

Spycher, Hanspeter. In: Höhle, Castrum, Grottenburg. Archäologische Streifzüge in Solothurn. – Heilbronn, Städtische Museen Heilbronn, 2001, 42-47. Ill. Biblio. (54-55). (Museo 18).

Detaillierte Beschreibung des Castrums von **Solothurn**: Grundriss, Technik des Mauerbaus, Innenbebauung. Erste christliche Gemeinde.

(Réd.)

6K

BS

RAS 2002/**522**

Basel, Rittergasse 16: Ein Beitrag zur Siedlungsgeschichte im römischen *vicus*

Ammann, Sandra. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 2002, 195 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (Materialhefte zur Archäologie in Basel 17).

In einem ersten Teil wird ein Überblick über die Forschungsgeschichte gegeben. Im zweiten Teil werden die Befunde und die Baugeschichte besprochen. Es konnten sechs Horizonte eruiert werden. Zu Horizont A gehören Gruben. Die Verfüllung einer Grube geschah im Zeitraum von 10 v.Chr. bis zum 4. Jahrzehnt n.Chr.; eine andere wurde in den Jahren 40/50 n.Chr. verfüllt. In Horizont B folgt ein Fachwerkbau, welcher in die 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. datiert werden konnte. Von dieser Bauphase blieb eine Kieselrollierung erhalten. Der Horizont C manifestiert sich in etwas diffuser Weise. Anhand eines Balkenlagers kann eine Mauer erkannt und in die Jahre nach 100 datiert werden. Eine dazugehörige Struktur konnte jedoch nicht genauer eingeordnet werden. Es war ein Fachwerkgebäude, welches nach dem 1. Drittel des 2. Jhs. einem Brand zum Opfer fiel. Es fällt auf, dass eine Mauer ungefähr die gleiche Orientierung aufweist wie später das Streifenhaus des Horizontes E. Die Verfüllung einer Kellergrube geschah in den Jahren um 150 n.Chr. Der Keller aus Horizont D ist in seiner Form vergleichbar mit anderen Gruben, welche wohl als Vorratsgruben dienten. Für Horizont E kann ein langrechteckiges Gebäude rekonstruiert werden, welches leicht schief zu der antiken Strasse stand. Dieses Streifenhaus wurde nach 170 n.Chr. in Fachwerk-Technik errichtet. In einer ersten Phase wies es einen hypokaustierten Raum auf. In einer zweiten Phase wurde in die südwestliche Ecke des Gebäudes ein Lagerkeller eingetieft und der hypokaustierte Raum zugunsten dieses Kellers aufgegeben. Das Streifenhaus fiel in den Jahren nach 240/250 einem Brand zum Opfer. In einem dritten Teil werden die Funde geordnet. Neben anderen Fundstücken sind vor allem diejenigen Objekte erwähnenswert, welche aus dem Zerstörungshorizont des Streifenhauses stammen: Darunter gibt es verschiedene Keramikformen. Auch Funde aus Bronze und Eisen gehören zu diesen Ensembles. Ferner sind Fragmente eines Gewebes aus Hanf oder Leinen zu erwähnen. Bei der morphologischen Analyse erwiesen sich die Krusten auf einigen Keramikscherben als Reste einer dünnflüssigen Speise. Besonderes Augenmerk verdient ein Stück Brot von besserer Qualität. Im vierten Teil wird eine chronologisch

geordnete Übersicht über die einzelnen Etappen der Bau- und Abbruchtätigkeit geboten.
(Au. abr.)

6K

VD

RAS 2002/523

L'*insula* 12 et les quartiers adjacents à Avenches

Castella, Daniel; Frey-Kupper, Susanne; Martin Pruvot, Chantal; Morel, Jacques. In: BPA 43, 2001 (2002), 7-139. Ill. Pls.

Entre 1985 et 1986, divers projets industriels ont engendré des fouilles de sauvetage dans les quartiers nord-est du site antique d'*Aventicum*, plus particulièrement à l'intérieur de l'*insula* 12. Enrichis par les données de fouilles anciennes, les résultats de ces investigations morcelées permettent de mieux cerner l'évolution de quartiers qui, bien qu'excentrés, sont inclus dans les principaux programmes urbanistiques du début du 1^{er} au milieu du 3^{ème} s. apr. J.-C. Ces recherches mettent en relief les différentes techniques au cours de chacune des phases, avec les nombreux témoignages d'une architecture mixte abondamment utilisée dans le domaine privé jusqu'à la période flavienne, au moment où s'est généralisé l'emploi de la maçonnerie. Cette synthèse aboutit à l'établissement d'un plan d'ensemble pour chaque état de l'*insula* 12 que se sont partagée deux *domus* urbaines. Une proposition de restitution montre l'ampleur et le faste d'une résidence qui n'a rien à envier aux autres grandes demeures d'*Aventicum*. L'étude du mobilier céramique dévoile les jalons chronologiques de l'évolution de ce quartier entre le début du 1^{er} et la seconde moitié du 3^{ème} s. de notre ère. Les ensembles les plus riches et les plus intéressants proviennent des *insulae* 12 et 18, ainsi que de la voirie les séparant. Le début de l'occupation se place à l'époque augustéenne, vraisemblablement durant la première décennie du 1^{er} s. apr. J.-C., alors que l'état 2 peut être situé sous le règne de Claude. L'état 3, correspondant à l'adoption généralisée de la maçonnerie, démarre aux environs de 70 apr. J.-C. dans l'*insula* 18 et dix ou quinze ans plus tard dans l'*insula* 12. Les transformations postérieures à l'époque flavienne sont plus difficiles à dater en raison de la pauvreté des ensembles clos et des perturbations subies par les strates supérieures. L'abandon du quartier semble intervenir dans le courant de la seconde moitié du 3^{ème} s. Quelques-unes des 26 monnaies mises au jour donnent des *termini post quos* précisant les informations fournies par la céramique. L'assortiment des pièces révèle des caractéristiques de la circulation monétaire que l'on observe également dans d'autres fouilles, à Avenches et ailleurs dans la région du Plateau suisse, par exemple la persistance des monnaies du type PROVIDENTIA, frappées sous Tibère pour Auguste divinisé dans des contextes claudiens et flaviens. Une imitation coulée selon un prototype de Septime Sévère pour Julie témoigne de la carence des monnaies en *aes* au 3^{ème} s. apr. J.-C. Six monnaies trouvées au fond du bassin et dans le canal de vidange de la fontaine publique au carrefour des *insulae* 12, 12a et 18 se sont accumulées au cours de la dernière occupation du quartier (150-3^{ème} s. apr. J.-C.) et pourraient être des dons votifs. Les trouvailles monétaires dans des fontaines publiques d'époque romaine sont un phénomène rare.
(Au. abr.)

6K

VD

RAS 2002/524

Découverte d'un nouveau quartier à Lousonna-Vidy

Eschbach, François. In: Mémoire Vive 12, 2002, 56-57. III.

Reprend les données de RAS 2002/**306** et les complète par une illustration.
(Réd.)

6K

LU

RAS 2002/**525**

Archäologie im Kanton Luzern 2001

Fetz, Hermann et alii. In: JbHGL 20, 2002, 197-236. III.

Sursee Bahnhofstr.: Die römische Strasse wird an derselben Stelle wie die moderne Strasse vermutet: Reste des Kieselbelages mit Flickstellen aus kleinen Steinen. Es liess sich eine Strassenbreite von über 7 m nachweisen. **Schmidgasse:** Ecke eines römischen Gebäudes mit Töpferofen: grautönige Töpfe, wohl aus der letzten Füllung stammend. **St.-Georg-Str.:** Beziehungen der römischen Siedlung zum Flusslauf der Sure. Balkengräben, Pfostenlöcher; Steinpackung mit Kanälchen, dessen Ziel es war, den Fluss einzudämmen. Dendrochronologische Untersuchung der in einer Überschwemmungsschicht gefundenen Holzschindeln. (Urgeschichte s. RAS 2002/**8**).
(Réd.)

6K

VD

RAS 2002/**526**

L'insula 18 à Aventicum

Freudiger, Sébastien. In: BPA 43, 2001 (2002), 163-195. III. Biblio.

L'insula 18, située à l'est du *forum*, a connu une occupation probablement depuis le règne de Tibère jusqu'au milieu du 3^{ème} s. Les transformations qui ont affecté ce quartier reflètent parfaitement l'évolution de la ville sur le plan architectural et urbanistique. Quatre états successifs ont été mis en évidence. Les premiers vestiges attestent l'existence d'un habitat en terre et bois orienté selon le quadrillage en *insulae*. Sous le règne de Claude, l'îlot est réaménagé et reconstruit en architecture mixte. Il se dote de nombreuses caractéristiques de l'architecture romaine telles que des peintures murales ou une cour à péristyle. Dès l'époque des Flaviens, un nouveau plan de réaménagement affecte le quartier: les habitats antérieurs sont détruits pour permettre la construction d'un ensemble monumental maçonné. La fonction de ce complexe architectural soulève encore de nombreuses questions, mais il pourrait s'agir de thermes publics ou d'un édifice à caractère public doté d'une importante partie thermale tel que le siège d'une puissante association. Cet ensemble est constitué d'un curieux bâtiment à absides de plan basilical en relation avec une grande cour à péristyle à l'ouest de *l'insula*. Il occupe peut-être la totalité de l'îlot à l'est duquel se développent des pièces à la fonction encore inconnue, organisées vraisemblablement autour d'une seconde cour à péristyle. Ce complexe subit de nouvelles transformations dans le courant du 2^{ème} s. apr. J.-C.: l'aménagement de nombreuses pièces chauffées désaffecte le bâtiment à absides, alors que la construction de deux petits ensembles thermaux situés à l'est de *l'insula* complète peut-être ce complexe.
(Au. abr.)

Beiträge zum römischen Oberwinterthur – Vitudurum 9. Ausgrabungen im Unteren Bühl

Pauli-Gabi, Thomas; Ebnöther, Christa; Albertin, Peter; Zürcher, Andreas. Mit Beiträgen von Wyprächtiger, Kurt; Schreyer, Stefan. – Zürich und Egg, Baudirektion Kanton Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2002, 2 Bände, 266 S. und 337 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 34/1 und 2).

Die vorliegende Publikation beinhaltet die Aufarbeitung und Interpretation der Baubefunde aus dem Westquartier von *Vitudurum*. Die an der antiken Hauptstrasse, in direkter Nachbarschaft zum Siedlungszentrum gelegene Grabungsfläche liefert viele Erkenntnisse zur Entwicklung der Siedlung. Hinzu kommen die aussergewöhnlich guten Erhaltungsbedingungen der Schichten und Holzbauteile, welche eine detaillierte Rekonstruktion der individuellen Baubiographien auf den einzelnen Parzellen ermöglichen. Daraus konnten Ergebnisse zu Entwicklungen in der Bautechnik, den Funktionen der Gebäude und der städtischen Infrastruktur sowie der Quartierplanung mit ihrer Parzellierung und Bauordnung gewonnen werden. Die bislang grösste zusammenhängende Grabungsfläche in Oberwinterthur befand sich am Hang zwischen den zwei Geländespornen *Bühl* und *Kirchhügel*. Die Grabung dauerte von 1977-1983. Es wurde möglich, die Quartiergeschichte feinchronologisch weiter zu unterteilen. Auf Grund der Fülle von Informationen musste die Publikation in zwei Bände aufgeteilt werden. Den gesamten zweiten Band füllen die katalogartig zusammengestellten Detailbefunde. Nach Parzellen und Infrastrukturanlagen geordnet, soll er einen breiten Zugang zu den Basisinformationen und eine vertiefte Beschäftigung mit den Befundarten ermöglichen. Im ersten Teil werden mit der Ausgrabungs- und Auswertungsgeschichte, einer Beurteilung der Erhaltungsbedingungen und der Datierung der Siedlungshorizonte die Voraussetzungen bzw. chronologischen Grundlagen für eine Rekonstruktion der Quartiergeschichte vorgelegt. Die Bauaktivitäten während der rund 200 Jahre, aus denen wir Befunde kennen, lassen sich chronologisch in 12 Siedlungshorizonte unterteilen. Die relativchronologische Verknüpfung der einzelnen Befundeinheiten basiert in erster Linie auf den stratigraphischen Verbindungen, deren Lücken durch Dendrodaten und Vergleichsstudien an der Gefässkeramik geschlossen wurden. Für die absoluten zeitlichen Bestimmungen stehen in den älteren Siedlungshorizonten Dendrodaten von zahlreichen Bauhölzern zur Verfügung. Um die grosse Menge an bautechnischen Detailbefunden überschaubar und für zukünftige Forschungen schnell greifbar präsentieren zu können, wurde ein bebildeter Katalog zusammengestellt. Bei Bedarf erschliessen Verweise in den zweiten Befundband ergänzende und vertiefende Informationen. Hier werden sie thematisch unterteilt interpretiert und durch vergleichendes Heranziehen von Befunden aus anderen Siedlungen bewertet. In einem weiteren Teil werden die wichtigen Ergebnisse in einen Gesamtzusammenhang mit der Siedlung *Vitudurum* gebracht und einige Fragestellungen und Perspektiven für die zukünftige Forschungstätigkeit in Oberwinterthur zur Diskussion gestellt.

(T. P.-G. abr.)

Salodurum

Spycher, Hanspeter. In: Höhle, Castrum, Grottenburg. Archäologische Streifzüge in Solothurn. – Heilbronn, Städtische Museen Heilbronn, 2001, 36-41. Ill. Biblio. (54-55). (Museo 18).

Das römische **Solothurn** geht nicht auf eine keltische Vorgängersiedlung zurück. Seine Gründung ist vielmehr mit dem Ausbau der Verbindung zwischen Avenches und Augst in Zusammenhang zu setzen. An diesem Ort war die Aare leicht zu überbrücken. Ältester Nachweis des heutigen Stadtnamens. Siedlungsentwicklung; Sicherungsarbeiten am Aareufer. Keramikfunde und Münzen zeigen eine kontinuierliche Besiedlung bis in die erste Hälfte des 4. Jhs. an. Ein gewisser Niedergang, eine Verarmung der Bevölkerung, ist bislang bloss zu vermuten. Gutshöfe im Hinterland des Vicus. Römische Funde in einigen Höhlen der Jurakette, die nur sporadisch aufgesucht wurden. Detaillierte Beschreibung des Gutshofes von **Biberist Spitalhof**: Auch da ging das Leben nach dem Auflösen des grossen Gutshofbetriebes im späten 3. und im 4. Jh. weiter.
(Réd.)

6L

BL

RAS 2002/**529**

Grosse Haustiere dank den Römern

Breuer, Guido. In: Augusta Raurica 1, 2002, 2-4. Ill.

Ergänzt die Angaben von RAS 1999/**486** durch einige Hinweise auf die übrigen Haustiere: Schwein, Schaf, Pferd und Hund.
(Réd.)

6L

CH

RAS 2002/**530**

La crise de l'empire romain au IIIème siècle après J.-C.: les données archéozoologiques en Suisse du nord

Deschler-Erb, Sabine; Breuer, Guido. In: Equilibres et ruptures dans les écosystèmes depuis 20000 ans en Europe de l'ouest. Actes du colloque international de Besançon, 18-22 septembre 2000, édités par Richard, Hervé; Vignot, Anne. – Besançon, Presses Universitaires de Franche-Comté, 2002, 281-290. Ill. Biblio. (Annales Littéraires de l'Université de Franche-Comté 730).

Cette étude est consacrée aux données archéozoologiques concernant la cité romaine d'**Augst** et trois villae du nord de la Suisse. Sur la base de changements dans la composition de la faune, la gestion des troupeaux et la stature des animaux, sont perçus des indices d'une situation de crise économique au 3^{ème} s. apr. J.-C. Celle-ci affecte d'une part la qualité de la consommation en milieu citadin, qui se dégrade, et se traduit d'autre part par une mutation de l'économie de marché vers une économie d'autoproduction.
(S. D.-E.)

6L

CH

RAS 2002/**531***

Vici und Villen im Elchtest – Archäozoologische Aussagemöglichkeiten bei der

Frage nach der Intensität menschlicher Eingriffe in die Nordalpine Naturlandschaft zur Römerzeit

Deschler-Erb, Sabine. In: Archäologie – Naturwissenschaften – Umwelt. Beiträge der Arbeitsgemeinschaft "Römische Archäologie" auf dem 3. Deutschen Archäologenkongress in Heidelberg 25.5.-30.5.1999, herausgegeben von Frey, Martin; Hanel, Norbert. – Oxford, Archaeopress, 2001, 47-58. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 929).

Grosse Gebiete der heutigen Schweiz waren im Vergleich zum Dekumateland intensiver landwirtschaftlich genutzt. Vor allem der Schwarzwald scheint für gewisse Tierarten Rückzugsgebiet gewesen zu sein. Auf dem Gebiet der heutigen Schweiz war der Bedarf an Wildtieren und ihren Produkten stärker als im Dekumateland, was auf einen durchschnittlich höheren Romanisierungsgrad der Bevölkerung und auf mehr reiche Personen mit grösseren Ansprüchen schliessen lässt. Auch nördlich der Alpen haben sich Villen auf die Deckung von Versorgungsempässen bei Luxusgütern spezialisiert. Allerdings dürfte die Tatsache, dass diese Engpässe hauptsächlich "hausgemacht" waren, kaum zu Diskussionen in der Bevölkerung geführt haben.

(Au.)

6L

CH

RAS 2002/**532**

Von wegen knochentrocken – Zum Forschungsstand der provinzialrömischen Archäozoologie im Gebiet der heutigen Schweiz

Deschler-Erb, Sabine. In: Neue Forschungen zur römischen Besiedlung zwischen Oberrhein und Enns. Kolloquium Rosenheim 14.-16. Juni 2000, herausgegeben von Wamser, Ludwig; Steidl, Bernd. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2002, 231-238. Ill. Biblio. (Schriftenreihe Archäologische Staatssammlung 3).

Aufgrund einiger Auswertungsbeispiele wird im Beitrag versucht, die Aussage-möglichkeiten darzustellen, die sich für die provinzialrömische Forschung durch die enge Zusammenarbeit von Archäologie und Archäozoologie ergeben.

(Au.)

6L

AG

RAS 2002/**533**

Granatäpfel aus Vindonissa

Jacomet, Stefanie. In: AS 25, 1, 2002, 14-19. Ill. Biblio.

In augusteischen Ablagerungen der Grabung **Windisch Breite** (1996-1998) sind die ersten römerzeitlichen Funde von Granatäpfeln nördlich der Alpen zum Vorschein gekommen (Holzbauperiode 2, ca. 10 v.Chr. bis ca. Chr. Geb.). Sie gehören zu den ältesten Belegen "exotischer" Importpflanzen in der Schweiz. Die Granatäpfel lagerten in Fassgruben. Es wurden nicht nur Samen, sondern auch Reste der Fruchtwand entdeckt, was auf das Vorhandensein ganzer Granatäpfel hinweist. Ihre Erhaltung verdanken sie einem Schwelbrand, sie sind in den Fässern im Boden *in situ* verkohlt.

(Au.)

6L

ZH

RAS 2002/534

Ein spätrömischer Skelettfund aus Oberwinterthur mit dreifach abgehackten Händen

Langenegger, Elisabeth; Häusler, Martin; Roth, Markus. In: AS 25, 3, 2002, 37-41. Ill. Biblio.

Anlässlich einer Notgrabung im Gebiet des römischen Vicus *Vitudurum* wurde ein Skelett mit angezogenen Armen und aufgestellten Beinen geborgen, wobei die Mehrzahl der Handknochen unter der linken Beckenschaufel lag. Die anthropologische Bearbeitung des Fundes ergab, dass die linke Hand mit drei Schnitten, die rechte sicher mit zwei vom Körper getrennt wurden.

(E.L.)

7A

JU

RAS 2002/535

Le site du Haut Moyen Age de Courtedoux, Creugenat (Jura, Suisse)

Deslex Sheikh, Carine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 58 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 97).

Une occupation dès l'époque romaine est déduite de la présence de restes de fibules, dont une dans le comblement d'un fossé. Trous de poteaux datés du début du Haut Moyen-âge par C¹⁴. Analyses géologiques.

(Réd.)

7A 6A

CH

RAS 2002/536

De l'Antiquité tardive au Haut Moyen-âge (300-800) – Continuität und Neubeginn

Edité par Windler, Renata; Fuchs, Michel. – Bâle, SSPA, 2002, 183 p. Ill. Biblio. (Antiqua 35).

Divers types d'agglomérations, relais et fortifications de l'Antiquité tardive en Suisse occidentale et leurs fonctions; exemples d'habitat rural. Nouvelles données sur Avenches dans l'Antiquité tardive, considérations sur la continuité d'occupation des sites des villae de **Colombier** et de **Vallon**. Le Valais et le Tessin entre le Bas-Empire et le Haut Moyen-âge. Nécropoles de Suisse occidentale entre le 4^{ème} et le 8^{ème} s.: transformations au cours du 5^{ème} s. et difficultés dans la détermination du début de leur fréquentation. Trouvailles monétaires du Bas-Empire: production, utilisation et circulation; exploitation des données. La céramique en Suisse occidentale. La sidérurgie antique de l'Antiquité au Haut Moyen-âge. Apport des sources écrites. Gewebefindungen, frühmittelalterliche Keramikgruppen der Nordschweiz.

(Réd.)

7C

CH

RAS 2002/537

Die Besiedlung der vier Waldstätte im Spiegel der Toponomastik und Archäologie

Garovi, Angelo. In: Ortsnamen und Siedlungsgeschichte. Akten des Symposiums in Wien vom 28.-30. September 2000. – Heidelberg, Universitätsverlag C. Winter, 2002, 27-38. Ill. Biblio.

Das Vorkommen von Namen nicht-germanischer Herkunft, welche man meist in topographisch günstigen Talböden findet, lässt auf eine römische Herkunft schliessen: Diese Annahme wird durch die Entdeckung der römischen Villa in **Alpnach** (**fundus Albiniacus*) bestätigt. Zudem sind im nördlichen Teil des Kantons Luzern alemannische Funde vorwiegend mit römischen Funden zu finden. Die Alemannen erreichten Ende des 7. Jhs. das Gebiet um den Vierwaldstättersee, wo einige Ortsnamen noch auf eine galloromanisch-spätromanische Bevölkerung hinweisen. Die Karte der Römerfunde, verglichen mit derjenigen der ersten überlieferten alemannischen Namen aus dem 9. und 10. Jh. (vorwiegend *wil*-Orte), bestätigt die Kontinuität zwischen römischer und alemannisch-fränkischer Siedlung.
(Réd.)

7C

NW

RAS 2002/**538**

Die Orts- und Flurnamen des Kantons Nidwalden – siedlungsgeschichtliche Aspekte

Weibel, Viktor. In: Ortsnamen und Siedlungsgeschichte. Akten des Symposiums in Wien vom 28.-30. September 2000. – Heidelberg, Universitätsverlag C. Winter, 2002, 39-50. Biblio.

Römische Brandgräber in **Buochs** und **Oberdorf**; Im Raume Schwyz sind ein Aureus und ein Münzfund in **Rickenbach** zusammen mit Bronzegefässen zu registrieren. Uri weist ein ansehnliches Potential nicht alemannischer Namen auf, im inneren Teil des Kantons Schwyz zeigt sich ein schwächeres Bild in Bezug auf das nicht alemannische Namengut. In Nidwalden konnte ein nicht deutsches bzw. zumindest in Varianten als vordeutsch zu erklärendes Namenmaterial im vorgefundenen Ausmass nicht einfach erwartet werden.
(Réd.)

7D

CH

RAS 2002/**539**

Siedlung und Besiedlung in der frühmittelalterlichen Schweiz

Marti, Reto; Windler, Renata. In: ZAK 59, 3, 2002, 237-254. Ill.

Nach einem knappen forschungsgeschichtlichen Überblick erfolgt der Artikel aus drei Perspektiven, die jeweils auch quellenkritisch zu betrachten sind. Die gut untersuchten Siedlungsräume der Nordwest- und der Nordostschweiz geben die Möglichkeit für eine regionale Perspektive. Dabei werden Fragen der Siedlungskontinuität, der Einflussnahme von Siedlern aus dem germanischen Raum sowie des frühmittelalterlichen Landesausbaus beleuchtet. Eine lokale Perspektive befasst sich mit einzelnen Siedlungen. Zum einen wird auf die Bedeutung und Bedeutungsverlagerung im Umfeld kleinerer Kastelle und Vici eingegangen. Zum andern werden Aspekte der Transformation ländlicher Siedlungen aufgegriffen, wobei der Wandel von der römischen Villa zur frühmittelalterlichen Siedlung im Vordergrund steht. Eine dritte, punktuelle Perspektive ist den Einzelbauten, namentlich deren Architektur und Bautechnik, gewidmet. Hier ist das (Wieder-)Aufkommen der Holzbauweise hervorzu-

heben, die vor allem im ländlichen Gebiet schon im 3./4. Jh. einsetzt und sich im Frühmittelalter weitgehend etabliert. Der Steinbau ist jedoch auch ausserhalb des alpinen Gebiets und der Zentral- oder Sakralorte nie ganz verschwunden.
(Au.)

7D

CH

RAS 2002/**540**

Burgondes et Francs en Suisse occidentale: une présence germanique précoce, mais discrète...

Steiner, Lucie. In: Entre Rhin et Rhône – liens et ruptures. – Lenzburg, Forum Helveticum, 2002, 64-69. Ill. (Forum Helveticum 10).

Avec les Burgondes, c'est dans le bassin lémanique qu'est installé pour la première fois un peuple germanique: des fibules de tombes féminines datées de la 2^{ème} moitié du 4^{ème} s., ou des environs de 500, ainsi que quelques crânes déformés, sont les deux seuls types de vestiges pouvant y renvoyer, et ne proviennent que d'une partie du territoire qui leur est attribué. Proportionnellement certes plus nombreux, les Alamans ne s'installeront que progressivement sur le Plateau, gardant sans doute des contacts avec leurs régions d'origine.
(Réd.)

7F 6J

SH

RAS 2002/**541**

Ex Terra Lux

Begleitpublikation zur Ausstellung im Museum zu Allerheiligen, Schaffhausen (23. August 2002-23. Februar 2003)

Bünteli, Kurt; Burzler, Anke; Homberger, Valentin; Höneisen, Markus; Zubler, Kurt. – Schaffhausen, Baudepartement des Kantons Schaffhausen, 2002, 250 S. Ill. Biblio.

Besprechung des spätrömischen Kastells von **Stein am Rhein** und der frühmittelalterlichen Siedlung von **Schleitheim**. Ausrüstung der Germanen im römischen Heer und Tagesleben hinter den Festungsmauern. Nekropole von **Schleitheim Hebsack**: Friedhöfe und Kammergräber, germanische Beigabensitte: Taschenbügel, Schmuck, Fibeln, Messer mit goldenem Griff, Haarnadeln, Kämmen, Toilettenbestecke, Gürtel, Glas- und Lavegefässe, Tonkrüge, Waffen und fränkische Franziska.
(Réd.)

7F

VD

RAS 2002/**542**

Römische, spätantike und frühmittelalterliche Pilasterfragmente. Ein 1823 in Avenches entdecktes Fundensemble

Faccani, Guido. In: BPA 43, 2001 (2002), 197-243. Ill. Tfn. Biblio.

1823 wurde in **Avenches** nordöstlich des Theaters eine Geländeerhebung eingeebnet. Dabei traten u.a. Reste von Gebäuden und skulptierte Marmorplatten von Pilastern zu Tage. Diese dienten der Schmückung von Wandflächen im Innern eines Gebäudes. Insgesamt sind fünf Basen, neun Schafffragmente und zehn Kapitelle bekannt. Sie werden hier erstmals zusammen vorgestellt. In ihrer Art handelt es sich um eine der

grössten zusammenhängenden Gruppen von Inkrustationselementen von Avenches. Sechs figürlich verzierte Kapitelle und wohl die Mehrzahl der Basen sind im 2. Jh. geschaffen worden. Vier weitere Kapitelle und möglicherweise alle Schäfte gehören der Zeit zwischen dem 5. und 6. Jh. an. Sie zählen in Avenches nebst Grabbeigaben des 4. Jhs. und z.B. Münzen zu den bislang kostbarsten gefundenen Gegenständen aus der Zeit nach 300 n.Chr. Im Gebiet der heutigen Schweiz sind lediglich drei weitere Kapitellplatten des 5./6. Jhs. bekannt. Sie stehen alle im Zusammenhang mit Avenches: Ein Kapitell ist in Avenches selbst gefunden worden, das zweite, in Freiburg i. Ue. aufbewahrte Stück soll aus Avenches stammen, und das dritte wurde in der Kathedrale von Lausanne entdeckt, wohin um 600 der Bischofssitz von Avenches transferiert worden ist. Dass neben dem römischen auch spätantiker respektive frühmittelalterlicher Architekturdekor bester Qualität in Avenches nachgewiesen ist, belegt für die Übergangszeit zwischen Antike und Mittelalter, dass damals Gebäude eingerichtet worden waren, die hohen Ansprüchen genügten. Der jetzige Wissensstand erlaubt aber weder Aussagen zur Funktion der Gebäude noch zur Stellung der Eigentümer im öffentlichen Leben.
(Au.)

7G 6G

SH

RAS 2002/543

Das frühmittelalterliche Schleithem – Siedlung, Gräberfeld und Kirche

Burzler, Anke; Höneisen, Markus; Leicht, Jakob; Ruckstuhl, Beatrice. Mit verschiedenen Beiträgen. – Schaffhausen, Baudepartement des Kantons Schaffhausen, 2002, 549 S. und 354 S. Text- und Katalogband. Ill. Tfn. Biblio. (Schaffhauser Archäologie 5).

1865 stiess man auf das frühmittelalterliche Reihengräberfeld. Im Zuge neuer Bauvorhaben mussten in den Jahren 1983-1990 und 1998 weitere Untersuchungen durchgeführt werden. Bekanntlich existieren kaum Fundplätze, wo Reihengräberfeld, Kirche und Siedlung in zeitlicher Koexistenz (4.-8. Jh.) nachgewiesen sind; dasjenige von **Schleithem Hebsack** unterscheidet sich durch den ungewöhnlich frühen Beginn. Zwei Gründergräber stehen an der Wende zwischen der spätrömischen Kaiserzeit und der frühmittelalterlichen Merowingerzeit (Zeitstufe I, 420-440/450): Beschreibung der Kammergräber. Ältere und nicht einheimische Traditionen, die auf beide Gründergräber beschränkt sind, werden angezeigt. Ab der Mitte des 5. Jhs. setzt die kontinuierliche Belegung des Friedhofes ein, die bis zur Aufgabe am Ende des 7. Jhs. anhält. In Zeitstufe II (440/450-500/510) wird der Reichtum der Gründergräber nicht fortgesetzt, es zeigt sich ein Belegungsbild mit drei Gruppen in West-Ost-Ausrichtung. Darauf folgen Einzelgräber mit einem Orientierungswechsel auf Nordost-Südwest, ehe sich um 500 beidseits einer angenommenen Wegachse Grabreihen im Rahmen einer ersten Neuorganisation zu bilden beginnen. In Zeitstufe III (500/510-570/580) nimmt der Beigabenreichtum nochmals ab. Eine Ausnahme stellt der "Siedlungschef" in Grab 766 dar. Er besitzt als einziger Vollbewaffnung und zeigt enge Beziehungen zum Frankenreich auf. Parallel dazu zeigt sich ein verschlechterter Gesundheitszustand der männlichen Bevölkerung im 6. Jh. Während der Zeitstufe II ist die "Vierfibeltracht" gut vertreten; später verliert sich der Ensemblecharakter weitgehend, sodass in Zeitstufe III Kleinfibelpaare vorherrschen. Parallel dazu hat die Textiluntersuchung ergeben, dass sich die Textiltypen von Bügel- und Klein- bzw. Scheibenfibel unterscheiden und somit die Fibeln nicht zum selben Kleidungsstück gehören. Insgesamt möchte man die Entwicklung mit drei Etappen umschreiben. Nach der Aufgabe des Limes im 3. Jh. und der grossen römischen Reichskrise wird das Land etappenweise von germanischen Bevölkerungsgruppen in Besitz genommen. Schleithem steht am Ende dieses Vorganges, der etwa zwei Jahrhunderte andauert. Die Blütezeit der Alemannen im 5.

Jh. geht mit einer reichhaltigen Beigabensitte einher, während die Wende im frühen 6. Jh. zugunsten der Franken möglicherweise ihre Spuren im Niedergang des Beigabenniveaus hinterlässt. Eindeutige Siedlungsstrukturen aus römischer Zeit konnten im Grabungsareal nicht nachgewiesen werden, römische Lesefunde, vor allem Münzen und Fibeln, wurden nicht selten auch als Teil der frühmittelalterlichen Grabausstattung gefunden. Nach einer Vorlage der Objekte gibt der Beitrag mögliche Interpretationen zu dieser Beigabensitte. Will man Schleithem in seinem kulturellen Umfeld positionieren, fällt zunächst seine günstige Verkehrslage an der Fernstrasse von Zurzach nach Hüfingen auf. Der Anschluss an die römische Vergangenheit war nicht so gewünscht, dass die Siedlungsneugründung platzgenau an den Zivilort *Iuliomagus* anschloss. In vermindertem Umfang, in Gestalt des römischen Gutshofes Brüel, war ein indirekter Kontext zur römischen Infrastruktur gegeben. Schwierig ist der Nachweis von Romanen mangels charakteristischer Funde; auch die zeitliche Lücke in der Besiedlung ist nicht zu unterschätzen. Aufgrund von bestimmten Beigaben- und Bestattungssitten, Fundtypen und der Holzarchitektur der Siedlung können wir die Schleithemer Siedler als eine germanische Bevölkerungsgruppe ansprechen. (Urgeschichte s. RAS 2002/266).
(Au. abr.)

7G

SH

RAS 2002/544

Schleithem im Frühmittelalter

Burzler, Anke. In: ZAK 59, 3, 2002, 273-280. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2002/543.
(Réd.)

7H

VD

RAS 2002/545

Das Gräberfeld von Bel-Air bei Lausanne

Leitz, Werner. – Lausanne, 2002, 278 S. und 87 S. Tafeln. Ill. Biblio. (CAR 84).

Forschungsgeschichte. Die Stufe 1 datiert von 460-510 n.Chr. und beinhaltet etwa 20 Erdbestattungen, darunter viele Kindergräber mit sehr wenig Beigaben: ein Beinkamm (54), Gürtelschnallen (53, 81, 119, 187), verschiedene Eisen- und Bronzefragmente (179, 191) und die Überreste einer Perlenhalskette (179). Ein deformierter Schädel (261) liefert den wichtigsten Datierungshinweis: Mit dem beigelegten Ohrring (27) können diese Bestattungen in direkten Zusammenhang mit der Einführung der *reliquiae Burgundionum* gesetzt werden. Möglicherweise zeigt diese Nekropole das durch den Zusammenschluss zweier Bevölkerungen resultierende Auftauchen einer neuen Gemeinschaft auf: Die Neuankömmlinge scheinen sich innerhalb einer Generation kulturell rasch angepasst zu haben.
(Réd.)

7I 6H

VS

RAS 2002/546

Sion, Sous-le-Scex (VS) I. Ein spätantik-frühmittelalterlicher Bestattungsplatz: Gräber und Bauten

Antonini, Alessandra. Mit Beiträgen von Eades, Suzanne; Lugon, Antoine; Rettner, Arno. – Lausanne, 2002, 336 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilagen. (CAR 89).

Auf dem gesamten untersuchten Areal finden sich Zeugen römischer Besiedlung, darunter eine trocken gefügte Terrassenmauer und ein künstlich angelegter Graben zur Umleitung eines Wasserlaufes. Mauerfundamente einer Villa; Feuerstellen, Gruben in Zusammenhang mit der Bleischmelze (RAS 2001/**398**); Überreste eines Pfostenhauses. Ein um zwei Metern angelegtes Gräberfeld datiert aus dem späten 4. oder dem frühen 5. Jh. und wurde wohl von den Bewohnern der Villa genutzt. In der Nähe errichtete man im 5. Jh. eine Begräbniskirche mit rechteckigem Grundriss, den man im Osten durch einen Annex erweiterte, welcher privilegierte Gräber aufnahm. Im zentralen rechteckigen Raum wurden im 5. und 6. Jh. Bestattungen durchgeführt: Die Gräber weisen eine hohe typologische Vielfalt auf; oft handelt es sich um Erd- oder Plattengräber. Wiederverwendung von aus dem Becken eines monumentalen Brunnen stammenden Platten und von Grabstelen (RAS 1987/**379**); Bodenmarkierung der Gräber. Sukzessive Erweiterung durch Süd- und Nordflügel. Ausserhalb der Kirche bildete sich im 5. und zu Beginn des 6. Jhs. ein vom vorherigen Gräberfeld unabhängiger Friedhof. Die anthropologische Studie weist darauf hin, dass es sich, im Gegensatz zu diesem ausserhalb liegenden Friedhof, bei den Flügeln und Apsiden im Innern der Kirche um Bestattungsorte für eine privilegierte Bevölkerung handelt. Die im zentralen Raum bestattete Bevölkerung scheint einer Mittelschicht zu entstammen. Im 5. Jh. finden sich lediglich für die weiblichen Bestattungen Grabbeigaben. Christliche Topographie der Stadt Sion. Beigabensitte und ausgewählte Kleinfunde: Haubenschmuck, Bein- und Bronzenadeln, Schmuck, Gürtelschnallen und -garnituren, Kämme, Löffelsonde, Spinnwirtel, Senkblei, Bleigewichte, Bergkristall. (Urgeschichte s. RAS 2002/**101**).

(Réd.)

71

BE VD

RAS 2002/**547**

Entwicklung früher Kirchenbauten in den Kantonen Bern und Waadt im Vergleich

Eggenberger, Peter; Gutscher, Daniel; Boschetti, Adriano. In: ZAK 59, 3, 2002, 215-228. Ill.

An der Gestalt der frühen Kirchenbauten in den beiden Kantonen Bern und Waadt lässt sich ein deutlich unterschiedliches Fortschreiten der Christianisierung ablesen. Diese ging nach dem Abzug der römischen Militärmacht am Anfang des 4. Jhs. westlich und östlich des Aare-/Saane-Raumes vorerst getrennte Wege. Ohne Unterbruch verbreitete sich das Christentum in der Romandie weiter, wo die Bevölkerung mehr oder weniger stabil blieb, getragen von den Bischofssitzen in **Genf** und **Martigny**. Vielfach standen christliche, aus der römischen Zeit übernommene Bestattungsplätze am Anfang von Kirchenbauten, die im 5./6. Jh. zu entstehen begannen und mehrheitlich Apsiden aufwiesen. Dies war punktuell auch auf dem linken Ufer der Aare, dem Grenzraum zum östlichen Gebiet, der Fall, dessen Bevölkerung und mit ihr die christlichen Stützpunkte in der unsicheren Zeit bedeutend abgenommen hatten. Erst die Befriedung der Alemannen durch die Franken änderte die Situation. Einerseits führte dies zur tolerierten, ja geförderten Einwanderung in das bevölkerungsarme Gebiet diesseits des Juras, bis in den oberen Aare-/Saane-Raum, andererseits – über die Oberschicht – zur Christianisierung.

(Au. abr.)

Basse Antiquité et féodalité

Lugon, Antoine; Dubuis, François-Olivier. In: Histoire du Valais. Tome 1. – sans lieu [Sion], Société d'histoire du Valais Romand, 2002, 129-225. Ill. Biblio. (AV 2000-2001).

Si l'occupation de certains sites est ininterrompue depuis l'époque romaine, on constate qu'à **Martigny** et à **Sion** la population abandonne les quartiers initialement habités, qui paraissent dès lors n'accueillir plus que des sépultures. Avènement du christianisme avec à Martigny une communauté qu'on pourrait faire remonter à la fin du 3^{ème} s., dont le rayonnement se fera sentir jusqu'à Sion et Saint-Maurice, et qui sera à l'origine d'un premier évêché. D'autres centres de diffusion seront créés à partir du 5^{ème} s., tandis que quelques propriétaires fortunés se feront construire des oratoires funéraires privés dans l'aire de leur villa. A partir de 5 et 6^{ème} s., la législation conciliaire définit les diverses catégories de sanctuaires présents en Valais.

(Réd.)

Siedlungs-, Sakral- und Bestattungstopographie: Interaktionen, Brüche, Fragen

Meier, Hans-Rudolf. In: ZAK 59, 3, 2002, 281-290. Ill.

Siedlungen, Kirchen und Gräber sind aus dem Frühmittelalter in höchst ungleichen Quantitäten überliefert, weshalb man mehr als in anderen Epochen gezwungen ist, aus einer Quellengattung auf die anderen rückzuschliessen. Die dabei explizit oder – häufiger – implizit verwendeten Modelle werden im Beitrag an wenigen Beispielen kritisch überprüft und ansatzweise forschungsgeschichtlich situiert. Es zeigt sich dabei, dass nicht nur die alte Vorstellung, wonach die Sakraltopographie des Frühmittelalters primär von der Lage vorchristlicher Kultbauten abhängig sei, unhaltbar ist, sondern auch die jüngere Position, die allein von Bestattungen als Nuclei von Kirchen ausgeht, zu einseitig ist. Allerdings bleibt der positive Nachweis anderer, vor allem siedlungsgeschichtlicher Faktoren wie etwa die Einrichtung von Kirchenräumen in ehemals profan genutzten römischen Bauten schwierig, so dass Ansätze zu einer Typologie der Interaktionen erst skizziert werden können.

(Au.)

Chiese e conventi del primo millennio nella diocesi di Coira

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Paolo Diacono e il Friuli altomedievale (secc. VI-X). Atti del XIV Congresso internazionale di studi sull'Alto Medioevo, tomo 1. Cividale del Friuli – Bottenicco di Moimacco 24-29 settembre 1999. – Spoleto, 2001, 217-230. Ill. Biblio. Tav.

La relazione si concentra sulla città vescovile per poter trattare le tipologie costruttive e gli edifici della diocesi con riferimento a **Coira**, dove sono presenti edifici funerari, inglobati o annessi a chiese, oppure sui quali vennero innalzate chiese; il più grande è la camera sepolcrale a pianta rettangolare sotto la chiesa di *Santo Stefano* che risale al

5° s.; vengono pure menzionati un complesso anteriore alla chiesa carolingia di *San Lucio* e la presenza di una prima chiesa riferibile all'epoca paleocristiana al *Welschdörfli*. Cimiteri altomedievali della regione circostante hanno rivelato la presenza di edifici funerari e chiese cimiteriali, così a **Bonaduz** e **Schiers** dove le strutture risalgono al 5/6° s. o a **Tiefencastel** che può essere datata in un periodo fra il 4° e il 7° s.; a **Sagogn**, la chiesa risalente al 4° s. e stata completata da due edifici funerari. Cripte del primo periodo cristiano sono presenti a Santo Stefano e San Lucio.
(Réd.)

7I 6I

GR TI

RAS 2002/551

Frühmittelalterliche Kirchen in Graubünden, im Tessin und in der Nordostschweiz

Sennhauser, Hans Rudolf. In: ZAK 59, 3, 2002, 229-236. Ill.

Überblick über die Kirchenbauten im östlichsten Abschnitt unseres Landes anhand von ausgewählten Themen: – Interpretation der *Verbreitungskarten* der Saalkirchen mit nicht eingezogener Apsis und mit eingezogenem Rechteckchor – Bewertung der *Sakraltopographie* in **Chur**, wo eine Plebankirche geschwisterlich mit der ersten Kathedrale verwandt war – Problematik der *Baptisterien* in **Riva San Vitale** und *Hohenrätien* infolge neuerlicher Untersuchungen – Frage der so genannten *Kirchenkastelle*: Als Gegenstück zu den Kirchen in spätromischen Kastellen stellen sie wohl eine Art alpine Ausprägung eines spätantik-frühmittelalterlichen Typs der Festungskirche dar – Verhältnis von *Grab und Kirche*, insbesondere im Tessin: In verschiedenen Fällen war am Anfang ein Grab vorhanden, über welchem dann ein Mausoleum gebaut wurde – Frage der *historischen Auswertung* der Entstehung einer Kirche aus einem Grabhaus – Behandlung der *Kirchenausstattungen*.
(Réd.)

7I

TI

RAS 2002/552

Edifici di culto della Tarda Antichità e dell'Alto Medioevo in Ticino

Vaccaro, Chiara. – Friburgo, Università di Friburgo, mémoire di licenza, 2002, 2 volumi di 85 p. di testo + [25] p. di allegati e di [164] p. di catalogo. Ill. Biblio. Tav.

Cristianizzazione lungo le vie di comunicazione. Presenza di Goti e Bizantini. Dei diversi tipi di edifici studiati, solo le costruzioni quadrangolari, che sono interpretate quali eventuali monumenti funerari di una popolazione già cristiana, risalgono al periodo romano e sono spesso da mettere in rapporto con una vicina necropoli. Due strutture di questo tipo appaiono a **Muralto**, in un contesto dove la continuità tra mondo romano e Tarda Antichità è inequivocabile; mentre il battistero di **Riva San Vitale** è ritenuto della fine del 5° s., ad **Airolo Santi Nazario e Celso**, **Bioggio San Maurizio**, **Gravesano** e **Stabio San Pietro** la costruzione risalirebbe al 5/6° s., a **Gudo**, **Melide** e **Morbio Superiore** potrebbe essere del 6°. Materiali di costruzione. Corredo liturgico: separazione tra aula e coro.
(Réd.)

Avenches/Aventicum dans l'Antiquité tardive et au haut Moyen Age à la lumière des récentes découvertes archéologiques

Blanc, Pierre. In: RSAA 59, 3, 2002, 177-188. III.

Les investigations réalisées ces dix dernières années sur le site d'**Avenches** ont permis de réactualiser la problématique de l'occupation de l'ancienne capitale de la cité des Helvètes au Bas-Empire et au Haut Moyen-âge. Encore peu connue, cette période de mutation se caractérise par l'abandon progressif de la ville du Haut-Empire au profit de secteurs jusqu'alors excentrés du site, en particulier, dans un premier temps, la région du théâtre, lui-même provisoirement fortifié au 4^{ème} s., puis la colline d'Avenches, autour de laquelle apparaissent les premiers édifices chrétiens de la ville au moment de son élévation à la tête du diocèse des Helvètes au début du 6^{ème} s.

(Au. abr.)

Von der Wiege bis zur Bahre. Untersuchungen zur Paläodemographie der Alamannen des frühen Mittelalters

Kokkotidis, Klaus Georg. – Köln, Philosophische Fakultät der Universität zu Köln, 1999, 316 S. III. Biblio.

Die Studie befasst sich mit neunzehn Gräberfeldern Südwestdeutschlands sowie dem Gräberfeld von **Basel Kleinhüningen** und den später datierten Gräberfeldern von **Basel Bernerring**, **Ettenbühl** bei **Elgg** und **Villigen**; für jedes Gräberfeld werden die Forschungsgeschichte, die chronologische Gliederung, die Ergebnisse zu Sozialstruktur und Herkunft und eine anthropologische Untersuchung aufgezeigt. In einem zweiten Teil werden diejenigen Friedhöfe, welche eine demographische Analyse der Bestatteten erlauben, in einer Gesamtserie zusammengefasst. Mittels Sterbetafeln werden Parameter wie Lebenserwartung oder Sterblichkeitsverhältnisse berechnet und deren Verläufe analysiert. Teilsereien werden nach zeitlichen, regionalen und sozialen Kriterien gebildet.

(Réd.)

Vingt-troisième année, Lausanne 2008
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A 7H

JU

RAS 2003/**301**

Chevez, Combe "Varu" (Jura, Suisse). Fouilles 2002

Saltel, Sébastien. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 90 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 107).

Présence d'une faible proportion de céramique gallo-romaine dans un mobilier remontant essentiellement à la période de La Tène; restes d'amphores italiques et col d'un balsamaire en verre.

(Réd.)

5bG 6A

JU

RAS 2003/**302***

Les sites protohistoriques des Prés de la Communance et de la Deute à Delémont (Jura, Suisse). Fouille 2000

Wey, Othmar. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2001, 61 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 88).

Quelques tessons indiquent une occupation romaine dans le voisinage du site des *Prés de La Communance*.

(Réd.)

5bG 6A

JU

RAS 2003/**303***

Les sites protohistoriques de la Beuchille et de la Deute à Delémont. Fouille 2001

Wey, Othmar. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2002, 49 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 101).

La Deute: quelques tessons, peut-être de même origine que ceux de RAS 2001/**330**, indiquent une occupation du site à l'époque romaine.

(Réd.)

6A

JU VD

RAS 2003/**304**

Actualités

In: AS 26, 1, 2003, 30-31. Ill.

Boncourt JU *Grand'Combes*: voir RAS 2003/**415**; photographie d'un des fours à chaux.
Yverdon-les-Bains VD: édifices cultuels et fossés d'un sanctuaire. Foyers, dépôts de céramique. (Préhistoire voir RAS 2003/**91**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2003/**305**

Actualités

In: AS 26, 2, 2003, 87. Ill.

Arconciel: reprend les données de RAS 2003/**454** avec une illustration différente.
(Réd.)

6A

BE FR

RAS 2003/**306**

Actualités

In: AS 26, 4, 2003, 38-39. Ill.

Köniz BE römische Villa *Chly Wabere*: Mosaikboden und Wandmalereien; Reste einer Fensterleibung. **Estavayer-le-Gibloux** FR villa romaine: cour bordée d'un portique doté de colonnes toscanes reliant probablement les thermes aux locaux d'habitation. Enduits peints, tesselle. Mur de clôture repéré par prospection aérienne. Construction annexe bordée d'un fossé et prenant place sur une structure antérieure.
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 2003/**307**

Chronique archéologique 2002

In: ASSPA 86, 2003, 199-283. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2003/**382**.

NEOLITHIQUE: **Gächlingen** SH: römische Keramikfunde, Fibelfragment und Münze als Streufunde. **Hünenberg** ZG: s. RAS 2003/**343**. **Sion** VS: voir RAS 2003/**373**. **Wetzikon-Kempton** ZH: Pfostengruben, wahrscheinliche Latrinengrube, römischer Ackerhorizont.

AGE DU BRONZE: **Domat/Ems** GR: s. RAS 2003/**350**. **Finsterhennen** BE: Leistenziegelfragment. **Steinmaur** ZH: römische Ziegel und Keramik. **Zug** ZG *Rothuswiese*: s. RAS 2003/**343**.

AGE DU FER: **Aeugst a. A.** ZH: Scherben u. a. in der Kieskofferung eines römischen Wegs. **Ayant** VS: voir RAS 2003/**373**. **Fläsch** GR: s. RAS 2003/**359**. **Locarno** TI *Solduno*: materiali romani provenienti da scavi precedenti. **Onnens** VD: voir RAS 2003/**372**. **Zürich** ZH *Lindenhof*: Steinlagen eines kaiserzeitlichen Gebäudes.

EPOQUE ROMAINE: **Arch** BE: Schauraum, der die Erkenntnisse zur römischen Mittelland-Transversale zusammenfasst: Kopie des in Arch gefundenen Leugensteins; nachgebaute Achse mit Rädern eines Wagens. **Arconciel** FR: voir RAS 2003/**454**.

Augst BL: s. RAS 2003/335. **Avenches VD** *A la Montagne et Derrière-la-Tour:* voir RAS 2003/355. *En Selley:* Die Kontaktzone der cavea und der beiden aditus des Theaters wird untersucht; es wurden mehrere Umbauten und/oder Reparaturen vorgenommen, Entdeckung vortheaterzeitlicher Spuren; Eingangsbereich zu zwei vomitoria und Ansatz der Treppe der cavea. **Baar ZG/Kappel a. Albis ZH:** s. RAS 2003/391. **Baar** und **Cham ZG:** s. RAS 2003/343. **Boncourt JU:** voir RAS 2003/304 et 415. **Châtillon FR:** voir RAS 2003/325. **Dällikon ZH** römischer Gutshof: Steingebäude mit Herdstelle und Gruben. Hofmauer und möglicher Portikus; Ziegelstempel der 21. und 11. Legion. **Eschenz TG** *Espigraben:* Vom übrigen Vicusgebiet abgetrennte Struktur: Ziegel, Bausteine, Keramik; *Untereschenz:* römisches Schichtpaket zum grossen Teil unter dem Grundwasserspiegel liegend. Teile von Holzgebäuden und -kanälen. Die Bauelemente sind in ein orthogonales Rastersystem eingebunden. Drainage und Kiesplanien; Leder, Korbwaren, Metall, Keramik, Münzen. **Füllinsdorf BL:** Wasserleitung nach Augusta Raurica: Servicezugang. **Gals BE** *Usseri Allmele:* Koffer und Graben einer römischen Strasse, die weiter über die Zihl führte. *Zihlbrücke:* römisches Holzgebäude mit Holzboden neben einem Kiesplatz als Umschlagplatz für die Verschiffung von Handelswaren interpretiert. Planie für einen späteren Neubau: Lehmbooden, Feuerstelle aus Tonplatten, Verarbeitung von Buntmetall. **Genève GE** *temple de Saint-Gervais:* portique de l'église funéraire; tombes d'enfants; restes et modifications du monument antérieur; monnaies. **Hunzenschwil AG:** Zwei Ziegel- und ein Keramikbrennofen werden von einer einzigen Arbeitsgrube gefeuert. Konstruktionsart und Funktionsweise des Keramikbrennofens; Pfostenlöcher einer Dachkonstruktion. Ziegelstempel der 21. und 11. Legion. **Jona SG** *Kempraten:* römisches Vicusgebäude: Pfostenlöcher, Holzkanal, Abfallgruben: Glanztonkeramik, Sedimentprobe mit faunistischen – Fischschuppen etc. – und botanischen Resten. **Kaiseraugst AG:** s. RAS 2003/497. **Kerzers FR:** traduction française de RAS 2003/325. **Langendorf** und **Rüttenen SO:** s. RAS 2003/312. **Leuk, Martigny** et **Randogne VS:** voir RAS 2003/373. **Liestal BL:** Wasserleitung nach Augusta Raurica. **Mendrisio TI:** strutture murarie della villa romana, frammenti di mosaico, ceramica, monete. Sepulture d'une fase successiva. **Nyon, Onnens Orbe** et **Yvonand VD:** voir RAS 2003/372. **Oberweningen ZH:** Isolierte Befunde sowie Reste eines Strassenkoffers können zum römischen Gutshof gehört haben. Reste des mutmasslichen Umgangstempels. Pfostengruben, Balkengrübchen eines Holzbaus, der durch ein quadratisches Gebäude aus Stein ersetzt wurde: Die Gebäudeecke wurde mit Holzpfeosten gestützt. Keramik, Bronze- und Eisenobjekte, Leistenziegel. **Ostermündigen BE:** Holz- und Steinkonstruktionen des Gutshofes. **Schönholzerswilen Toos-Waldi TG:** römische Münzen. **Sils-Baselgia** und **Tiefencastel GR:** s. RAS 2003/359. **Sursee LU** *St. Georgstrasse:* Uferbefestigung, die zum Be- oder Entladen von Schiffen benutzt wurde. Holzpfeosten, Staketen, Gruben, die mit Holz ausgekleidet waren oder an ihren Innenseiten Flechtwerkwände aufwiesen. Holzschindeln in einer Überschwemmungsschicht. S. auch RAS 2003/327. **Windisch AG:** s. RAS 2003/357. **Winterthur ZH:** Holzbauphasen, Holzverschalte Grube, Steinbau in der Nähe; Keramik, Ziegel, bearbeiteter Pfosten. Dendrochronologische Auswertung. **Zeihen AG:** römisches Gebäude mit portikusähnlichem Raum; Ziegel, Ofenstellen. Vorplatz; Grube mit Eisenschlacken; Drainagen. Fibeln, Keramik, Amphorenfragmente, Kochtöpfe in SLT-Tradition. **Zeiningen AG:** schon bekannte Fundstelle: fragmentierte Ziegel, Keramik, Tellerboden mit Graffito. Die Situation erweckt den Eindruck einer mit römischem Abbruchmaterial verfüllten Geländemulde.

MOYEN-ÂGE: **Arconciel FR:** voir RAS 2003/454. **Basel BS** *Münsterplatz:* Die hochmittelalterliche Saalkirche wurde über einem spätrömischen Gebäude und den darunter liegenden Kulturschichten und Gruben aus der früheren Kaiserzeit errichtet. In einer Ecke der spätrömischen Anlage – die an die im Münster festgestellte Strasse grenzt – fügt sich ein ziegelgedecktes Gebäude ein. **Chevenez JU** *Lai Coiratte:* fragments de tuiles romaines en grandes quantités. **Courtedoux JU:** fossés

attribuables à l'époque romaine sous l'habitat haut-médiéval. **Genève GE** *rue de Coutance*: céramique romaine dans le remplissage d'un fossé ou le lit d'un cours d'eau. **Gipf-Oberfrick AG**: römische Ziegel- und Gefässfragmente. **Langenbruck BL**: Der Bohlenweg kommt für die römische Passstrasse des Oberen Hauensteins nicht mehr in Betracht. **Läufelfingen BL**: Erster Hinweis, dass die Kirche über einem römischen Gutshof liegt. **Liestal BL** *Röserntal*: Römische Baukeramik, wahrscheinlich vom nahen Gutshof Munzach stammend. **Saint-Maurice VS** *cour du Martolet* et **Sion VS** *cathédrale*: voir RAS 2003/373. **Solothurn SO**: s. RAS 2003/312. **Wartau SG** *Azmoos*: umgelagertes römisches Fundmaterial. **Winterthur ZH** *Untere Hohlgasse*: umgelagertes römisches Material. (Préhistoire voir RAS 2003/1).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2003/308

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2002

In: Argovia 115, 2003, 153-160. Ill.

FELDARBEITEN **Ausgrabungen und Untersuchungen**: **Hunzenschwil**: s. RAS 2003/307. **Kaiseraugst** *Äussere Reben*: Region 16,C von Augusta Raurica: römische Strasse, Gebäudeaussenmauer der Randbebauung; *Friedhofstrasse*: Region 18,C von Augusta Raurica: römische Strasse, Kelleranlagen. **Windisch** *Königsfelden*: Baustrukturen römischer Tribunenhäuser, Strassenkörper; *Römerblick*: Ruinen mehrerer Bauperioden. **Zeihen** und **Zeiningen**: s. RAS 2003/307. **Sondierungen**: **Kaiseraugst** *Friedhofstrasse*: Region 16,C von Augusta Raurica: römische Strasse. **Laufenburg** *Im Eigen*: römischer Benutzungshorizont. **Windisch** *Fehlmannmatte*: Baustrukturen einer Marktanlage ausserhalb des Legionslagers; *Joggelacker* und *am Rain*: römische Kulturschichten; *Markthallenareal*: Töpferofen, Gruben, Kalkbrennofen. **Baubegleitungen**: **Hausen** *Tannenweg*: römische Wasserleitung; *Römerstrasse*: Kontrollschacht des römischen Frischwasserkanals. **Kaiseraugst** *Kirchgasse*: Kastellmauer und spätantike Mauerreste; *Äussere Reben*: Unterstadtstrukturen der Region 16,A von Augusta Raurica. **Windisch** *Dohlenzelgstrasse*: römischer Frischwasserkanal; *Spitzmatt*: s. RAS 2003/485.
RUINENPFLEGE: **Kaiseraugst**: s. RAS 2003/335. (Urgeschichte s. RAS 2003/2).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2003/309

Kaisten – unser Dorf

– Kaisten, Ortsbürgergemeinde Kaisten, 2003, 415 S. Ill.

Überreste einer Handmühle und Ziegelstücke mit den Stempeln der XI. und XXI. Legion im *Butzen*. Beschreibung des Ziegelbrennofens im Gebiet *Ritanne*. Der Kalkbrennofen am *Kaisterbach* stammt wahrscheinlich aus der römischen Zeit. Römische Münzen an verschiedenen Orten im Gemeindegebiet und Spuren einer Strasse westlich von **Sisseln**. Wachturm westlich der Kaisterbachmündung. 1964 kam im *Butzen* ein Steinplattengrab zum Vorschein, das in die römische Zeit oder in die alamannische Zeit datiert wurde. Studie der Toponymie. (Urgeschichte s. RAS 2003/78).
(Réd.)

Kurzberichte nach Stadtkreisen

In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege. Bericht 1999-2002. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 2003, 79-124. Ill. Biblio.

Kreis 1 Lindenhof: s. RAS 2003/307. **Münsterhof 18-19:** Ein mächtiger Pfahl datiert ins 5. bis 7. Jh. und gehört möglicherweise in die Gruppe der als römisch angesprochenen Pfähle einer Brücke. **Stüssihofstatt 4:** römische Kalkgrube. (Urgeschichte s. RAS 2003/15).

(Réd.)

Journée Archéologique et Paléontologique Jurassienne

Amiot, Philippe; Deslex Sheikh, Carine; Légeret, Vincent; Wey, Othmar et alii. – Porrentruy, Office de la culture. Sections d'archéologie et de paléontologie, 2003, 36 p. Ill.

Delémont La Deute: habitat isolé laténien avec une datation C¹⁴ se terminant au 1^{er} s. apr. J.-C., voir RAS 2003/303. **La Communance:** démantèlement du mausolée entre la fin du 5^{ème} et le milieu du 7^{ème} s., voir aussi RAS 2000/450, 2001/433, 2002/460 et 495 et 2003/437. **Courtedoux Creugenat:** d'après les analyses C¹⁴, le bâtiment au centre du site pourrait remonter jusqu'au 4^{ème} s., voir aussi RAS 2003/510).

(Réd.)

Fundmeldungen und Grabungsberichte 2002

Backman, Ylva; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre et alii. In: ADSO 8, 2003, 21-46. Ill. Biblio.

Langendorf: Keltische Vorgängersiedlung aus dem 1. Jh. v.Chr. Nebengebäude des römischen Gutshofes. Die in den Boden eingetieften Räume eines Gebäudes waren durch eine zweistufige Treppe getrennt; sie dienten der Vorratshaltung; in den nächsten Phasen hatte sich auch ein Schmied darin eingerichtet. Der Boden war mit Kies und Steinen gefestigt, Pfostenlöcher gehören zu einer Konstruktion aus Holz oder Fachwerk. Schmiedegruben, die als Esse dienten, Eisenschlacken. Keramik, Fibeln und ¹⁴C datierte Holzkohlen. Römische Münzen. **Rodersdorf Gartenweg:** Ziegelfragmente und Scherben von römischen Gefässen; Leistenziegel mit Abdruck einer Tierpfote. **Rüttenen:** Die mit Metalldetektor entdeckten Münzfunde sind zufällig verlorene Münzen oder eine absichtlich deponierte Votivgabe: Überlegungen zum Wert und zur Kaufkraft dieses Ensembles. **Solothurn Dornacherplatz:** Horizont und römische Fundschichten mit Dachziegeln und Keramikfragmenten. **Loretomatten:** Münzmeister-As des Augustus. **Unterer Winkel:** Schicht mit zwei römischen Scherben unmittelbar auf dem gewachsenen Boden. (Urgeschichte s. RAS 2003/10).

(Réd.)

Augusta Raurica. Un voyage à travers le temps

Benz, Marion. Avec diverses contributions. In: AS 26, 2, 2003, 1-84. Ill. Biblio.

Historique des recherches depuis les premières fouilles scientifiques au 16^{ème} s., jusqu'au recours aux techniques les plus récentes et l'apport du marketing au 21^{ème} s., en passant par l'époque du classicisme et du romantisme et les dommages alors occasionnés au patrimoine archéologique, quand étaient en vogue les jardins agrémentés de ruines aménagées. Evolution des méthodes de fouilles et des finalités de l'archéologie, remise en question de certains acquis et nouvelle interprétation des résultats. Rôle joué par les autorités. Personnalités qui ont marqué l'histoire du site: mécènes et scientifiques, philologues puis hommes de terrain. Le castrum de Kaiseraugst et la découverte du trésor d'argenterie. Contexte scientifique et politique. Travaux d'utilité publique, constitution de la fondation Pro Augusta Raurica. Inauguration de la Maison romaine en 1955 et du premier Musée romain en 1957. De nos jours, tandis que les activités de terrain et les travaux de conservation sont étroitement liés, leur exploitation se fait dans deux directions, la recherche et l'information au public. D'objet de recherche réservé à une élite, la *Ville romaine d'Augusta Raurica* est devenue un lieu de culture à l'intention du grand public. (Réd.)

Nachlese zu den "Ausgrabungen am Petersberg in Basel"

Berger, Ludwig. In: JbAB 2001 (2003), 151-173. Ill. Biblio.

Das spätrömische Gräberfeld an der alten Ausfallstrasse nach Norden (RAS 1998/489) und unpublizierte Funde aus der südlich anschliessenden Talstadt (RAS 1982/130) gesellen sich zum ansehnlichen römischen Fundgut vom *Petersberg*. (Réd.)

Weesen. Ein Ort mit Geschichte

Bisig, Xaver. – Weesen, Pappel Verlag, 2003, 72 S. Ill. Biblio.

Mögliche Zuordnung von Resten eines Holzbodens zu einem Weg, der vom *Biberlikopf* (Gem. **Schänis** SG) nach Kerzenberg führte. Anmarsch der römischen Truppen in den Jahren 17 bis 15 v.Chr.: Möglicherweise wurden die Walenseetürme kurz vor dem eigentlichen Armeeaufmarsch gebaut. Detaillierter Bericht über die Steintürme; Waffenfunde bezeugen, dass römische Soldaten am Walensee Dienst leisteten. Streufunde an beiden Seeenden erhärten die Vermutung, dass Schiffe Personen und Güter beförderten. Gallorömischer Umgangstempel bei *Hüttenbösch* (Gem. **Mollis** GL): Ziegel- und Keramikfragmente, Becher aus Lavezstein, Eisenteile, Tierknochen. Römischer Glaube: Merkur-Bronzestatue in *Ziegelbrücke* (Gem. **Niederurnen** GL), Quadersteine vom *Biberlikopf* mit Phallus-Symbolen. Entdeckung einer wahrscheinlich römischen Strasse beim Kanalbau zwischen Seeausfluss und *Bläsche* (Gem. **Mollis** GL), wo der einzige, in der Schweiz bekannte Bestandteil eines Wagens gefunden wurde;

Elemente, die mit einem regionalen Strassennetz in Verbindung gebracht werden könnten. Spärliche römische Funde in Weesen, darunter ein Laubmesser, ein Salbenspachtel und Mosaikteilchen, und in *Ziegelbrücke*. In der oberen Linthebene gefundene Geldstücke. (Urgeschichte s. RAS 2003/**74**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2003/**316**

Archéologie de la route d'évitement H189 Bulle – La Tour-de-Trême: tout un programme!

Blumer, Reto. In: CAF 5, 2003, 174-189. Ill. Biblio.

La Tour-de-Trême *La Lévra*, villa gallo-romaine: constructions sur poteaux et sablières basses précédant la villa dont deux phases ont été identifiées avant son établissement final; dépendance de la villa avec foyer; couche de destruction avec céramique, verre, fer et bronze; dépotoir; voie romaine prolongeant peut-être celle mise au jour au *Pré de Chêne*. **Bulle** *La Combe*: traces d'occupation gallo-romaine, restes de tuiles et de céramique. *Les Mosseires*: foyer gallo-romain. *Tailleman* et *Montcalia*: matériel gallo-romain. (Préhistoire voir RAS 2003/**171**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/**317***

Aventicum. La città romana e il museo

Bögli, Hans; riveduto da Hochuli-Gysel, Anne. – Avenches, Associazione Pro Aventico e Società svizzera di preistoria e d'archeologia, 2001, 96 p. Ill. Biblio. (GAS 34).

Versione italiana ampliata, e con una bibliografia aggiornata, della terza edizione di RAS 1990/**316**.
(Réd.)

6A

JU

RAS 2003/**318**

Sondages sur la section 2 de l'A 16. Fouilles 2002

Borgeaud, Pierre-Alain; Paupe, Patrick. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 80 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 104 A).

Boncourt *Combe Feuillerée*: empierrement d'une voie bordée par un fossé et remontant jusqu'à l'époque romaine. **Chevèze** *Combe Ronde*: matériel d'époque romaine. Dépôts torrentiels pouvant dater de cette période.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2003/**319**

Weiach. Aus der Geschichte eines Unterländer Dorfes

Brandenberger, Ulrich. – Weiach, Gemeinderatskanzlei, 2003, 79 S. Ill. Biblio.

Präsentation der auf dem Weiacher Gemeindegebiet gemachten Funde aus römischer Zeit: goldene Münze. Wachttürme auf *Leebern* und im *Hardwald*, wo die Fundamente restauriert wurden. Studie der Toponymie. (Urgeschichte s. RAS 2003/94).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/320

Aventicum. Réflexions sur la gestion à long terme d'un patrimoine matériel et culturel

Bridel, Philippe. In: Nachhaltigkeit und Denkmalpflege. Beiträge zu einer Kultur der Umsicht, herausgegeben von Wohlleben, Marion; Meier, Hans-Rudolf. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 2003, 35-42. III. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich 24).

Justifications de l'engagement financier suscité. Constantes qui ont déterminé la conservation et la mise en valeur du site; évolution de la pratique mise en œuvre pour donner un sens aux vestiges, mesures prises dès le 18^{ème} s. pour en assurer la préservation. Etat de la question concernant la restauration des divers monuments accessibles de nos jours.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/321

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Kaufmann, Matthias. In: BPA 44, 2002 (2003), 173-177. III.

Suite des travaux de restauration des thermes de *Perruet*: interventions dans le *caldarium* et reconstitution du dispositif de l'hypocauste du *tepidarium*.
(Réd.)

6A

TI

RAS 2003/322

Ricerche archeologica in Ticino nel 2002

Cardani Vergani, Rossana. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 15, 2003, 29-31. III.

Mendrisio Santa Maria in Borgo: vedi RAS 2003/307. (Preistoria vedi RAS 2003/259).
(Réd.)

6A 7A

CH

RAS 2003/323

Tempore Romanorum constructa

Clemens, Lukas. – Stuttgart, Anton Hiersemann, 2003, 565 S. III. Biblio. (Monographien zur Geschichte des Mittelalters 50).

Auch nördlich der Alpen haben die steinernen Überreste römischer Niederlassungen das Erscheinungsbild von Stadt und Land noch über ein halbes Jahrtausend nach dem Untergang des römischen Weltreiches nachhaltig geprägt. Erwähnung zahlreicher aus dem Mittelalter und der Renaissance stammenden Texte, welche auf die archäologischen Funde auf dem Gebiet der heutigen Schweiz verweisen, so beispielsweise in **Avenches**, **Basel**, **Nyon** und **Windisch**. Beziehungen zwischen den Befestigungen und dem Fortleben antiker Bauwerke in hochmittelalterlichen Städten. Fortbestehen und Nutzung antiker Monumentalbauten: Amphitheater, Thermenanlagen, Fora und Kapitolia, Wasserleitungen und Brunnen. Antike Überreste auf dem Land. Ausgewählte Aspekte einer Wiederverwendung von Antiken als Baumaterial sowie gezielt eingesetzten Spolien: antike Ruinen des Amphitheaters von *Vindonissa* und des Kastells von **Kaiseraugst** als Steinbruch. Kalköfen inmitten antiker Ruinen in verschiedenen Orten der Schweiz. Hinweise auf die Vernichtung antiker Substanz in spätmittelalterlichen Rechnungsserien. Exportgeschäft von antikem Baumaterial und Transport von Spolien. Wahrnehmung von antiken Überresten im Mittelalter. Auffindung und Interpretation antiker Funde in hochmittelalterlichen Mirakelberichten und Geschichtswerken: *Vitae* und Mirakelbuch der heiligen Verena von **Zurzach**, Forschungsstand bezüglich der Spolien unterschiedlichster Herkunft, welche auf dem Gebiet gefunden wurden. Auseinandersetzung mit antiken Inschriften im Früh- und Hochmittelalter: Bauinschrift der antiken Kastellmauer von *Vitudurum*; Erwähnung einer missverstandenen Inschrift von **Avenches**. Gründe und Auswirkungen für ein nachlassendes Antikeninteresse an der Wende zum Spätmittelalter: Stereotype Einordnung antiker Überreste als "sarazenisch".
(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/**324**

Corcelles-sur-Chavornay, une terre, des paysans et des seigneurs

Combe, Annette. – Corcelles-sur-Chavornay, commune de Corcelles-sur-Chavornay, 2003, 131 p. Biblio.

Restes de céramique romaine et de matériaux de construction dans le bois des *Alloux*. Etude du toponyme.
(Réd.)

6A

FR

RAS 2003/**325**

Chronique archéologique 2002

Dafflon, Luc; Mauvilly, Michel; Saby, Frédéric; Vauthey, Pierre-Alain et alii. In: CAF 5, 2003, 227-239. Ill.

Arconciel *Es Nés I*: voir RAS 2003/**454**. *Es Nés II*: carrière de molasse. **Châtillon** *La Vuardaz*: tronçon de drain, fragments de mosaïque et d'enduits peints. Restes non précisés remontant à la période romaine. **Kerzers** *Hüslimatt*: Ziegelbruchstücke. Randfragment einer Amphore und einheimische Terra Sigillata-Fragmente. *Moosmatte*: Strassenkörper aus römischer Zeit. **St. Ursen**: Fragmente von Ziegeln und von einer provinzialrömischen Gefässkeramik stammen wahrscheinlich von einer oberhalb gelegenen Hangterrasse. **La Tour-de-Trême** *A La Lévra*: voir RAS 2003/**316**. (Préhistoire voir RAS 2003/**5**).
(Réd.)

Fundgeschichte und Verpackung

Ewald, Jürg. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst, Augst, 2003, 31-36. Ill. Biblio (347-353). [RAS 2003/434].

Das Hinzutreten von 18 Objekten im Jahre 1995 zum seit 1962 bekannten und 1984 publizierten Fundbestand hat eine neue Betrachtung des Geschehens vom Dezember 1961 bis zum Februar 1962 auf dem Fundplatz im spätrömischen Kastell von **Kaiseraugst** ermöglicht, wonach der Vorgang des Verschwindens der einzelnen Objekte nahezu eindeutig rekonstruiert werden kann. Die juristische Bedingung der totalen Verschwiegenheit als Preis der Übergabe des über 30 Jahre zuvor unterschlagenen Fundgutes verunmöglichte allerdings eine Verifizierung. Trotz des nunmehr grösseren Umfanges des Schatzes hatte ein Behältnis mit den Innenmassen von 70 x 70 cm bei 35 cm Höhe genügen können, um den ganzen Bestand zu horten. (Au.)

Archäologie im Kanton Luzern 2002

Fetz, Hermann; Nielsen, Ebbe et alii. In: JbHGL 21, 2003, 169-207. Ill.

Berichte: Fund römischer Scherben während der Feldbegehungen in **Oberkirch**. **Ausgrabungen und Funde:** **Schötz:** römische Münzen des 3. und 4. Jhs. **Sursee Bahnhofstrasse:** Ausdehnung der römischen Siedlung. **St. Georg-Strasse** Umfeld **Käppelimatt:** Mauerreste, welche die Rekonstruktion eines rechteckigen Mauergevierts ermöglichten: rot eingefärbter Mörtelstrich: Keramik- und Ziegelfragmente. **Meierei:** Beziehungen der römischen Siedlung zum Flusslauf der Sure. Balkengräben und Pfostenlöcher. Hölzer und Lederreste; hölzerne Wanne einer wahrscheinlichen Gerberei; korbartige Konstruktion, die vom Wasser durchflossen wurde; Ziegenhörner. Amphorenform, die für den Transport von Alaun gedient hat. Beschreibung der Befestigung des Flussufers. S. auch RAS 2003/307. (Urgeschichte s. RAS 2003/8). (Réd.)

Traitement *in situ* de mosaïques à Orbe-Boscéaz (VD-Suisse)

Fischbacher, Verena; Matthias, Kaufmann; Weidmann, Denis et alii. In: Les mosaïques: Conserver pour présenter? Actes de la VII^{ème} Conférence du Comité International pour la Conservation des Mosaïques, Arles – Saint-Romain-en-Gal, 22-28 novembre 1999. – Arles, 2003, 155-161. Ill.

L'évolution des concentrations salines dans les niveaux supérieurs des pavements et les décollements consécutifs ont nécessité, en 1998-99, la dépose et le changement de support de deux mosaïques du site d'**Orbe Boscéaz**. Dépose rigide de l'une d'elles et repose sur dalle lourde; traitement *in situ* pour trois autres, avec mise au point d'un mortier injectable à base de chaux. (Au.)

6A VD RAS 2003/**329**

"Autrefois, dans les temps antiques..."

Flutsch, Laurent. In: RHV 111, 2003, 45-50. Ill. Biblio.

Répartition du territoire suisse actuel entre cinq provinces romaines. Importance économique et stratégique du pays vaudois. Romanisation et sentiment identitaire. (Réd.)

6A VD RAS 2003/**330**

Brassage culturel à Lousonna: pour l'empire et le meilleur

Flutsch, Laurent. In: Mémoire vive 12, 2003, 50-54. Ill. Biblio.

Apports culturels et religieux consécutifs à la présence romaine; commerçants, artisans et fonctionnaires d'origine exogène: potiers gaulois et médecins grecs. Nouvelles technologies et techniques de construction, produits d'importation. Usage du latin, habitudes culinaires méditerranéennes. (Réd.)

6A VD RAS 2003/**331**

Ausstellung der Goldbüste von Marc Aurel im Ausland: eine Frage der Sicherheit?

Frei, Walter; Hochuli-Gysel, Anne. In: AS 26, 4, 2003, 15-22. Ill. Biblio.

Von den Goldbüsten römischer Kaiser sind lediglich zwei Exemplare erhalten. Diesen in Edelmetall geschaffenen Büsten droht nicht nur Diebstahl, sondern auch die Einschmelzung. Daher werden für Leihgaben an Museen spezielle Kopien hergestellt: Im Labor für Konservierung des Schweizerischen Nationalmuseums wurden ein neues Silikon-Negativ und eine Galvanoplastie angefertigt. (Réd.)

6A VD RAS 2003/**332**

Marc Aurèle, copie conforme

Hochuli-Gysel, Anne; Frei, Walter. In: Aventicum 4, 2003, 5. Ill.

Résumé en langue française de RAS 2003/**331**. (Réd.)

6A NE RAS 2003/**333**

Bevaix: le Vevey neuchâtelois

Fuchs, Michel. In: AS 26, 3, 2003, 42-43. Ill. Biblio.

Etude toponymique. Possible croisement de deux axes routiers à l'endroit de la localité.
(Réd.)

6A

FR

RAS 2003/**334**

Vallon – Avenches au III^e siècle après J.-C. Une aquarelle chargée d'histoires

Fuchs, Michel. In: CAF 5, 2003, 219-222. III.

Modalités de réalisation des diverses reconstitutions de la villa de **Vallon**, qu'il s'agisse de maquettes ou d'aquarelles. Lien étroit avec les trouvailles archéologiques de diverses sortes: résultat des fouilles, étude du système routier et des établissements voisins, analyses archéobotaniques.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2003/**335**

Augusta Raurica. Jahresbericht 2002

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 24, 2003, 5-60. III.

Plan, einen "Grabungssatelliten" zu erstellen: Mit dieser witterungsgeschützten mobilen Baustelle – z.B. über einen didaktischen Steg – bekommen alle Besucher die Möglichkeit, Fachleuten bei den Ausgrabungen an Originalplätzen zuzusehen. Vermittelt werden alle wesentlichen archäologischen Ausgrabungsmethoden. Eine konkrete Planung des Freilichtmuseums in **August** mit Visualisierungsmöglichkeiten antiker urbaner Strukturen ist im Gang. Rekonstruktion eines römischen Wagens: s. RAS 2003/**413**. Die EDV-unterstützte Dokumentation wird in den nächsten Jahren bedeutsamen Auftrieb durch das digitale Bildarchiv und eine neue Archäologiedatenbank für die Bereiche Ausgrabung, Museumsinventar und Restaurierung erhalten. Naturwissenschaften und Prospektionen: Archäozoologie, Archäobotanik, Archäometallurgie, Geowissenschaften und Geophysikalische Prospektion: Die Analyse der "ancient DNA" soll Auskunft über die genetische Struktur römerzeitlicher Rinderpopulationen geben. Mit Röntgenfluoreszenz-Oberflächenanalysen konnte der Nachweis erbracht werden, dass die meisten Stilus-Tauschierungen aus Messing bestehen. Es scheint, dass die Römer nicht überwiegend Sumpfkalk zum Mauern und Verputzen verwendet haben. Fundrestaurierung und Kopienherstellung. Monumentenkonservierung und Ruinendienst: Präsentation des neuen Schutzbau-Konzeptes für "Bäckerei und Wachposten": s. auch RAS 2002/**354**; Restaurierung eines Teiles der Kastellmauer in Kaiseraugst; Konservierung einer Grenz- oder Flurmauer im Bereich des Osttores.
(Réd.)

6A

SG

RAS 2003/**336**

Die Burg Wartau

Graber, Martin. – Buchs, Verlag BuchsMedien, 2003, 200 S. III. Biblio.

Erwähnung der in RAS 2001/**506** schon beschriebenen Münzen; alle anderen römischen Spuren fehlen.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2003/337

2000 Jahre Altstetten

Gremlı, Jakob. – Zürich, Ortsgeschichtliche Kommission Altstetten, 2003, 175 S. Ill.

Verlauf der Römerstrasse auf Altstetter Gebiet. In der Umgebung dieser Wegstrecke sind durch Ausgrabungen und Funde drei römische Siedlungsstellen nachgewiesen: Herrenhaus einer Villa mit Terrazzo-Boden und Vorkommen von Hypokaustplatten sowie Ziegeln auf dem *Kirchhügel*; Mauer und Ziegel auf dem *Kaisternbühl*; römischer Gutshof im *Loogarten*: Keller, Keramik, Orientierungstafel.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2003/338

Die Burg Zug

Grünenfelder, Josef; Hofmann, Toni; Lehmann, Peter. Mit Beiträgen von Horisberger, Beat et alii. – Basel, Schweizerischer Burgenverein, 2003, 579 S. Ill. Tfn. Biblio. (SBKAM 28).

Terra Sigillata- und Lavez-Fragmente. Römische Baukeramik: Heizröhren. Die Scherben dürften aus einer höher am Hang gelegenen Siedlung stammen und mit den auftretenden Hochwassern des Bohlbachs verfrachtet worden sein. Römische Funde – Gutshof bei der *Kirche St. Michael*, Brandgräber – auf dem Gebiet der heutigen Stadt **Zug**.
(Réd.)

6A

FR

RAS 2003/339

Vallon (Canton de Fribourg, Suisse): tenants et aboutissants d'une réalisation en cours

Guex, François. In: Les mosaïques: Conserver pour présenter? Actes de la VII^{ème} Conférence du Comité International pour la Conservation des Mosaïques, Arles – Saint-Romain-en-Gal, 22-28 novembre 1999. – Arles, 2003, 75-85. Ill. Biblio.

Un musée est en voie de construction pour présenter les deux pavements en mosaïque de la villa romaine de **Vallon** près d'Avenches. La conservation *in situ* nécessite le contrôle de la nappe phréatique par des drains ainsi que des conditions climatiques stables pour éviter des dépôts de calcaire, la cristallisation de sels et la prolifération de micro-organismes. Pour des raisons de présentation et de conservation, il a été renoncé à la restitution des volumes antiques.
(Au.)

6A

ZH

RAS 2003/340*

"Zeitreise Irgenhausen" – Eine CD-ROM für Laien und Lehrer

Hedinger, Bettina; Ettlin, Didier; Grando, Daniel. In: Archäologie virtuell. Projekte, Entwicklungen, Tendenzen seit 1995. – Bonn, Habelt, 2002, 7-16. III. (Schriften zur Bodendenkmalpflege in Nordrhein-Westfalen 6).

Die Entstehungsgeschichte des Produkts sowie die Problematik eines derartigen Projekts sollen punktuell aufgezeigt werden. Formales und Inhalt des Konzeptes. Vorgehen und die aufgrund der Unvollständigkeit der archäologischen Informationen getroffene Auswahl während der Realisierung. Kriterien zu den Qualitätsstandards bei vergleichbaren Produkten und Probleme der laufenden Verbesserung der EDV-Programmversionen.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/**341**

Plan de la ville d’Avenge en Suisse (1786): Die erste archäologische Karte von Avenches

Herzig, Heinz E. In: Geschichtsdeutung auf alten Karten. Archäologie und Geschichte, herausgegeben von Unverhau, Dagmar. – Wiesbaden, Harrassowitz Verlag, 2003, 299-310. III. (Wolfenbütteler Forschungen 101)

Kartographische Darstellung als Mittel zur Gestaltung geschichtlichen Bewusstseins und Untersuchung der kartographischen Erfassbarkeit von Geschichte. Unter diesem Aspekt befasst sich der Artikel mit dem sowohl in der Sammlung Rihyner (Universitätsbibliothek Bern) als auch im Nachlass des Erasmus Ritter (Burgerbibliothek Bern) aufbewahrten Plan des Berner Architekten und Zollbeamten. Dieser zeichnete auf dem durch David Fornerod 1769 entworfenen Gemeindeplan von Avenches die damals bekannten, in Avenches zu Tage geförderten römischen Funde ein und schrieb dazu auch einen Kommentar. Dabei ist auffällig, dass er den von der römischen Stadtmauer umschlossenen, aber fundleeren "Waldberg" als eine Zone für Gärten bezeichnet. Es lässt sich feststellen, dass Ritter offenbar im Auftrag der Gnädigen Herren eine historisch-archäologische Übersicht über das römische Avenches erstellte und einem historisch interessierten Kreis zur Kenntnis brachte. Ebenso wichtig ist aber die moderne Erkenntnis, die sich aus einem Vergleich mit den Grabungsplänen von 1888/1905 und 1991 ergibt: Wohl ist die Funddichte angewachsen und lassen sich die Planstrukturen der antiken Stadt deutlicher erkennen, aber das Landschaftsbild hat sich auch auf den moderneren und modernen Karten kaum verändert. Und dies betrifft auch den südöstlichen bewaldeten Hügel, der in die Maueranlage einbezogen ist. Dass dieser bis heute mehr oder weniger fundleer ist, mag ein Forschungsproblem darstellen, kann aber auch darauf hindeuten, dass seine Bebauung nicht vorgesehen war. Diese Frage bleibt offen, sie wurde durch Ritters Darstellung erstmals deutlich gestellt und so lange sie unbeantwortet bleibt, muss man davon ausgehen, dass er (wie Fornerod) eine vielleicht römische, jedenfalls sehr alte Natur- und Kulturlandschaft darstellt.
(Au.)

6A

BL ZG

RAS 2003/**342**

Ein "Augster" Mosaik in Zug

Hintermann, Dorothea; Koch, Werner. In: Augusta Raurica 1, 2003, 5-7. III.

Beschreibung der Herstellung einer originalgetreuen Kopie des Mittelbildes des Augster Gladiatorenmosaiks für den römischen Garten des Museums für Urgeschichte(n) Zug. S. auch RAS 2003/**347**.

(Réd.)

6A

ZG

RAS 2003/**343**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 19, 2003, 11-35. Ill. Biblio.

Baar Blickensdorf Schmalholz: s. RAS 2003/**391**; **Früebergpark:** Einer der gefüllten Flussläufe der Lorze enthielt Funde aus römischer Zeit: Münze, Fibel. **Heidengasse:** römische Funde: Emailfibel. **Langgasse:** Bemerkenswert ist eine Hülsenspiralfibel. **Mühlegasse:** Silbermünze, die als Anhänger getragen werden konnte. **Cham:** **Eichstrasse:** Begehung der Parzelle in römischer Zeit. **Hünenberg Chämleten:** vereinzelte römische Keramik. **Steinhausen:** römisches Ziegelfragment. **Zug Rothuswiese:** Erwähnung der 1932 entdeckten römischen Urnengräber. (Urgeschichte s. RAS 2003/**13**).

(Réd.)

6A

VD

RAS 2003/**344**

Prangins. Entre campagne et château

Hoffer, Pascal. – Yens sur Morges, Editions Cabédita, 2003, 159 p. Ill. Biblio.

L'auteur reprend les données de RAS 1997/**325**. Découverte de statuettes de bronze, dont une représentation de Mercure, et d'une urne contenant des monnaies. (Préhistoire voir RAS 2003/**93**).

(Réd.)

6A

GE

RAS 2003/**345**

Choulex. 850 ans d'histoire

Jacquat-Morisod, Anne. – Yens sur Morges, Editions Cabédita, 2003, 167 p. Biblio.

Restes d'une construction dans la région des *Verpillières*. A *Bonvard*, Statuettes de bronze représentant Mars et Mercure.

(Réd.)

6A

F JU VD

RAS 2003/**346**

Le Doubs et le territoire de Belfort 25 et 90

Joan, Lydie. – Paris, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, 2003, 561 p. Ill. Biblio. (CAG 25 et 90).

Doubs: Les Hôpitaux-Neufs (308): voie romaine Besançon-Lausanne qui, par **Pontarlier** (462), où elle longe le côté nord de la rue principale, par **Jougne** (318) et son col, puis Orbe et le Plateau suisse, conduisait vers l'Italie. **Mandeure** (367): voie en direction de Porrentruy. **Territoire de Belfort: Delle** (033): embranchement de la voie Besançon-Kembs en direction de Boncourt. **Grandvillars** (053): voie secondaire venant de Porrentruy par **Thiancourt** (096) et continuant en direction de la voie d'Agrippa de Lyon au Rhin.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2003/**347**

Kantonales Museum für Urgeschichte

Koch, Werner; Hintermann, Dorothea; Bauer, Irmgard. In: Tugium 19, 2003, 37-57. III. Biblio.

Präsentation des Originals und Beschrieb der Kopie des Mittelbildes des Gladiatorenmosaiks aus *Augusta Raurica*. Gesteinsmaterial: Herkunft und Herstellung der Steinchen. Das Mosaik wurde in der Werkstatt vorfabriziert und erst am Schluss am endgültigen Standort verlegt. S. auch RAS 2003/**342**. (Urgeschichte s. RAS 2003/**21**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2003/**348**

Eine romanische Kirche unter der Johanneskapelle am Münsterplatz

Lassau, Guido; Reicke, Daniel. In: BSb 123, 2002 (2003), 198-206. III.

Teilstück der spätkeltischen/römischen Strasse, die über den *Münsterhügel* führte: Strassengraben und Kiesplanien des Strassenkörpers mit vereinzelt Amphorenfragmenten und spätrömischen Münzen. Römische Abfall- sowie Vorratsgruben, Abfallschichten von Gewerbebetrieben, Feuerstellen und Pfostengruben von ehemaligen Holzbauten. Steinernes Gebäude mit Innenhof; Leistenziegel. Hornkamm mit deutlichen germanischen Stilelementen. (Urgeschichte s. RAS 2003/**239**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2003/**349**

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2002

Lassau, Guido. In: BZ 103, 2003, 183-200.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: *Archäobotanik*: Beschrieb der in RAS 2003/**368** erzielten Resultate. FUNDCHRONIK: *Münsterplatz*: Abfallschichten von Gewerbebetrieben, Feuerstellen; reich verzierter Kamm aus den Schichten unter der Saalkirche RAS 2003/**307**. (Urgeschichte s. RAS 2002/**4**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2003/350

Vorbericht zu den Ausgrabungen in Domat/Ems (Dorfplatz/Überbauung Coop/Via Cisterna)

Liver, Alfred. In: JbADG DPG 2002 (2003), 26-30. III.

Erstmals konnten römische Wohnbauten nachgewiesen werden. *Dorfplatz*: Pfostenbauten mit Herdstellen. Keramik, Lavez. Kindergräber und Brandgruben. *Überbauung Coop*: Gruben, Pfostenlöcher und Herdstellen von römischen Holzbauten. Keramik, Lavez, Münzen. (Urgeschichte s. RAS 2003/213). (Réd.)

6A

ZH

RAS 2003/351*

Die spätbronzezeitlichen und spätlatènezeitlichen Brandstellen und Brandbestattungen in Elgg (Kanton Zürich)

Mäder, Andreas. – Zürich und Egg, Baudirektion Kanton Zürich. Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2002, 211 S. und 46 S. mit 60 Tfn., Text- und Katalogband mit Anhang. III. Tfn. Biblio. (ZA 8 und 9).

Römische Streufunde: Fragment eines Glanztonbechers, Leistenziegelfragment als Verkeilung einer Pfostenstellung. (Urgeschichte s. RAS 2002/216). (Réd.)

6A

AG

RAS 2003/352

Bellikon. Damals und heute

Mango, Elena et alii. – Bellikon, Museumsverein Bellikon, 2003, 239 S. III. Biblio.

Beschreibung der Villa und ihrer Thermenanlage; Reste von Wandverputz, Brunnentrog. (Réd.)

6A

VS

RAS 2003/353

Albinen: Ein Walliser Bergdorf und seine Geschichte

Mathieu, Erwin Niklaus. – Visp, Rotten Verlags AG, 2003, 127 S.

Nennung einer Gruppe von drei Gräbern, wobei eines eine Armbrustfibel enthielt, die der ersten Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. zugewiesen wird. (Réd.)

6A 7A

JU

RAS 2003/354

Sondages sur les sections 7 et 8 de l'A 16. Fouilles 2002

Moeschler, Pierre-Alain. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 60 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 104 B).

Courendlin *Lés Pécas*: suite du chenal RAS 2002/**350** comblé au 6^{ème} s. Fragments de tuiles. Céramique du Haut Moyen-âge. **Delémont** *La Deute*: foyer d'une structure artisanale attribuée au début de l'ère romaine par datation C¹⁴. (Réd.)

6A

VD

RAS 2003/**355**

Chronique des fouilles archéologiques 2002

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Matter, Georg; Pantet, Ariane; Vuichard Piguéron, Nathalie. In: BPA 44, 2002 (2003), 147-171. Ill. Biblio.

2. *Derrière-la-Tour*: enclos situés sur deux terrasses en amont du temple gallo-romain, dont un doté d'une galerie intérieure, et séparés par un chemin empierré. Dépotoir d'un atelier de potier; moule pour bols Drag. 37. Bâtiment accolé à l'enclos amont et petit massif maçonné; céramique et éléments architecturaux en réemploi: l'hypothèse d'une construction du Haut Moyen-âge n'est pas à exclure. 3. *Route du Faubourg 8*: murs d'époque romaine. 4. *A la Montagne*: nécropole et secteur artisanal séparés par une route présentant des traces de réfection. Sépultures à inhumation – dont une dans un cercueil – et à crémation contemporaines, tombes d'enfants. Ustrina partiellement comblés par des fragments d'os et du mobilier funéraire brûlé: fibules, monnaies, céramique, verre, balsamiques à glaçure plombifère, amulettes et statuette en argile parmi les offrandes. Fours de potiers, puits, fosses-dépotoirs et trous de poteaux. *Aux Conches Dessus-Creux de la Vigne*: céramique et fragments de tuiles. Couche de démolition; présence d'un bâtiment: sols en terrazzo, habitation de terre et de bois, matériaux en réemploi, dont un petit autel domestique; structure en fosse avec éventuelle fonction artisanale. Sépulture à incinération isolée, clous. 5. *Coteaux de Donatyre*: couche de démolition à proximité de la tour 71. 6. *Aux Conches Dessus-quartiers sud-est*: le secteur est occupé dès la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. apr. J.-C., sa voirie se caractérise par la seule présence des voies cardinales qui semblent d'arrêter à la hauteur des dernières habitations. *Tranchée E*: voie oblique par rapport au réseau d'insulae, bâtiment en architecture légère d'une première phase remplacé par un édifice en dur doté d'un portique placé sur une canalisation. Fossé parallèle à la voie et bâtiments alignés sur celle-ci dont la présence est confirmée par reconnaissance aérienne; hypocaustes. *Tranchée F*: le secteur sud de la zone fouillée se caractérise par la rareté des vestiges: murs de terrasses, traces de foyer, fosses, fossés et drainages épars. Au nord, un premier bâtiment reprend la trame urbaine; puits, galerie de façade, cour intérieure; foyers, sols de terrazzo, restes de mosaïque. Fosses et tonneau remplis de chaux. Une seconde demeure présente une architecture de terre, de pierre et de bois avec des sols en mortier; foyers en dalles de terre cuite; mur de terrasse correspondant à une éventuelle limite parcellaire; dans une seconde phase, mise en place d'un local absidé avec hypocaustes et praefurnium. Canalisation à fond de tegulae. Aménagement d'une niche et d'un conduit attribués à un éventuel fumoir. 7. *Petite Poya*: fosse quadrangulaire avec restes de tegulae, ossements, clous et céramique. 9. *En Selley – théâtre*: nombreuses traces de réparations. Mur et niveaux des phases antérieures. Amorce d'un escalier d'accès aux gradins supérieurs. 10. *Insula 3 nord-est*: traces de travaux d'assainissement: canalisations et drains en terre cuite, couches de chaux intercalaires, chape d'étanchéité en béton de tuileau. Place publique, canalisations et collecteur. Domus avec cour à péristyle dotée d'un dispositif d'évacuation des eaux. Restes de peintures murales, fondations incluant des vestiges

en réemploi. Sols en terrazzo. Portique de façade avec colonnade, fossé de voirie. Pièce dotée d'une niche et d'un hypocauste avec praefurnium, tesselles. Nombreux réaménagements avec modifications des dispositifs hypocaustés, implantation d'une grande canalisation et construction d'un bâtiment empiétant sur la place publique.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2003/356

Schutzhausbau – ein vielschichtiger Prozess

Müller, Urs. In: *Augusta Raurica* 1, 2003, 12-15. Ill.

Während vor Jahren der reine Schutz und die Erhaltung des Objekts im Vordergrund standen, gehen heute die Ansprüche weiter: Das Objekt wird erklärt und ist erlebbar gestaltet. Die Baumaterialien sollen in Übereinstimmung mit den römischen oder als klarer moderner Kontrast zu den römischen gewählt werden. Diese Entwicklung wird anhand verschiedener, in **Augst** und **Kaiseraugst** zu sehenden Monumente illustriert: das frühchristliche Baptisterium, die Rheinthermen, die Ziegelei in *Liebrüti* (RAS 1982/84), das "Handels und Gewerbehaus" in der *Schmidmatt* (RAS 1988/335), das Schutzdach über der Curia (RAS 1999/475), die Badeanlage im Areal der E. Frey AG (RAS 2003/363) sowie "Bäckerei und Wachposten" (RAS 2002/354).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2003/357

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2002

Pauli-Gabi, Thomas. In: *JbGPV* 2002 (2003), 37-50. Ill. Biblio.

Legionslager Königsfelden: Die Querstrasse mit Abwasserkanal südlich der via principalis lag vermutlich zwischen zwei Tribünenhäusern; mehrphasige Gebäudereste: Stein- und Holzbau; Eisen, Buntmetall, Knochen, Glas, Holz. **Römerblick:** Untersuchung der keltischen Wallbefestigung; mehrphasige Gebäudereste von Stein- und Holzbauten über dem aufgefüllten und mit Kies ausplanieren Keltengraben: aus Holz und Lehm gebaute Fachwerkwände; Installationen aus Dachziegeln, die möglicherweise zur Ausstattung einer Küche gehört haben; Eisen, Buntmetall, Knochen, Glas, Münzen. **Städtische Siedlung West Fehlmannmatte:** Portikus und kiesige Schicht im Hof des sogenannten Forums, zu welchem ein kurzer Abriss des Forschungsstandes gegeben wird; mit Ausnahme des bereits bekannten Nordportikus und eines daran anschliessenden Kanals waren überhaupt keine Baubefunde erkennbar; Holzvorgänger der Marktanlage mit Pfostengrübchen; Knochen, Eisen. **Markthallenareal:** Synthese der Kenntnisse zu diesem Teil der Siedlung: Strukturen der städtischen Besiedlung, Strasse nach Aventicum; Gruben, davon eine mit einer Holzverschalung welche Gefässe aus Terra Sigillata enthielt. Töpfer- und Kalkbrennöfen. **Städtische Siedlung Ost Spitzmatt:** Uferbefestigung an der Reuss, die als Anlegestelle für Flussschiffe interpretiert ist: Der Uferquai war mehr als 250 m lang und mit starken Pfosten verankert. Kalkbrennöfen. **Umfeld Südfriedhof Dägerli Am Rain:** Ausdehnung des Friedhofes; Ziegelreste. **Joggelacker:** wenig römisches Material. **Wasserleitungen: Hausen Tannenweg:** tote Wasserleitung. Gefässkeramik auf dem gesamten Gelände.
(Réd.)

Archäologie in Zürichs Wäldern

Primas, Margarita. – Zürich, 2003, 63 S. III. Biblio. (Neujahrsblatt der Gelehrten Gesellschaft in Zürich 166).

Es darf angenommen werden, dass bereits in römischer Zeit eine Route vom Zollposten auf dem *Lindenhof* über die Waldlichtung nach Kloten führte. Landrouten verbinden den Raum Zürich mit dem Glatttal; Auffindung eines Gefässes in Löwengestalt in *Witikon*, römische Münzen oberhalb des heutigen *Klusplatzes* und römische Keramikgefässe beim Waldhaus *Degenried*. Um die Altstadt von Zürich gruppierten sich in der römischen Epoche die zur Versorgung unentbehrlichen Gutsbetriebe. (Urgeschichte s. RAS 2003/76).

(Réd.)

Kurzberichte

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2002 (2003), 124-153. III.

Fläsch St. Luzisteig: Brandopferplatz, der vermutlich von der Spätbronzezeit bis in die römische Epoche bestand. **Flims:** römische Münze, deren primärer Fundort nicht bekannt war. **Sils i. E.:** römische Schicht in geringer Entfernung zur Fundstelle von vier Altären aus Lavez vom Herbst 1964. Überlegungen zum Strassennetz entlang der Ufer des Silser- und Silvanplanasees, die in römischer Zeit wahrscheinlich noch einen einzigen See bildeten. **Tiefencastel:** Schleuderbleie mit Marken der III. und X. Legion werfen die Frage nach einem auf der rechten Talseite gleichzeitig bestehenden Weg auf. (Urgeschichte s. RAS 2003/5).

(Réd.)

Nyon. Colonia Iulia Equestris – Musée romain de Nyon

Rey-Vodoz, Véronique; Hauser, Pierre; Rossi, Frédéric. – Gollion, Infolio éditions, 2003, 110 p. III. Biblio.

Cet ouvrage est divisé en quatre sections: 1 – "Nyon, un passé au quotidien" expose les éléments principaux de l'histoire de la recherche archéologique; 2 – "L'histoire du site" rappelle les données historiques dont nous disposons sur la *Colonia Iulia Equestris*; 3 – "Le site" présente une synthèse des connaissances archéologiques sur le centre urbain et les sites du territoire de la colonie, acquises jusqu'au début des années 2000; 4 – "Le musée" est consacré à l'histoire du Musée ainsi qu'à la présentation des thématiques qui y sont abordées. La riche illustration en couleurs privilégie, dans la mesure du possible, les objets et sujets encore peu diffusés. Destiné au grand public, ce livre a pour but de remplacer RAS 1989/307 et comprend de nombreux encadrés dans lesquels des sujets plus ponctuels, en lien avec le texte, sont développés.

(V.R.-V.)

Fromm und wohlhabend

Roth Heege, Eva. In: *Tugium* 19, 2003, 95-109. Ill. Biblio.

Auswertung der archäologischen Funde aus dem Haus *Grabenstrasse 3* in **Zug**: Wandscherbe eines römischen Topfes.
(Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2002

Rychener, Jürg; Sütterlin, Hans. Mit einem Beitrag von Pfäffli, Barbara. In: *JbAK* 24, 2003, 61-96. Ill.

Strukturen der Insula 1 im Garten der Villa auf *Kastelen* (2002.51): Mörtelböden, Lehmwand; Senkgrube einer Latrine mit Mauern in Trockenmauertechnik, Analyse und Bestimmung des Sediments und der botanischen Reste; römische Strasse; mögliche Zisterne. Unter dem Boden des Altbaus der *Sägerei Ruder* im Unterdorf (2002.52) fanden sich römische Brandgräber von verschiedenen Kategorien, ein Körper- und ein Neonatengrab: Urnen, Beigaben. Bisher konnten im Nordwestgräberfeld nur an wenigen Stellen zusammenhängende Gräber freigelegt werden. Tempelanlage auf dem *Schönbühl* (2002.53): Mauerzug als Wange des unter der Doppelpartikus hindurchgeführten Abwasserkanals. In der Thermenstrasse (2002.54) wurden die teilweise schon einmal freigelegten Baureste der so genannten *Frauenthermen* angeschnitten. Weitere Detaildokumentationen konnten im Frigidarium vorgenommen werden: Badebecken, das heizungstechnisch eine eigentümliche Konstruktion aufweist; Wand- und Bodenplattenfragmente aus sogenanntem Solothurner Marmor; Malereifragment, das von einem Deckengewölbe stammen muss; Portikus, Graben und Kieskoffer einer gepflasterten Strasse. Es konnten zwei Bauperioden der Frauenthermen definiert werden, wobei das Strassentrasse nach Osten verlegt wurde und an der Westfront des Forums geendet haben muss. Geophysikalische Prospektionen nordöstlich der *Curia* (2002.56), wo das ganze Gebiet relativ dicht überbaut gewesen ist, und in der Flur *Schwarzacker* (2002.59), wo neue detaillierte Erkenntnisse die Luftbildbefunde ergänzen. Mögliche römische Mauern in der Poststrasse (2002.57). Bei der ehemaligen "*Taberne*" – jetzt: "Bäckerei und Wachposten" – (2002.63) ermöglichten die Untersuchungen Rückschlüsse auf das Aussehen des Gebäudes in der Bauphase mit dem konservierten Backofen. Gegen die Strasse war das Gebäude mit einer Holz-Lehmwand abgeschlossen, deren verkohlter Schwellbalken noch in situ nachweisbar war; gut erhaltene TS-Gefäss in einer Nische. Zweite Etappe der grossflächigen Ausgrabung im Areal *Degen-Messerli* (2002.64): Fragestellungen betreffend der urbanen Entwicklung und Besitznahme von Arealen, die nicht in Insularaster einbezogen waren. Gestalt des Terrains in römischer Zeit, Grundkonzept der Siedlungsphasen, Änderungen und Ausbaumassnahmen. Die im Areal angetroffene römische Bebauung weist einige Besonderheiten auf, wovon eher unkonventionell anmutende Gebäudegrundrisse und Mauerbautechniken zu nennen sind. Luftaufnahmen der sichtbaren Überbauung auf der *Obermühle* (2002.88). Eisenschlüssel, Säulentrommel und Emailbügelfibel als Streufunde, darunter ein verglaster Ziegel mit unklarer Datierung (2002.89).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2003/363

Vom Fundament zum Dach... oder: wie es gewesen sein könnte

Schaub, Markus. In: Augusta Raurica 1, 2003, 9-11. Ill.

Vorstellung verschiedenster Arten von Rekonstruktionen. Damit es sich nicht um reine Phantasiegebilde handelt, sind einige Kriterien zu berücksichtigen. Eine gute Rekonstruktion umfasst alle ergrabenen Funde und Befunde, unter Einbezug der archäologischen, historischen, schriftlichen und bildlichen Quellen. Die Augster Badeanlage im Areal der E. Frey AG (RAS 1999/483, 2000/464 und 2001/493) ist als Beispiel genommen.

(Réd.)

6A

JU

RAS 2003/364

Archéologie et paléontologie

Schifferdecker, François. In: Jurassica 16, 2002 (2003), 28-33.

Boncourt: voir RAS 2003/415. **Courtedoux:** voir RAS 2003/307. **Delémont:** reconstitution des fragments d'architecture RAS 2003/437.(Préhistoire voir RAS 2003/7).

(Réd.)

6A

SG

RAS 2003/365

Archäologischer Jahresbericht 2002

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 143, 2003, 141-148. Ill.

Archäologie für die Öffentlichkeit: Jona Kempraten: Visualisierung des römischen Tempels: Die errichteten Mauern entsprechen dem Grundriss des Tempels und seiner Hofmauer. **Fundbericht: Jona:** S. RAS 2003/307. **Untersuchungen und Sondagen:** Umgelagertes römisches Fundmaterial im Azmoos (Gem. **Wartau**). (Urgeschichte s. RAS 2003/9).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 2003/366

Die reformierte Kirche Winterthur-Veltheim. Neuauswertung der archäologischen Untersuchungen 1977-1978

Schmaedecke, Felicia. Mit Beiträgen von Jauch, Verena; Windler, Renata. – Zürich und Egg, Baudirektion Kanton Zürich. Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2003, 135 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZA 10).

Umgelagerte Funde römischer Zeitstellung: Gefäss- und grössere Mengen von Baukeramik. Als Wasserbecken interpretierte Grube: Holzverkleidung, Tierknochenfragmente im eingeschwemmten Material. Glas. Steinplatte, die wahrscheinlich von

einer Wandverkleidung stammt; Metallfunde: Viehglocken, Bartaxt und Beil, Ketten- und Bronzeblechfragmente.
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2003/**367**

Die reformierte Kirche in Winterthur-Veltheim und ihre Wandmalereien

Schmaedecke, Felicia. – Zürich und Egg, Baudirektion Kanton Zürich. Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2003, 49 S. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2003/**366**.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2003/**368**

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2001

Schwarz, Peter-Andrew et alii. In: JbAB 2001 (2003), 5-85. Ill.

Grabungsarchiv: Kartierung der Fundstellen nach Epochen und nach verschiedenen Befundgattungen: römische Grabfunde als Beispiel. **Nachbarwissenschaften:** *Archäobotanik* und *Archäozoologie:* Proben aus den Gruben/Latrinen mit Hölzern und Makroresten und Bestimmung der Tierknochen der Grabung Rittergasse 29 von RAS 1993/**321**. Ergänzt die Angaben von RAS 2002/**366**. **Fundrestaurierung:** Herstellung einer Terra Sigillata-Formschüssel. **Fundchronik:** *Martinsgasse 6-10:* Befunde spätrömischer Zeitstellung weisen auf Vorgängerbauten hin: Ziegel- und Tubulusfragmente. Bleifunde als Abfallprodukte der Metallverarbeitung. Fragmente römischer Keramik in **Riehen Hörnliallee** und *im Hinterengeli*, wo sie in Verbindung mit der vermuteten römischen Villa gebracht werden. (Urgeschichte s. RAS 2003/**3**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2003/**369**

Sankt-Galler Geschichte 2003 Band 1. Frühzeit bis Hochmittelalter

Steinhauser, Regula; Hollenstein, Lorenz; Eberschweiler, Beat; Schindler, Martin Peter et alii. – St. Gallen, Amt für Kultur des Kantons St. Gallen, 2003, 287 S. Ill. Für Noten und Bibliographie s. Band 9.

Begriffe und Methoden der Archäologie. Römische Zeit und Funde im Gebiet des Kantons St. Gallen. Gesellschaft und Wirtschaft bis zur Spätantike. Tempel, Kult und Glaube: römische Tempel von *Kempraten* und *Ufenau*. Von der Römerherrschaft wurde das Kantonsgebiet nur an der Peripherie wesentlich berührt, dort, wo wichtige Routen verliefen. Neben diesen Verkehrsadern mit den Walenseetürmen zeugen von der Römerzeit vor allem die Reste des *Vicus Kempraten* – Warenumsschlagplatz und Handwerkersiedlung am Zürichsee – und die Villen von **Sargans**, **Mels** und **Buskirch**. Eine Inschrift von Iona und Ziegelstempel machen wahrscheinlich, dass Kempraten in den militärischen Zuständigkeitsbereich von Vindonissa gehört hat. Eingeritzte Inschrift auf der Wandmalerei der Villa **Wagen Salet**. Münzschatze. Römische Funde im

Gemeindegebiet von **Wartau**; für diese Zeit sind grössere Rodungen zur Kulturlandgewinnung nachgewiesen. Die römischen Funde aus dem Thurtal sind hauptsächlich Münzfunde; Problematik der Inschrift aus **Wattwil**. Religionen und Christianisierung. Übergang von der römischen zur alamannischen Besiedlung; romanische Ortsnamen in alamannischen Siedlungsräumen. Forschungsstand und Literatur. (Urgeschichte s. RAS 2003/62).
(Réd.)

6A

GL SG

RAS 2003/370

Tiberius war hier!

Stüssi-Lauterburg, Jürg. In: Terra Plana 1, 2003, 3-12. Ill.

Alpenstransversalen als römische Schicksalsfrage. Mangelhafte geographische Angaben betreffend des Alpen- und des heutigen schweizerischen Voralpenlandes in der Antike, Feldzug des Jahres 15 v.Chr. auf Schweizerboden: Aufstellung von Militärposten und Kleinkastellen entlang der Route Windisch – Zürich – Walensee – Sargans: Bedrohung durch die Räter; zur Unterwerfung dieses Volkes mögen zahlreiche Varianten und Kombinationen von militärischen Operationen beigetragen haben. Kommunikationswege im Walenseeraum: Die Schatzfunde von **Balgach** und **Oberriet** weisen deutlich auf eine linksrheinische Strasse hin. Die Walenseeroute gehörte zu den Schlagadern des Verkehrs.

(Réd.)

6A

BL

RAS 2003/371

Heimatkunde Pratteln 2003

Sutter, Fritz et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2003, 416 S. Ill. Biblio.

In **Pratteln** entstanden zahlreiche römische Villen; im Gebiet des *Kästeli* wurden während der Prospektierung drei Münzen, ein Ziegelfragment mit Hundepfoten-Abdruck und zahlreiche Gefäss-Scherben gefunden; das *Höche Huus* ist auf römischen Grundmauern eines mit Säulen ausgestatteten Gutshofes erbaut, wobei man einen römischen Keller in den Neubau integrierte. Weitere römische Gutsbetriebe sind im Gebiet *Krummen Eich* lokalisiert worden, wo angeblich ein Siegelring mit einem gravierten Edelstein gefunden wurde. Römische Industriebetriebe an der Hauptstrasse: Bronzegiesserei und Eisenverarbeitung. Nennung weiterer Funde auf dem Gebiet der Gemeinde. Lage des Ortes auf den Verkehrsachsen der Römerzeit. (Urgeschichte s. RAS 2003/81).

(Réd.)

6A 7I

VD

RAS 2003/372

Chronique archéologique 2002

Weidmann, Denis. In: RHV 111, 2003, 241-275. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2003/**355** et **321**. *Théâtre:* relevé photogrammétrique. **Concise:** ancienne Vy de l'Etraz. **Granges-près-Marnand Sur le Muret:** traces d'habitat. **Lausanne théâtre:** aménagement du site. **Nyon rue du Vieux-Marché:** éléments d'insulae de part et d'autre d'une rue; canalisations se jetant dans un égout dont une provenant d'une fontaine; rehaussement de la chaussée avec colonne de portique prise dans les remblais; habitat en bois et terre et en maçonnerie. *La Muraz:* chaussée d'une rue au-dessus d'un égout, canalisation perpendiculaire, angle d'un important bâtiment. Fragment de mosaïque. Mur réutilisé à l'époque moderne. Continuité d'occupation entre les deux collines de la ville. **Onnens La Golette:** tombes à incinération. *La Léchère:* portion de voie romaine. **Orbe Boscéaz:** mur avec porte séparant les deux parties de la villa. Sol de galets, canalisations. Local d'habitation avec foyer, sol, possible installation de séchage, cloisons internes et annexes. Céramiques, monnaies, outils, éléments architecturaux et traces de travail du métal. Conservation des mosaïques. **Pully:** diverses phases des bains de la villa. Une construction absidée sera transformée en église funéraire au plus tard au 6/7^{ème} s. **Ursins:** restauration des murs du temple. Description de deux statuettes en bronze – cheval et buste de divinité – découvertes lors de prospections. **Yverdon-les-Bains:** fossés et dépôts d'offrandes animales et de céramique attribués à un sanctuaire de tradition celtique; lui succède une série d'édicules quadrangulaires de fonction religieuse associés à des fosses et des foyers. **Yvonand temple:** vestiges d'un sanctuaire primitif au milieu de la cella, édicule au nord; fosses cultuelles. Offrandes dans les niveaux de démolition: monnaies, éléments d'habillement, statuettes, balsamiques en verre, fragments d'architecture et de ronde-bosse. Etude du contenu du dépôt votif RAS 2001/**305**: récipients en céramique et en verre, fibules, statuette de cheval. *Mordagne:* pièces d'eau du jardin de la villa. (Préhistoire voir RAS 2003/**11**).
(Réd.)

6A 7A

VS

RAS 2003/**373**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2002

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 58, 2003, 475-510. III.

Ayent: murs d'une villa gallo-romaine, occupée entre le 3^{ème} et le 5^{ème} s., étagés dans la pente et fondés directement dans le rocher; sol, fosses, restes de céramique, clous, monnaie, tuiles, tubuli, enduits peints. **Leuk:** murs de la fin de l'époque romaine ou du début du Haut Moyen-âge. **Martigny:** problème de l'occupation du site après la fin du 4^{ème} s. Caves aménagées dans des maçonneries d'époque romaine. Mur d'enceinte d'une possible villa suburbana. Temple gallo-romain, voirie antique de la localité. **Randogne:** sépultures à incinération, restes de bois et offrandes funéraires: couteaux, clous de chaussures, céramique, fibules, monnaie, bague en bronze, perle, agrafe. **Saint-Maurice:** insertion chronologique du bâtiment de fonction indéterminée désigné comme Hospice, implanté sur un cimetière et antérieur à l'église de Sigismond; tombe dans des dalles de suspensura récupérées. **Sion Saint-Guérin:** niveau d'époque romaine; *cathédrale:* restes de tuiles et de céramique romaine. (Préhistoire voir RAS 2003/**12**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2003/**374**

Grenzen überschreiten. Die Aargauer Gemeinde Bergdietikon seit dem Mittelalter

Zehnder, Patrick. – Bergdietikon, Einwohnergemeinde Bergdietikon, 2003, 146 S. III. Biblio.

Ziegelfragmente und Gebrauchskeramik in der Holenstrasse.
(Réd.)

6B

BL

RAS 2003/**375**

Akte X

Fernández, Nina. In: Augusta Raurica 2, 2003, 14-15. III.

Présentation der Augster Röntgenanlage, die in der Fundrestaurierung zur Standarduntersuchung aller Eisenobjekte verwendet wird.
(Réd.)

6B

FR

RAS 2003/**376**

The Roman tile-factories in Switzerland: the case of the Vindonissa legionary camp (1st Century A.D.)

Giacomini, Folco. In: Ceramic in the Society. Proceedings of the 6th European Meeting on Ancient Ceramics, Fribourg, Switzerland 3-6 October 2001. – Fribourg, Department of Geosciences, Mineralogy and Petrography, University of Fribourg, 2003, 145-162. III. Biblio.

Reprend les données de RAS 2002/**378**.
(Réd.)

6B

VD

RAS 2003/**377**

Rapport du Musée romain d'Avenches

Hochuli-Gysel, Anne; Frey-Kupper, Suzanne; Liggi, Isabella; Meylan Krause, Marie-France; Meystre, Catherine. In: BPA 44, 2002 (2003), 179-195. III.

Prospection archéologique: découverte d'un fragment de dodécaèdre et d'un polyèdre bouleté. **Laboratoire:** restauration de peintures murales, copie des statuettes en bronze d'un laraire et d'un coin monétaire, montage des fragments d'une inscription de grandes dimensions. **Activités de recherche:** provenance des monnaies de l'empereur Claude.
(Réd.)

6B

AG

RAS 2003/**378**

Analyse chimique, minéralogique et technique de la céramique de vaisselle de Liebrüti

Jornet, Albert; Maggetti, Marino. In: Schriften des Vorarlberger Landesmuseums. Reihe A. Landschaftsgeschichte und Archäologie 7. – Bregenz, Vorarlberger Landesmuseum, 2003, 55-79. Ill. Biblio.

L'analyse chimique de la céramique du *Liebrüti* montre une assez importante variation parmi les 55 pièces étudiées. Cependant, à l'analyse discriminante, il est possible de définir un groupe "Liebrüti" formé de 14 échantillons qui peut être séparé des autres groupes définis à *Augusta Raurica*. L'analyse d'échantillons supplémentaires apparaît toutefois nécessaire pour la ratification du groupe. L'analyse de phases permet de situer la température de cuisson de la majorité des tessons entre 800° et 950° C. Un nombre inférieur de tessons ont été cuits à des températures comprises entre 950° et 1050° C. Trois des échantillons étudiés se distinguent nettement de tous les autres, par leurs caractéristiques chimiques, minéralogiques et technologiques, ce qui permet de leur attribuer une origine étrangère à celle du reste de l'ensemble étudié.

(Au.)

6B

VD

RAS 2003/**379**

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapport d'activité 2002

Kaenel, Gilbert; Crotti, Pierre. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 2003, 24 p. Ill.

Restauration d'objets – céramiques, bronze, fer, bois et autres matières organiques – provenant de sites romains, d'autres pièces étant déchlorurées. Traitement de bois trouvés à **Avenches**. Moulage de l'autel de **Vevey** dédié à Silvanus ainsi que de monnaies et de divers objets en os, bronze et verre.

(Réd.)

6C

CH

RAS 2003/**380**

L'année épigraphique 2000

– Paris, Presses Universitaires de France, 2003, 913 p. Biblio.

Nouvelle interprétation des inscriptions de **Nyon** RAS 2001/**366** (1028), de **Lausanne** CIL XIII 5026 (1029) et de diverses autres d'**Augst** et **Kaiseraugst**, nouvelles ou révisées, in RAS 2000/**383** (1030-1041), **380** (1042) et **455** (1043).

(Réd.)

6C

VD

RAS 2003/**381**

Cabinet des médailles, rapport annuel

In: BACM 15, 2002 (2003), 78-85. Ill. Biblio.

Trouvailles de Concise et **Gressy Sermuz**. Présence d'une fausse pièce à **Château-d'Oex**. Voir aussi RAS 2003/**382**.

(Réd.)

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 2003, 48 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 10).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2002, avec indication du nombre de pièces et première interprétation. Des trouvailles antiques, jusqu'ici inédites, sont signalées au *Üetliberg*, à **Buchs**, **Dällikon** et **Winterthur** (ZH), **Gals** (BE), **Sursee** (LU), **Baar** et **Zoug** (ZG), **Châtillon**, **Morens**, **La Tour-de-Trême** et **Arconciel** (FR), **Zuchwil**, **Flumenthal**, **Langendorf**, **Rüttenen** et **Soleure** (SO), **Bâle** (BS) *Rittergasse*, **Augst** (BL), **Wartau** (SG), **Bivio**, **Domat/Ems**, **Coire** et **Fläsch** (GR), **Windisch** et **Kaiseraugst** (AG), **Losone Arcegno** et **Mendrisio** (TI), **Avenches**, **Bullet Le Chasseron**, **Lausanne**, **Nyon**, **Orbe**, **La Tour-de-Peilz**, **Vevey**, **Cuarny**, **Ursins** et **Yvonand** (VD), **Martigny** et **Monthey** (VS), **Dombresson** (NE) et **Genève** (GE).
(Réd.)

Roman, Celts & Germans. The German Provinces of Rome

Carroll, Maureen. – Stroud, Tempus Publishing Inc., 2001, 160 p. Ill. Biblio.

Cet ouvrage comporte de fréquents renvois au territoire suisse actuel. Peuplades présentes lors de la conquête, religion et ordre social. Axes de progression de l'armée romaine et voies de communication par le Grand-Saint-Bernard et le plateau suisse. Administration et urbanisation: le forum d'**Augst** est pris comme exemple. Des sites suisses sont utilisés pour la présentation des divers types d'édifices et des aménagements nécessaires dans les localités: temples, théâtres et amphithéâtres, dont l'association est mise en évidence à **Augst** et **Avenches**, aqueducs. Villae et établissements ruraux: présence sur le plateau suisse de sites caractéristiques de la séparation entre pars urbana et pars rustica, l'occupation des diverses annexes de cette dernière par le personnel étant en rapport avec les structures sociales celtiques préexistantes. Les villae de la vallée de l'Aar sont mises en réseau, l'auteur suggérant une dépendance entre un établissement principal et ses diverses succursales. La fréquente présence de mansiones et mutationes dans la région alpine – mais aussi à **Studen** ou **Winterthur** – s'expliquerait par les changements d'attelages rendus nécessaires par ces parcours montagneux. Les imitations helvétiques de terre sigillée sont citées comme exemple de productions locales.
(Réd.)

Le trésor de Meussia (Jura): 399 monnaies d'argent d'époque républicaine et julio-claudienne

Estiot, Sylviane; Aymar, Isabelle. In: Trésors monétaires 20, 2001/2002 (2002), 69-160. Ill. Pls. Biblio.

Inventaire du trésor de **Dombresson NE** qui se termine au début du règne de Néron et, reclassé à des fins de comparaison selon le catalogue de Crawford, compte 414

pièces, dont six aurei, avec 74% de monnaies républicaines; distant d'une centaine de kilomètres, il offre une perspective jumelle.
(Réd.)

6C CH RAS 2003/**385***

Le personnel subalterne de l'administration financière et fiscale dans les provinces des Gaules et des Germanies

France, Jérôme. In: Cahiers du Centre Gustave-Glotz 11, 2000, 193-221.

Présence de personnels spécialisés dont le titre et la fonction – desquels dépendait leur statut individuel – étaient déterminés par la mission qu'ils remplissaient. Des 75 inscriptions de la liste, sept proviennent du territoire suisse actuel: elles font partie de deux groupes, selon que les individus mentionnés relevaient de magistrats ou de procureurs financiers et étaient chargés de tâches essentiellement administratives – dispensatores et exactor de **Windisch** CIL XIII 4323, **Augst** XIII 11540 et **Avenches** CIL XIII 5092 – ou qu'ils étaient affectés à la perception du quarantième des Gaules, comme dans le cas des inscriptions **Genève** AE 1919, 21, **Saint-Maurice** AE 1897, 4 et AE 1945, 123 et **Zurich** CIL XIII 5244.
(Réd.)

6C VD RAS 2003/**386**

Une tablette magique (*defixio*) trouvée à Avenches-En Chaplix

Frei-Stolba, Regula. In: BPA 44, 2002 (2003), 115-120. III.

Une tablette en plomb a été trouvée en 1989 sur le site cultuel et funéraire d'**Avenches En Chaplix**. Il s'agit d'une *defixio*, une tablette d'exécration, pliée en deux et vraisemblablement fixée au sol au moyen d'un clou. Les quatre lignes du texte sont bien lisibles, mais le sens précis échappe pour le moment: un amant abandonné par son ami ou son amie et trahi par une tierce personne formule une exécration en leur souhaitant la mort. C'est la première publication d'une tablette magique trouvée en Suisse.
(Au.)

6C AG RAS 2003/**387**

Ein Tintenfasdeckel: Zu einem alten Fund aus Zurzach

Frei-Stolba, Regula; Lieb, Hans. JbGPV 2002 (2003), 3-5. III. Biblio.

Darstellung des in Rom hergestellten Gegenstandes und Kommentar zu der sich darauf befindenden Inschrift. RAS 2001/**376** ist eine französische Fassung dieses Beitrages.
(Réd.)

6C VD RAS 2003/**388**

L'autel aux arbustes de Lousonna

Fuchs, Michel. In: AS 26, 4, 2003, 46. III.

Etude de l'inscription et examen des motifs décorant un autel. Possible proximité d'un lieu de culte dédié à Isis.
(Réd.)

6C

VD

RAS 2003/**389***

Camillii et Macrii: deux familles helvètes à Aventicum

Fuchs, Michel. In: Bulletin généalogique vaudois 15, 2002, 9-24. III. Biblio.

Après une introduction répartissant les inscriptions en quatre catégories et précisant les critères de formation des noms à l'époque romaine, présentation du matériel épigraphique concernant ces deux familles: l'une, fortement implantée dans la région d'**Yverdon**, était d'origine aristocratique et paraît avoir été la famille dominante d'**Avenches**; l'autre était celle d'un ancien militaire qui avait épousé la fille du propriétaire d'une tuilerie et dont l'auteur suggère qu'il aurait possédé la villa de **Vallon**.

(Réd.)

6C

SG

RAS 2003/**390**

Geld aus dem Boden

Grüninger, Irmgard. In: Terra Plana 3, 2003, 3-6. III.

Fundgeschichte und Präsentation der zehn im Kanton St. Gallen gefundenen Münzschätze. Die Datierungen geben Hinweise auf kriegerische Ereignisse. Kartierung der gesamten Münzfunde.

(Réd.)

6C 6H

ZG ZH

RAS 2003/**391**

Ein römisches Heiligtum auf der Kantongrenze zwischen Zug und Zürich?

Hedinger, Bettina; Hochuli, Stefan. In: AS 26, 1, 2003, 16-25. III. Biblio.

Auf einer Anhöhe bei der Kantongrenze zwischen Zug und Zürich wurden bei Prospektionsarbeiten 42 antike Münzen entdeckt, wovon 35 eng beieinander lagen. Diese vorwiegend aus stark abgegriffenen Assen bestehende und bis ins 2. Jh. n.Chr. reichende Münzgruppe stellt möglicherweise den Rest eines Motivdepots dar. Eine kleinere Nachgrabung, die eine Anzahl Eisennägel hervorbrachte, ergab jedoch hinsichtlich der Frage nach baulichen Resten nur sehr spärliche Resultate. Einige Münzen und Trachtenbestandteile der keltischen Zeit unterstreichen die Bedeutung des Fundplatzes. Ein summarischer Überblick über die Besiedlung der Region zwischen dem Reusstal und der Albiskette stellt die blühende Wirtschaft des südlichen Hinterlands des Legionslagers Vindonissa zur Zeit der Anlage des Münzdepots dar. (Urgeschichte s. RAS 2003/**240**).

(S. H.)

Die Inschriften

Lieb, Hans; Speidel, Michael A.; Ewald, Jürg. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst, Augst, 2003, 171-183. Ill. Biblio (347-353). [RAS 2003/434].

13 der 18 Teller, Schalen und Platten tragen geritzte, gepunzte, eingelegte oder gestempelte Inschriften. Die Einritzungen nennen neun ausgeschriebene oder abgekürzte Namen offenbar der Besitzer, mitunter zwei oder drei auf dem selben Gefäss in ersichtlicher oder nicht bestimmbarer zeitlicher Folge. Dreimal folgt dem Namen ein Rang (*tribunus, ex[-]arius*), mehrmals steht das Gewicht des Stückes. Die gepunzten Inschriften und die Stempel nennen sieben Hersteller oder Prüfer in Nicomedia, Thessalonica, Serdica und Trier. Die in Niello eingelegte im Kreis umlaufende Inschrift auf einer grossen Platte feiert in zwei unbeholfen verschachtelten Hexametern die Decennalia des Constans (342/343) – s. auch RAS 2000/381 – und steht in Gestaltung und Ausdruck der Seuso-Inschrift (AE 1994,1919) auffällig nahe (mit einer berechtigten Deutung des Seuso-Distichons).
(Au.)

Kaiseraugst und das Oberrheingebiet um die Mitte des 4. Jahrhunderts

Peter, Markus. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst, Augst, 2003, 215-223. Ill. Biblio (347-353). [RAS 2003/434].

Die spannungsvollen Jahre um die Mitte des 4. Jhs. haben literarisch, archäologisch und nicht zuletzt numismatisch deutliche Spuren hinterlassen. In diesem Beitrag werden die unterschiedlichen Quellen, welche die Ereignisse jener Zeit in der heutigen Nordwestschweiz betreffen, im Lichte neuer Forschungen diskutiert. Nach einem Rückblick auf das späte 3. Jh. steht zunächst die Errichtung des *Castrum Rauracense* um 300 n.Chr. im Mittelpunkt. Grabungen der letzten Jahre lassen die Überbauung koloniezeitlicher Quartiere und eine Umorientierung der neuen Strukturen immer deutlicher hervortreten. Die Erbauung des *Castrum Rauracense* lässt sich demnach nicht auf die Umwehrung bestehender Bauten reduzieren, sondern umfasste eine grossflächige Planierung, auf der neue Gebäude errichtet wurden. In den Jahren 351/352 – und zweifellos im Zusammenhang mit Alamanneneinfällen während der Usurpation des Magnentius – kam es zu einer deutlichen Zäsur, die sich in archäologischen Befunden, in Veränderungen des Fundgutes und insbesondere im numismatischen Material manifestiert. Abgesehen vom Kaiseraugster Silberschatz können nicht nur weitere Depotfunde herangezogen werden, sondern auch die Einzelfunde zeigen auffällige Merkmale – von der Typenverteilung der Münzen bis zum überproportionalen Anteil von verbrannten Exemplaren unter den Prägungen des Magnentius. Die Zäsur nach der Mitte des 4. Jhs. ist kein Einzelfall, sondern steht in einem weiträumigen Zusammenhang. In einem Ausblick wird schliesslich die Entwicklung des *Castrum Rauracense* nach 352 skizziert und insbesondere auf die starke militärische Präsenz in valentinianischer Zeit hingewiesen.
(Au.)

La Suisse et l'arc alpin dans la carte de Ptolémée. Sur Aventicum-Forum Tiberii

Rapin, Claude. In: ASSPA 86, 2003, 137-144. Ill.

La carte universelle compilée au 2^{ème} s. de notre ère par le géographe alexandrin Ptolémée montre que le Doubs et la Saône coulent entre le lac Léman et le Jura, que cette chaîne sert de frontière entre les Helvètes au nord et les Séquanes au sud, et qu'une cité du nom de *Forum Tiberii* se dressait au nord d'**Aventicum**. Selon une proposition émise il y a plusieurs années déjà, ces deux toponymes pourraient cependant désigner la même agglomération. Cette hypothèse peut être soutenue grâce à une approche nouvelle de la géographie de Ptolémée, notamment à travers l'identification d'un système commun d'erreurs et d'anomalies répétées sur les trois continents connus dans l'Antiquité. Ainsi, la comparaison entre plusieurs régions distinctes les unes des autres a permis de reconstituer la genèse cartographique du territoire correspondant à l'arc alpin et de mieux comprendre certaines des anomalies concernant le territoire de la Suisse moderne en général, et celui des Helvètes en particulier.

(Au.)

Loyalisme politique et culte impérial dans les provinces des Alpes occidentales (Alpes cottiennes, graies, maritimes et poenines) au Haut-Empire

Rémy, Bernard. In: MEFRA Antiquité 112, 2, 2000, 881-924. Biblio.

L'auteur rassemble les témoignages épigraphiques des hommages rendus aux empereurs, aux impératrices et aux membres de la famille impériale, ainsi que tous les textes mentionnant des prêtres du culte impérial. Il distingue quatre types de documents: les hommages directs aux empereurs et aux membres de leur famille, les dédicaces aux puissances divines des Augustes, les dédicaces à la Victoire impériale, les dédicaces aux divinités indigènes pour la sauvegarde de la maison divine ou en son honneur. Les inscriptions ont été gravées par des institutions officielles ou des particuliers. On ne dispose que de très rares indications sur d'éventuels sanctuaires du culte impérial: une chapelle rurale consacrée à la Victoire impériale à Saint-Léonard, la dévotion à l'empereur dans le temple d'un autre dieu comme au *Grand-Saint-Bernard* ou à Massongex. Dans la mesure où la Vallée poenine ne comportait qu'une seule cité, le culte provincial et municipal de l'empereur s'y confondaient très probablement: des flamines sont attestés à Sion, Saint-Maurice et Martigny, des flaminiques à Saint-Maurice et à Sion et des sévirs augustaux à Massongex et Martigny. Des 80 inscriptions cataloguées, dix-neuf proviennent de la Vallée poenine.

(Réd.)

Turicensia Latina

Stotz, Peter et alii. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 2003, 355 S. Ill. Biblio. Beilage.

Text, Übersetzung und Kommentar dreier Inschriften aus dem *Lindenhof*, darunter diejenige, welche die erste Belegung des antiken Namens *Turicum* in seiner adjektivischen Ableitung *Turicensis* liefert. Studie zur Toponymie.
(Réd.)

6C

GE VD

RAS 2003/397*

Der römische Hafen von Lausanne

Walser, Gerold. In: *Orbis Terrarum* 5, 1999, 193-194. Ill.

Zwei Inschriften sind Belege für den engen Zusammenhang der römischen Genfer See-Siedlungen mit der narbonnensischen Provinz. Die in den Itineraren verzeichnete Ortschaft *lacum Losonne* (Tab. Peut. Segm. III) und *lacu Lausonio* (It. Ant. 348, 2) ist eine alte keltische Hafensiedlung: Der verbesserte Text der Weihinschrift CIL XIII 5026 – *Corn(elia tribu)* statt *Corn(elius)* als zweites Nomen – verweist auf die Bürgertribus der Colonie *Iulia Equestris*, wobei es sich um die Heimatstadt des Vorstehers der Dorfeinwohner von *Lousonna* handelt. Auf der Stiftung einer Brunnenanlage in **Genf** (CIL XII 2606) hatte man die Tribus des Stifters – des Bürgermeisters (*duumvir*) der selben Colonie – ausgelassen: Er war Mitglied der *Volt(inia tribu)*, der Bürgtribus von *Vienne*.
(Réd.)

6D

AG VD

RAS 2003/398*

La légion XXI^e Rapax

Bérard, François. In: *Les légions de Rome sous le Haut-Empire*. Tome 1. Actes du Congrès de Lyon (17-19 septembre 1998), édités par Le Bohec, Yann; Wolff, Catherine. – Lyon, 2000, 49-67. Ill. Biblio. (Collection du Centre d'Etudes Romaines et Gallo-Romaines n. s. 20).

Premier séjour en Germanie Supérieure, dont la chronologie est fixée par l'exceptionnelle série d'inscriptions trouvées à **Windisch**, cette unité étant mentionnée sur de nombreuses tuiles trouvées dans la région, sur un couvre-bouclier et une tablette à écrire; inscription de **Zurzach** (AE 1992, 1973), possible présence d'un détachement à Strasbourg. Evénements de 69-70 et retour de cette unité en Germanie Inférieure après un séjour en *Illyricum*, en repassant par *Windisch* où elle aurait fait l'objet d'une *damnatio memoriae*. Appendice spécial consacré à l'inscription de **Nyon** RAS 1998/403 pour laquelle est proposée une nouvelle lecture: il y serait question d'un vétéran de cette légion qui, installé à *Nyon*, y aurait rempli des fonctions municipales.
(Réd.)

6D 6J

ZH

RAS 2003/399

L'évacuation des eaux usées dans les agglomérations secondaires: affaire individuelle ou tâche commune? L'apport des fouilles de *Vitudurum* (Suisse)

Ebnöther, Christa. In: *La ville et ses déchets dans le monde romain: rebuts et recyclages*. Actes du colloque de Poitiers, , 19-21 septembre 2002, sous la direction de

Ballet, Pascale; Cordier, Pierre; Dieudonné-Glad, Nadine. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2003, 73-76. III. (Archéologie et Histoire Romaine 10).

La persistance de l'ordonnance du vicus ne s'explique que par le respect d'un plan cadastral organisé donnant quelques lignes directrices générales, comme, par exemple, les dimensions des parcelles, l'orientation des façades et l'obligation de construire un portique le long de la voie publique. La parcelle devait comprendre non seulement le bâtiment et son portique, mais également des canalisations associées, souvent raccordées au portique. Il est possible d'admettre que les riverains étaient soumis par les autorités à l'obligation d'entretenir les canaux situés sur la parcelle ainsi que celui qui longeait le portique, le statut juridique de ce dernier restant toutefois à déterminer. (Réd.)

6D

AG

RAS 2003/400*

Die 11. Legion Claudia Pia Fidelis

Fellmann, Rudolf. In: Les légions de Rome sous le Haut-Empire. Tome 1. Actes du Congrès de Lyon (17-19 septembre 1998), édités par Le Bohec, Yann; Wolff, Catherine. – Lyon, 2000, 127-131. III. (Collection du Centre d'Etudes Romaines et Gallo-Romaines n. s. 20).

Im Jahre 70 n.Chr. muss diese Einheit das Legionslager *Vindonissa* bezogen haben. In welchem Zustand sie das Lager antraf ist unklar, da die Zivilbevölkerung, die Abwesenheit der Truppe nutzend, allerhand Schäden angerichtet hat: Man wird der 11. Legion gewisse Um- und Ausbauarbeiten zuschreiben wollen. Einheiten wurden zum Chattenkrieg abdetachiert, sie kehrten vermutlich zum Legionslager zurück, wo die logistische und verwaltungsmässige Basis zurückgeblieben war. (Réd.)

6D

AG BE BL GE

RAS 2003/401

Der unterschiedliche Romanisierungsgrad zwischen Ost und West in römischer Zeit

Furger, Andres. In: ZAK 60, 1-2, 2003, 53-58. III.

Gleicher Artikel wie RAS 2002/411.
(Réd.)

6E

CH

RAS 2003/402

L'artisanat en milieu rural sur le territoire de la Suisse actuelle

Amrein, Heidi; Deschler-Erb, Eckhard; Deschler-Erb, Sabine; Duvauchelle, Anika; Pernet, Lionel. In: RAP 1/2, 2003, 185-193. III. Biblio.

Examen des types d'artisanat en milieu rural. Les activités pratiquées dans quelques villae du Plateau suisse, l'état de la recherche dans les régions alpines, la conservation de la viande et le travail de la pierre et du fer sur le site de **Châbles Les Saux** permettent d'identifier divers types d'activités: construction, métallurgie, production de

céramique et de pierre ollaire, exploitation du cristal de roche et du grès coquillier, conservation de la viande.
(Réd.)

6E

FR

RAS 2003/403

Des artisans à la campagne

Anderson, Timothy F.; Agustoni, Clara; Duvauchelle, Anika; Serneels, Vincent; Castella, Daniel. Avec diverses contributions. – Fribourg, Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2003, 389 p. Ill. Biblio. (AF 19).

Le site de **Châbles** réunit une carrière de meules, une carrière de blocs, une forge, une voie et deux bâtiments. L'étude géologique et sédimentologique illustre la formation du paysage et situe le banc de grès coquillier exploité. L'analyse des pollens révèle des activités humaines, en particulier des cultures céréalières. La première occupation, au tournant des 1^{er} et 2^{ème} s. de notre ère, réunit la voie, la carrière de meules, la forge et un habitat. A partir du milieu du 2^{ème} s., une seconde phase est concrétisée par une carrière de blocs, une structure boisée, éventuel "quai de chargement", et un nouvel habitat. La fréquentation continue au moins jusqu'au milieu du 3^{ème} s., au vu d'une coupe en bronze dédiée à Mercure. De la carrière de meules ont été extraites des ébauches, transformées ensuite en moulins à bras. Les marques des outils sont particulièrement bien conservées dans la carrière et sur des ratés de fabrication: avec les expérimentations, elles permettent d'établir les étapes et les techniques utilisées. Les cylindres extraits sont estimés à environ 450. La durée d'exploitation n'a pas excédé quelques années. Le recensement des meules et les cartes de répartition établies en fonction de leur pétrographie montrent que le moulin en grès coquillier était prédominant sur le Plateau. La carrière de blocs était destinée peut-être à un seul chantier de construction, le volume extrait suggérant une exploitation éphémère. Il est probable qu'on a bardé les blocs sur des rails en bois jusqu'au "quai de chargement". Examen de la circulation de la pierre de construction à l'échelle régionale. Métallurgie du fer et activités du forgeron: nature et formes de la matière première, travaux réalisés. Les activités de forgeage sont attestées par des résidus, notamment des scories, des déchets et autres battitures, associés à des structures en creux identifiées comme un foyer de forge, des fosses de diverses natures, dont une au moins destinée au probable stockage de matériaux à recycler, et des trous de poteau restituant un bâtiment à élévation et toiture légères. Un foyer à radier de galets serait en rapport avec des activités domestiques. Une zone de rejet a livré un nombre important de scories. Outillage du forgeron et classification fondée sur la morphologie et la métrologie des déchets et sur des observations de nature tracéologique. Les scories sont décrites et classifiées, des analyses chimiques complètent les observations macroscopiques. Les calottes font l'objet d'une analyse détaillée: ces scories ne sont pas des restes caractéristiques de la réduction du minerai. La quantification de ces déchets témoigne d'une activité de forge variée. L'étude des scories a en outre révélé l'utilisation d'un fer de bonne qualité, alors que le faible nombre de chutes métalliques atteste un souci d'économie, avec le probable recyclage des déchets. Il est difficile de définir les produits de l'atelier: la production et la réparation d'outils utilisés dans la carrière de meules semblent probables, alors qu'on relève aussi le forgeage d'aiguillons à bœufs; au vu de l'estimation de la quantité de fer travaillé, l'hypothèse d'une distribution régionale apparaît vraisemblable. Sur la voie, de nombreux déchets de taille de grès sont postérieurs à sa construction, alors que son extrémité orientale a été notamment aménagée avec des meules avortées. Ce tronçon de voie se rattachait à l'axe d'Avenches à Yverdon-les-Bains, il doit s'agir de l'aménagement le plus ancien du

site qui facilita à la fois l'importation de la matière première et des produits de subsistance et l'exportation des ébauches de meules et des productions de la forge. Recension des tronçons de voies antiques découverts dans la région. La phase précoce d'occupation est matérialisée par le bâtiment Est, construction légère à poteaux de bois, possible résidence du carrier, avec un vraisemblable fossé d'assainissement et un empiérement correspondant à une sorte de "perron". La phase d'habitat plus récente gravite autour du bâtiment Ouest, autre construction légère avec toit de tuiles et plancher surélevé, les activités étant sans doute agricoles, peut-être en relation avec une *villa* proche. Considérations sur les diverses activités et occupations permanentes ou saisonnières du site et sur le statut socio-économique des résidents. Distribution spatiale des diverses catégories de mobilier, études spécifiques dédiées à la céramique, au verre, aux objets métalliques, à une intaille découverte dans les environs du complexe artisanal ainsi qu'aux restes fauniques. (Préhistoire voir RAS 2003/84). (Au. abr.)

6E

CH

RAS 2003/404

Römische Brücken in der Schweiz

Bolliger, Sabine. In: Wege und Geschichte 2, 2003, 16-21. III. Biblio.

Geschichte der antiken Brücken auf dem Gebiet der heutigen Schweiz mit Nennung zahlreicher Ausgrabungsstätten: Alleinige Zeugen der Brücken aus römischer Zeit sind Reste von Pfeilern, Widerlagern und Bogenkonstruktionen sowie Holzpfähle. Sind solche Elemente auch teilweise noch in den Flussbetten erkennbar, so kommen die meisten doch erst durch eine Grabung ans Tageslicht. Aufgrund dieser, mit ikonographischen und literarischen Quellen in Verbindung zu bringenden Funde, können verschiedene Bautypen unterschieden werden: kleine Steinbrücken dienten zur Überquerung des Violenbaches und der Ergolz in **Augst**; auf Steinpfeilern ruhende Holzbrücken mit einer Holzrostkonstruktion als Unterlage; am häufigsten waren ausschliesslich aus Holz gefertigte Konstruktionen, deren Grösse vom über ein Flüsschen führenden simplen Steg bis zur Rheinbrücke variierte.

(Réd.)

6E

GR

RAS 2003/405

Der Nachweis römischer Wege und Karrengeleise durch Funde von Hufschuhfragmenten (Julier, Septimer, Maloja, Lenzerheide)

Brunner, Georg O. In: JbADG DPG 2002 (2003), 116-123. III.

Ist ein Weg oder ein Karrengeleise römisch oder werden sie nur im Volksmund so genannt? Für einige Bündner-Pässe konnte die Antwort durch Metallsuche gefunden werden. In römischer Zeit wurden Pferdehufe mit angeschnürten Eisenplatten (Hipposandalen) geschützt, welche den Steigeisen heutiger Berggänger ähneln. Oft waren "Dornen" eingienietet – quadratische Pyramiden von 1 bis 3 cm Länge – welche ausbrechen konnten. Aufgrund des Nietansatzes sind sie praktisch immer sicher identifizierbar und sie sind nur römisch bekannt (in **Brugg**, **Augst** und **Avenches** sind Hipposandalen verschiedenster Bauart mit und ohne Dornen vorhanden). Die Objekte lagen direkt unter der Grasnarbe. Münzen sind sehr viel spärlicher zu finden. Es werden bestätigte römische Wegstücke und auch eine falsche Zuordnung aufgeführt. So ist die Julier-Kommerzstrasse (ca. 1837) wiederholt als römisch beschrieben worden. Jüngere

Anlagen oder die eventuelle weitere Benützung eines römischen Weges (ab etwa dem 11. Jh. bis heute) lassen sich an Hufnägeln erkennen. Diese wurden – als Ergänzung der Arbeit – typisiert.

(Au.)

6E

TI

RAS 2003/**406***

Storia e archeologia sulla via verso il Lucomagno

Cardani Vergani, Rossana; Colombo, Massimo. In: *AttraVerso le Alpi. Uomini – Vie – Scambi nell'antichità*, edito da Schnekenburger, Gudrun. – Stoccarda, Archäologisches Landesmuseum Baden-Württemberg, 2002, 15-22. Ill.

Versione in lingua italiana di RAS 2002/**417**.

(Réd.)

6E

CH

RAS 2003/**407**

Le système routier gallo-romain entre Rhône, Loire et Rhin. Tracé, structure, monuments

Cloppet, Christian. – Strasbourg, Faculté des Sciences Humaines et Lille, Atelier national de reproduction des thèses, 2003, 991 p. en deux volumes et [462 p.] d'illustrations. Biblio.

La zone de recherche, centrée sur la Séquanie, inclut la partie ouest de la cité des Helvètes et un secteur à l'est du territoire des Rauraques. Correspondance entre les itinéraires, les géographies antiques et les bornes milliaires du secteur étudié; commentaire des distances indiquées et localisation des certains sites, *Arialbinum* étant placé à proximité du castrum de Bâle. Importance des milliaires qui figurent dans un catalogue répertoriant le matériel de Suisse occidentale. Construction des voies romaines: textes correspondants. Localisation des routes. Rôle du Plateau suisse et de la chaîne du Jura. Voies de communication avant l'époque romaine. Gestion administrative, organisation et protection du réseau routier. Principales voies romaines par Genève, Nyon, Lausanne, Orbe, Yverdon, Avenches, Vevey, Studen, Augst et Bâle avec description du passage urbain à travers les localités. Ponts, portes, ouvrages militaires; commentaire de nombreuses voies secondaires dans l'actuel pays de Vaud, au pied du Jura et dans le canton homonyme. Toponymie routière. Problèmes de datation. Routes et centuriation.

(Réd.)

6E

CH I

RAS 2003/**408**

Perviae paucis Alpes. Viabilità romana attraverso i valichi delle Alpi Centrali

Dolci, Matteo. – Oxford, 2003, 116 p. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 1128).

Il volume ricostruisce i percorsi di valico alpino tra Italia Settentrionale e Confederazione Elvetica in età romana, con particolare attenzione alle Alpi Centrali, tra Vallese e Grigioni. Dopo un inquadramento storico sulla romanizzazione della Transpadana e delle Alpi centrali, e alcune indicazioni tecniche sull'edilizia stradale

romana in ambiente alpino, attraverso la documentazione storica e archeologica (fonti scritte, cartografia storica, rinvenimenti archeologici), si individuano le direttrici viabilistiche antiche del Comasco, del Varesotto e della Val d'Ossola. Se ne definisce il rapporto con la viabilità statale di età imperiale; si ricostruiscono la maglia insediativa alpina e la rete commerciale transalpina, dall'età di Cesare al regno longobardo, si schedano le strutture viabilistiche superstiti, riguardo alla sede stradale, a ponti e viadotti, a *mansiones* per la sosta.
(Au.)

6E

VD

RAS 2003/**409**

La serrure à rotation d'Avenches-En Chaplix, un témoignage précoce de l'ingéniosité et du savoir-faire des artisans romains

Duvauchelle, Anika. In: BPA 44, 2002 (2003), 103-113. Ill. Biblio.

Un des dépôts funéraires mis au jour dans les enclos funéraires d'**Avenches En Chaplix** a livré un mobilier archéologique particulièrement abondant. Parmi ces objets, on a retrouvé une serrure à rotation exceptionnellement bien conservée. La clef est engagée dans le mécanisme, le panneton et les gardes constituent des garnitures relativement complexes et l'entrée en bronze atteste la recherche esthétique. L'étude de cette serrure et de ses différents composants permet d'analyser et de restituer l'ensemble du mécanisme. Cette découverte est importante pour l'histoire de la serrurerie antique. Elle témoigne non seulement du savoir-faire technique des artisans romains, mais également de leur inventivité et de leur ingéniosité. Mise au jour dans un ensemble clos daté de l'époque tibéro-claudienne, elle permet surtout d'ajuster la datation des serrures apposées sur des meubles ou des portes et fonctionnant selon le principe de la rotation.
(Au.)

6E

AG

RAS 2003/**410**

Herstellungstechnik

Ewald, Jürg. In: Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst, Augst, 2003, 185-192. Ill. Biblio (347-353). [RAS 2003/**434**].

Wie schon am Erstbestand (RAS 1984/**397**) konnte auch an den neuen Objekten die Herstellungstechnik nicht restlos geklärt werden. Technisch-praktisch am wahrscheinlichsten ist die Annahme, dass auch sie aus je einem scheiben-, kuchen- oder fladenförmig gegossenen Barren geschmiedet wurden, wonach Wölbungen, Absätze, Formverfeinerungen, Wandstärkenreduktionen und Zierrillen meist auf der Drück- und auf der Drehbank entstanden sind. Erst danach folgten die Schnitz-, Schrot- und Nielloarbeiten. Nach wie vor entzieht sich die detaillierte Entstehung der Perlränder einer eindeutigen Klärung.
(Réd.)

6E

SO

RAS 2003/**411**

Un moulin romain à Rodersdorf

Gutknecht, Pierre. In: Annuaire de la Société d'Histoire du Sundgau 2002 (2003), 89-99. III.

Reprend les données de RAS 2003/**412** avec d'autres illustrations.
(Réd.)

6E

SO

RAS 2003/**412***

Des découvertes majeures de l'époque romaine et du haut Moyen Age sur le site du "Klein Büel" à Rodersdorf, canton de Soleure

Harb, Pierre. In: Bulletin du Cercle d'Histoire de Hégenheim et environs 6, 2002, 109-115. III.

Temple gallo-romain à proximité duquel s'installe une nécropole au Haut Moyen-âge. Présentation détaillée de la forge et du moulin RAS 2002/**316**, découvert au lieu dit *Kleinbühl*: fonctionnement de l'installation et récupération de meules dans les parois du canal d'aménée d'eau. Voir aussi RAS 2001/**310**.
(Réd.)

6E

BL

RAS 2003/**413**

Zum Nachbau eines römischen Reisewagens – Grundlagen und Aufwandsberechnung

Haser Johann; Maise, Christian. In: JbAK 24, 2003, 193-223. III.

Im Jahr 2002 wurde für das Römerhaus in **Augst** ein funktionstüchtiger römischer Reisewagen nachgebaut. Grundlagen der Rekonstruktion sind Funde und Befunde aus Kozármisleny in Ungarn und Neupotz am Rhein. Basierend auf den Erfahrungen eines alten Wagnermeisters wird detailliert aufgeschlüsselt, wie viel Zeit es braucht, einen solchen Wagen ohne jeglichen Maschineneinsatz zu bauen. Abschliessend werden neue Überlegungen zum Aussehen des Oberbaus römischer Reisewagen, insbesondere zur Platzierung der Bronzen, vorgestellt.
(Au.)

6E

CH

RAS 2003/**414**

Reisewege der Antike

Heinz, Werner. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 2003, 128 S. III. Biblio.

Historische Entwicklung des römischen Strassennetzes: Alpenstrassen und Fernstrassen nördlich der Alpen, zahlreiche Hinweise auf die im Graubünden und im Jura gelegenen Pässe. Technische Aspekte des Strassenbaus: Spurbreiten im Gebirge, Knüppelwege. Brücken und Tunnel: Strassentunnel von *Pierre Pertuis*. Meilensteine, Strassenstationen und Rasthäuser: Leugen und Länge des römischen Normal-Fusses; Rasthaus von **Augst**.
(Réd.)

Exploitation de chaux, faune glaciaire et traces d'habitat de l'Age du fer à Boncourt, Grands'Combes (JU, Suisse)

Othenin-Girard, Blaise; Aubry, Denis; Detrey, Jean. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 82 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 105).

Fours à chaux dont certains sont attribuables à l'époque romaine; datations C¹⁴, illustration voir RAS 2003/304. Céramique commune. Chemin et empièvements d'époque romaine ou du Haut Moyen-âge. Etude géologique. (Réd.)

Resti di strade e vie romane nell'area alpina die Grigioni

Rageth, Jürg. In: *Attraverso le Alpi. Uomini – Vie – Scambi nell'antichità*, edito da Schnekenburger, Gudrun. – Stoccarda, Archäologisches Landesmuseum Baden-Württemberg, 2002, 59-66. Ill. Biblio.

Versione in lingua italiana di RAS 2002/429. (Réd.)

Archéologie de la 2^e correction des eaux du Jura. Vol. 4 – Ponts et ports romains sur la Broye inférieure et la Thielle moyenne

Schwab, Hanni. – Fribourg, Editions Universitaires, 2003, 269 p. Ill. Biblio. Annexes. (AF 17).

Les trois oppida qui dominaient la région ont été remplacés par des villes dont Ptolémée nous a transmis les coordonnées: la plaine du Grand Marais était alors praticable. Les habitats ont été détruits à la fin de l'époque romaine par une forte crue due au changement de direction du cours de l'Aar. Parmi les découvertes figurent avant tout des débarcadères ainsi que des ponts en bois: des concentrations de pieux correspondaient à l'installation de pontons pour l'accostage des barques, quatre débarcadères ont ainsi été découverts au *Pré Vagnard*, au *Gor* et à *La Monnaie* sur la commune de **Bas-Vully**, à *La Sauge* au **Haut-Vully**, où le port celtique de *Joessant*, déjà connu par le passé, était probablement encore utilisé à l'époque romaine. Présence de traces de réduction du fer. Sur la commune de **Bas-Vully**, des ponts romains ont été découverts à *Sugiez*, *Sur l'Île*, au *Münzgraben* et au *Cugnet*, et à *La Sauge* au **Haut-Vully**. Des ponts franchissaient aussi la Thielle à *La Tène*, à *Pont-de-Thielle* et à **Cornaux Les Sauges**. Une grande partie de ce volume est vouée au pont militaire du *Rondet* au **Haut-Vully** où ont été dégagés 294 pieux de chêne et dont est étudié le matériel provenant de la couche archéologique: céramique indigène, restes d'amphores, sigillée en faibles quantités, tout comme le verre dont plusieurs écuelles côtelées, présentes à *Vindonissa*, sont ici mises en rapport avec des légionnaires romains; monnaies; étude des restes d'animaux et dendrochronologie qui permet de dater la construction du pont et des diverses réfections ou modifications; armes; fibules de militaires; tuiles de la XXI^{ème} légion; outils; éléments de harnachement,

hipposandales. Présence de plusieurs routes dont celle passant à **Gals** qui, associée aux importantes ruines qui y ont été trouvées, permettrait d'y placer le *Forum Tiberii* de Ptolémée.

(Réd.)

6E

VD

RAS 2003/**418**

Nos ancêtres les Romains...

Stubenvoll, Marianne. In: Les chemins historiques du canton de Vaud. – Berne, Office fédéral des routes, 2003, 24-27. III. Biblio.

Problème de l'interprétation des tracés repérés sur sol vaudois et de leur attribution à l'époque romaine.

(Réd.)

6F

VS

RAS 2003/**419***

Le taureau dans l'art antique. Œuvres exposées

In: Picasso. Sous le soleil de Mithra. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2001, 207-270. III. (Même pagination que dans l'édition du Musée Picasso Paris).

Statuettes en bronze provenant de **Baden** (A 37 et 38); plaquette de bronze avec dédicace à Mithra, statuette de taureau en argile, tête de taureau tricorne en bronze, monnaie et tesson de terre sigillée représentant cet animal, fragment de plaque votive avec tauroctonie, provenant tous de **Martigny** (A 39, 40, 41, 43, 44 et 45); lampe à huile avec taureau trouvée à *Vindonissa* (A 42); relief en calcaire représentant la tauroctonie et statuettes de taureaux en bronze – dont Apis (A 47) – provenant d'**Augst** (A 46, 48 et 50); taureau tricorne en bronze de *Lousonna* (A 49).

(Réd.)

6F

VD

RAS 2003/**420**

Une offrande des nautes d'Eburodunum/Yverdon

Baratte, François. In: HA 133, 34, 2003, 20-29. III.

Une statuette d'Hélios-Apollon en argent doré faisait partie du dépôt d'objets précieux de Lyon-Vaise, découvert en 1992. L'auteur la compare à des objets semblables et l'interprète iconographiquement, la datant de la 1^{ère} moitié du 3^{ème} s. apr. J.-C. Le trésor dut être enfoui dans la 2^{ème} moitié du 3^{ème} s. L'inscription sur la base est intéressante, il s'agit en effet d'une dédicace des nautes d'**Yverdon** au numen de l'empereur. Si trois localités peuvent prétendre au nom d'*Eburodunum*, l'*Eburodunum Sapaudiae* qui apparaît dans la *Notitia Dignitatum* est placé à Yverdon, important nœud de communication dans l'Antiquité et base militaire et navale. C'est là que devait avoir son siège la corporation mentionnée sur le socle, assurant le portage des marchandises sur les lacs et les rivières entre les bassins du Rhône et du Rhin.

(Au. trad. abr.)

Quelques observations à propos d'un des plats au poisson de Kaiseraugst

Baratte, François. In: Recueil du Musée national de Belgrade 16.1, 1996, 277-282. III.

Problème de la localisation des centres de production: la forme ou le décor permettent parfois de dresser des séries susceptibles de fournir de bons indices. Un cas intéressant est celui du plat de forme rectangulaire: alors qu'il était considéré jusqu'ici comme une pièce unique, deux objets suggèrent de modifier ce point de vue; il s'agit de deux moules destinés à la production de formes très proches et dans le cas desquels aussi le pied pouvait avoir été soudé ou rapporté. Leur provenance fait apparaître combien est délicate l'attribution du plat de **Kaiseraugst** à un atelier de Gaule.

(Réd.)

Tabula Rasa. Holzgegenstände aus den römischen Siedlungen Vitudurum und Tasgetium (Schweiz)

Brem, Hansjörg; Hedinger, Bettina; Leuzinger, Urs. In: AW 34, 1, 2003, 69-72. III. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2002/455.

(Réd.)

La villa: quelques céramiques particulières

Bugnon, Dominique. In: CAF 5, 2003, 17-26. III.

Parmi le nombreux matériel exhumé de la *villa rustica* d'**Arconciel**, deux fragments de récipients en céramique rarement attestés méritent une attention toute particulière. Le premier consiste en un tesson de bol Drag. 37 muni d'un déversoir rapporté, en forme de demi-goulot. Certainement produit à Banassac (Gaule du Sud) entre les époques flavienne et antonine, il trouve un parallèle dans le *vicus* de **Marsens**, toujours sur territoire fribourgeois. En plus du goulot, l'exemplaire de Marsens a conservé la trace d'une anse, elle aussi rapportée. Le bol de Marsens a également été importé de Gaule du Sud, mais de La Graufesenque; il remonte certainement à l'époque flavienne. Les recherches n'ont permis de mettre en évidence que six autres Drag. 37 avec déversoir (deux en Bretagne et quatre en Gaule); leur datation est comprise entre les règnes de Claude/Néron-Vespasien et les premières décennies du 2^{ème} s. Le second fragment appartient à un grand mortier à collerette ornée de motifs relatifs au *bestiarius*, motifs que l'on retrouve dans le répertoire des deux manufactures de Gaule de l'Est, celles de Rheinzabern et de Westerndorf. Neuf autres mortiers de ce type sont attestés en Suisse, dont un à nouveau à Marsens. Alors que tous ces récipients sont estampés de motifs liés au bestiaire, celui de Marsens s'en distingue par son motif (divinité féminine?), attesté à **Berne Enge** dont les ateliers ont produit de la sigillée ornée, sous l'influence de potiers venus notamment de Rheinzabern et de Westerndorf. Comme les mortiers d'Arconciel et de Marsens semblent avoir été fabriqués avec de l'argile locale, il se pourrait qu'ils l'aient été par un potier indigène qui se serait formé en Gaule de l'Est

ou par un potier étranger itinérant qui se serait déplacé avec ses propres poinçons. Ces grands mortiers à collerette estampée sont généralement datés du 3^{ème} s. La découverte de ces fragments de céramique si particuliers tant à Arconciel qu'à Marsens nous interpelle sur le lien privilégié qui a pu exister, à l'époque romaine, entre cette *villa rustica* et ce *vicus*.
(Au.)

6F

TI

RAS 2003/**424**

Braccialetti dal Canton Ticino: una microstoria

Butti Ronchetti, Fulvia. In: AS 26, 3, 2003, 36-39. Ill. Biblio.

I braccialetti d'epoca romana scoperti nel Canton Ticino hanno seguito un interessante sviluppo: all'epoca della romanizzazione sono in argento e massicci, la tipologia ne è particolarmente ricca e sono portati dagli uomini quanto dalle donne. Nei secoli seguenti diventano un gioiello quasi esclusivamente femminile, presente meno frequentemente e con una ristretta varietà di modelli. Dalla fine del 3^o s., i braccialetti tornano di moda. Esempari identici sono attestati tanto in Italia del nord quanto in Europa centrale. La loro diffusione è dovuta al gran numero di barbari presenti nell'esercito romano. (Preistoria vedi RAS 2003/**259**).
(Réd.)

6F

CH

RAS 2003/**425**

Lumière! L'éclairage dans l'Antiquité

Catalogue de l'exposition présentée au Musée romain de Nyon, 15 mai-2003-30 avril 2004

Chrzanovski, Laurent. – Nyon, Musée romain, 2003, 104 p. Ill. Biblio.

Chronologie, typologie et usage quotidien des lampes. Lampes en métal, candélabres, lampadaires et porte-chandelles. Lampes de production locale, à plusieurs becs, en forme de casque de gladiateur, représentant des gladiateurs, des courses de chars, des divinités ou des personnages mythologiques, des couples ou des scènes érotiques, des animaux parfois en présence d'êtres humains, des récits de fables, avec monogramme chrétien, anthropomorphes, avec estampille; becs de lampes en bronze sciés et utilisés comme offrandes. Des 150 objets du catalogue, 51 proviennent du territoire suisse actuel: **Locarno** (17), **Commugny** (20), **Martigny** (21, 31, 95, 98, 111-115), **Founex** (22), **Nyon** (25, 30, 39, 53, 56, 67-69, 101, 107, 116), **Avenches** (26, 103, 108, 120, 125-127, 149), **Genève** (44, 47, 55, 75, 92), **Augst** (46, 63, 66, 96, 97, 106), **Windisch** (64, 80, 81, 93, 94, 119, 121), *Grand-Saint-Bernard* (105) et **Massongex** (109).
(Réd.)

6F

VD

RAS 2003/**426**

Les mosaïques de l'*insula* 10 à Avenches

Delbarre-Bärtschi, Sophie. In: BPA 44, 2002 (2003), 137-146. Ill. Biblio.

Une mosaïque géométrique noire et blanche, ainsi que quelques fragments appartenant vraisemblablement à deux autres pavements, l'un polychrome et figuré et l'autre noir et blanc, ont été mis au jour lors d'un sondage topographique effectué en 1960. Ces divers pavements proviennent de la plus grande *domus* de l'*insula* 10 Est d'**Avenches**, bâtiment situé à proximité du *forum*, au coeur de la ville romaine. La mosaïque géométrique, datée archéologiquement de l'époque sévérienne, se caractérise par un décor inspiré de pavements italiens du 1^{er} s. de notre ère. Les fragments polychromes, probablement un peu plus tardifs (première moitié du 3^{ème} s. apr. J.-C.), révèlent la présence d'une scène figurée dont est encore visible le torse dénudé d'un personnage masculin. Ces mosaïques, découvertes dans ou à proximité d'une pièce à exèdre, montrent l'importance que celle-ci devait avoir dans la maison.
(Au.)

6F

TI I

RAS 2003/427

Aspects of Roman Pottery in Canton Ticino (Switzerland)

De Micheli Schulthess, Christiane. – Oxford, John and Erica Hedges Ltd, 2003, 452 p. Ill. Tav. Biblio. (BAR Int Ser 1129).

L'opera presenta la classificazione ed il relativo studio della ceramica comune ed a pareti sottili d'epoca romana rinvenute nel Locarnese, con lo scopo di definire una tipologia ed una cronologia di riferimento utilizzabili per le altre regioni del Cantone e per le aree limitrofe dell'Italia settentrionale. Il materiale preso in esame proviene soprattutto da necropoli, le più ricche in oggetti del Ticino, collocabili fra l'inizio del 1° e la fine del 4° s. d. C. L'analisi dei reperti ha evidenziato il potenziale di informazioni di ceramica comune e pareti sottili, di cui sono state studiate forme, impasti, decorazione, cronologia, possibile luogo d'origine e distribuzione. La loro associazione con oggetti in terra sigillata e vetro e con le monete sembra suggerire la presenza di centri fortemente romanizzati accanto a centri dove prevale piuttosto il substrato indigeno. Il lavoro ha anche evidenziato l'esistenza un'area che condivide parecchi aspetti di cultura materiale, incentrata nelle attuali regione del Verbano, della Lombardia occidentale e del Piemonte orientale, in particolare il territorio fra i fiumi Sesia, Po e Adda, senza però escludere contatti con le regioni a nord delle Alpi e della Pianura Padana orientale.
(Au.)

6F

SO

RAS 2003/428

Une applique de bride découverte à Biberist SO

Deschler-Erb, Eckhard. In: ASSPA 86, 2003, 186-190. Ill. Biblio.

Description de cette pièce de harnachement formée de deux parties distinctes soudées entre elles et dont sont déterminées cinq variantes: on en connaît 23 exemplaires à ce jour. La majorité, d'usage sans doute exclusivement civil, en a été découverte en contexte rural. Leur répartition permet de supposer la présence d'ateliers sis en Suisse occidentale et dont les artisans se seraient inspirés de modèles d'Italie du nord.
(Réd.)

La décoration murale du sanctuaire et l'iconographie mithriaque

Dubois, Yves; avec la collaboration de Fuchs, Michel. In: Picasso. Sous le soleil de Mithra. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2001, 200-206. Ill. (Même pagination que dans l'édition du Musée Picasso Paris).

La présentation des principales peintures murales fragmentaires du *mithraeum* de **Martigny** fait suite à RAS 2003/463. Les résultats d'étude sont mis en perspective pour le public par rapport à l'iconographie connue dans ces sanctuaires, en particulier à Rome et Doura Europos dont certains monuments présentent des structures décoratives fort proches de celles qui ont pu être reconstituées à Martigny. Sont ainsi présentés: le décor à fond blanc de plafond de l'apparatorium du dernier tiers du 2^{ème} s., comprenant un tableau où un chien court entre deux arbres, motif reconnu aussi non loin, dans les thermes du téménos; le décor de la nef, ornée sous les Sévères de faux marbres et de lourdes guirlandes formant panneaux; l'agencement de la paroi frontale et du podium cultuel qui, vers 250, intégrait la tauroctonie, une plaque en bronze vraisemblablement, dans une niche en arcosolium richement peinte de marbres et de rangées de perles fictives. Sont également mentionnées les représentations de Sol et Luna, qui devaient présider les banquettes où prenaient place les mystes ou encadrer le saint des saints. Une coupe reconstitutive de l'édifice montre ce qu'a pu être le *mithraeum* à cette époque.
(Y.D.)

Le bâton de buis du pont du Rondet

Fuchs, Michel. In: CAF 5, 2003, 152-157. Ill. Biblio.

Parmi les nombreux objets découverts au pont du *Rondet*, figure une trouvaille particulière: il s'agit d'un bâton long 66,7 cm d'un bois blanc tirant sur le jaune. Dans la mesure où il avait été soigneusement travaillé et poli, il devait vraisemblablement être utilisé en le tenant dans la main. Sa présence à cet endroit n'est pas due au hasard, tout comme le matériau dont il est fait. Il est en buis, une essence utilisée pour la confection de nombreux petits objets à l'époque romaine. Plusieurs sortes de bâtons sont connues dans l'Antiquité, ainsi le bâton de berger, ceux du pèlerin, du philosophe ou du poète, ou le bâton de commandement. Les dimensions et le bois choisi pour la réalisation de cet objet rendent vraisemblable son utilisation comme *commetaculum* au cours de cérémonies particulières, peut-être de nature religieuse, une sorte de baguette que les prêtres employaient pour se frayer un passage dans la foule.
(Au. trad.)

La Maison d'Amour et des Saisons

Fuchs, Michel. – Lausanne, Faculté des Lettres de l'Université de Lausanne, thèse, 2003, 1 volume de texte (689 p.) et 1 volume d'illustrations (255 p). Ill. Pls. Biblio.

Construction et décor d'un quartier d'**Avenches**; historique des recherches et étude de la région de l'insula 10, seul quartier de la ville dont toute la superficie est connue: la palette de peintures qu'on y a trouvées permet d'illustrer chacune des phases de construction déterminées sur le site. Historique des découvertes de peintures murales à Avenches. Restauration et exposition des peintures romaines en Suisse. Problème de l'orientation du plan de la ville et de la localisation du decumanus maximus. Numéraire celtique à côté de monnaies républicaines et impériales dans les couches profondes de l'insula 10. Présence d'un lieu de réunion de corporations à l'époque de Vespasien alors que par la suite s'affiche la vocation artisanale et commerçante du quartier avec l'installation d'un macellum et d'une boucherie en rapport avec la présence de personnes au mode de vie très romain. Au 3^{ème} quart du 2^{ème} s., les portiques sont augmentés et sont mis en place un chauffage au sol et une fontaine. Au début du 3^{ème} s. apparaissent des sols en mosaïques, tandis que l'orfèvre qui occupe les lieux décore son cabinet de fastueuses représentations murales dans un traitement rendant hommage à l'empereur Sévère alors au pouvoir. Présence d'un atelier de bronzier et mise en place foyers domestiques. Au 4^{ème} s., installation d'une cuisine tandis qu'une salle est dotée d'un sol de tuiles. Graffiti sur les peintures murales, présence de sculptures dans la cour centrale, statue de divinité avec inscription sur sa base; plaquette en bronze dédiée à Mars Gradivus; caves, puits. Reconstitution des peintures murales et examen détaillé des motifs représentés. Considérations sur l'iconographie sévérienne à Avenches.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 2003/**432**

Note on two special objects from Augusta Raurica and Vindonissa (CH)

Fünfschilling, Sylvia. In: Instrumentum18, 2003, 14. III. Biblio.

Présentation d'un scarabée et d'un herme ithyphallique, tous deux en verre turquoise et probablement utilisés comme pendentifs.
(Réd.)

6F

FR

RAS 2003/**433**

L'Amor en bronze de Monteynan

Gisler, Jean-Robert. In: CAF 5, 2003, 10-16. III.

Historique de la découverte et tentative de localisation qui ne permet de la mettre en rapport avec aucun des sites gallo-romains d'**Arconciel**. La description de la statuette est l'occasion d'une présentation de ce personnage mythologique et des divers parallèles existants.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2003/**434**

Der spätrömische Silberschatz von Kaiseraugst. Die neuen Funde

Herausgegeben von Guggisberg, Martin A. Unter Mitarbeit von Kaufmann-Heinimann, Annemarie. Mit Beiträgen von Ewald, Jürg; Leuenberger, Roland; Lieb, Hans; Peter,

Markus; Schoch, Werner H.; Speidel, Michael Alexander; Szidat, Joachim. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2003, 378 S. und 53 S. von Tafeln. Ill. Biblio. (FiA 34).

In der Publikation werden 18 bislang unbekannte Silbergefässe des spätantiken Silberschatzes von **Kaiseraugst** veröffentlicht. Zu den wichtigsten Ergebnissen gehört die auf den Inschriften der neuen Gefässe beruhende Feststellung, dass grössere Teile des Silberschatzes als kaiserliche Geschenke zu betrachten sind. Hervorzuheben ist in diesem Zusammenhang vorab die sogenannte Decennalienplatte des Constans (RAS 2000/**376**). Die in Versen verfasste Inschrift nennt das zehnte Regierungsjubiläum des Kaisers als Anlass ihrer Herstellung (342/343 n.Chr.) und weist das Gefäss zugleich als kaiserliche Gabe aus. Mit dieser Erkenntnis verschiebt sich der Akzent des Schatzfundes vom repräsentativen Tafelsilber hin zum prestigeträchtigen Besitz, der dazu diente, die gesellschaftlich-politische Bedeutung des Eigentümers im Herrschaftsgefüge der Spätantike sichtbar zu machen. Die Vermutung, dass es sich bei den Eigentümern des Silbers um Angehörige des Militärs handelt, findet eine Bestätigung in einer auf der Rückseite einer Platte eingeritzten Inschrift, die einen gewissen *Marcellianus tribunus*, also einen Tribunen, als zeitweiligen Besitzer des Gefässes nennt. – Neben der Vorlage der Neufunde stehen die historischen und kulturhistorischen Implikationen dieser neuen Bewertung des Schatzes im Vordergrund. Dabei konnte gezeigt werden, dass das Silber einer kleinen Gruppe von Offizieren gehörte, die im unmittelbaren Umfeld des Kaisers Constans und nach dessen Ermordung im Herrschaftsapparat des Usurpators Magnentius zu lokalisieren sind. Es widerspiegelt damit in bislang einzigartiger Weise die historischen Ereignisse der Jahre zwischen 337 und 351/52, die durch die Neuordnung der politischen Verhältnisse nach dem Tod Konstantins des Grossen und die militärische Auseinandersetzung seiner Söhne mit dem Usurpator Magnentius gekennzeichnet sind.

(M.A. G.)

Ausser den Kapiteln über Fundgeschichte und Verpackung (RAS 2003/**326**), Kaiseraugst und das Oberrheingebiet (RAS 2003/**393**) sowie die Inschriften (RAS 2003/**392**) und Herstellungstechnik (RAS 2003/**410**) enthält diese Publikation einen Katalog mit einer Beschreibung und einem Kommentar der Objekte (M.A. G. und A.K.-H.); auf eine Bilanz der seit 1984 getätigten Forschung (A.K.-H.) folgen Bemerkungen zu den Spuren pflanzlicher Reste auf den Silberplatten, welche sorgfältig und platzsparend mit der Verwendung von Heu als Polstermaterial verpackt waren (W.H. S.). Ein Bericht zur Konservierung und Restaurierung (R.L.), Überlegungen zur Herrschaft der Söhne Konstantins, zur Usurpation Magnentius und zu den Besitzern des Silberschatzes (J.S.) sowie eine Einführung betreffend der Silberschätze der Antike und deren Hortfunde werden in einem Katalog präsentiert. Eine Fundliste der Zwiebelknopffibeln mit Köpfen oder Büsten (A.K.-H) sind den zehn Medaillons der Constans-Platte gegenüber gestellt.

(Réd.)

6F

TG ZH

RAS 2003/**435**

Tabula Rasa. Les Helvètes et l'artisanat du bois. Vitudurum et Tasgetium

Hedinger, Bettina; Leuzinger, Urs. – Avenches, Association Pro Aventico, 2003, 136 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée romain d'Avenches 9).

Version française de RAS 2002/**455**.

(Réd.)

Bemalter Verputz aus der Augster Insula 3: Ein Altfund des Jahres 1917 aus der Grabung in der ehemaligen Kiesgrube auf Kastelen (1917.51)

Janietz, Bettina. In: JbAK 24, 2003, 225-258. Ill.

Schwerpunkt der Untersuchung sind eine grössere Anzahl Wandmalereifragmente von der Kassettendekoration eines Tonnengewölbes von **Augst Insula 3**. Sie stammen von einer Ausbauphase eines kleinen Privatbades, in dessen Tepidarium sie sich 1917 im Schutt fanden. Der Kassettenrapport kann anhand erhaltener Konstruktionsspuren – Abdrücke von Schnurlinien und Reste von Zirkelschlägen – detailliert rekonstruiert werden. Vergleiche mit Kassettenmalereien von anderen Fundorten erschliessen die Grundlagen geometrischer Konstruktion dieser Rapporte, anhand von Beispielen aus knapp 200 Jahren bis hin zur spätseverischen Zeit. Die Ermittlung der Entstehungszeit des Augster Kassettenrapports vom Tonnengewölbe stützt sich auf die bänderumwickelten Stäbe, die die Kassetten formen und in Format und Farbe exakt mit denen des Kreuzblütenrapports aus der Villa von Hölstein übereinstimmen (1. Hälfte 2. Jh.). (Au.)

Le mausolée gallo-romain de la Communance à Delémont. Activités 2002

Légeret, Vincent. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 35 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 111).

Remontage des fragments architecturaux, analyse des enduits et des mortiers de chaux, tentatives de restitution; identification des fragments anthropomorphes. (Réd.)

Dépôts en milieu urbain et amphores: évacuation organisée – réutilisation – déchets

Martin-Kilcher, Stefanie. In: La ville et ses déchets dans le monde romain: rebuts et recyclages. Actes du colloque de Poitiers, , 19-21 septembre 2002, sous la direction de Ballet, Pascale; Cordier, Pierre; Dieudonné-Glad, Nadine. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2003, 231-242. Ill. Biblio. (Archéologie et Histoire Romaine 10).

Considérations méthodologiques et leur application aux contextes archéologiques. Lieux de décharge des amphores ayant déjà servi, réutilisation des récipients ou de certaines parties d'entre eux, gestion de leurs restes après leur destruction accidentelle; le *Schutthügel* de *Vindonissa* et la fouille de **Windisch Breite** (RAS 2003/493) sont pris comme exemples. A **Augst**, la diminution des couches au fil des siècles suggère un traitement progressif des déchets dont l'accumulation aurait posé des problèmes par l'élévation continue des niveaux du sol; le mode de construction, qui évolue selon les époques et les quartiers de la ville, est mis en relation avec les quantités de déchets produits. L'étude qualitative des déchets d'amphores peut enfin contribuer à la topographie sociale de la localité. (Réd.)

Römische Funde aus Konstanz. Vom Siedlungsbeginn bis zur Mitte des 3. Jahrhunderts n.Chr.

Mayer-Reppert, Petra. In: FdbaBW 27, 2003, 441-554. Ill. Biblio.

Den Anstoss zu den antiquarischen Studien vom römischen Konstanz gab der im Münster vermauerte Inschriftenstein, der aus *Vitudurum* verschleppt wurde. Konstanz lässt sich in ein Belieferungsgebiet einbinden, das die Nordostschweiz – mit **Eschenz** und **Schleitheim** bestehen grosse Ähnlichkeiten –, den Bodensee- und Hochrheinraum sowie den Hegau und die Baar umfasst. Die Basis der Auswertung bilden die Ergebnisse der reliefierten und glatten Terra Sigillata sowie der helvetischen TS-Imitation, ergänzt durch die Aussagen der übrigen Keramik: Die Schweizer Reliefsigillata – hauptsächlich von **Bern Enge** und aus *Vindonissa* stammend – ist mit 5,97% von 139 Gefässen vertreten. Für die glatte Terra Sigillata sind die Schweizer Manufakturen mit 1,58% vertreten; Problematik der helvetischen TS-Imitationen, die auch Formen einheimischer Tradition einreicht. Das Spektrum der in der übrigen Keramik aufgenommenen Gesamtheit der Formen bindet in den "helvetischen Raum" ein, mit besonders starken Bezügen zur Nordostschweiz. Eine Stichstrasse an die Überlandstrasse von Pfyng nach Vindonissa band die Siedlung in Konstanz an das Fernstrassennetz an. Die frühesten Funde weisen den Beginn der Siedlung schon in die Jahre um 20 n.Chr., mithin gleichzeitig mit der Gründung des Legionslagers von Vindonissa: Ein Bruch um 100 n.Chr. passt sehr gut zur Auflassung des Lagers, welchem wohl die Konstanzer Truppen unterstellt waren.

(Réd.)

Vindonissa – italische Terra Sigillata-Importe der Vorlagerzeit und frühen Lagerzeit aus der Sicht der Töpferstempel

Meyer-Freuler, Christine. In: RCRF 38, 2003, 357-360. Ill. Biblio.

Ausgangspunkt der kleinen Studie sind die 40 italischen Töpferstempel der Grabung *Vindonissa-Breite* (1996-1998). Der Vergleich mit den übrigen im Corpus Vasorum Arretinorum (OCK) aus Vindonissa aufgelisteten Töpferstempeln zeigt, dass hauptsächlich die Töpfereibetriebe aus Arezzo und Pisa Terra Sigillata nach Vindonissa lieferten, währenddem die gallischen Erzeugnisse aus Lyon und Vienne eine wesentlich geringere Rolle spielten. Dasselbe Ergebnis ist auch für andere Fundorte in der Schweiz festzustellen, obwohl der Handelsweg mancherorts um einiges kürzer gewesen wäre. Abschliessend wird auf die Problematik der kleinen Vergleichszahlen, die Ausschliesslichkeit der Studie auf Töpferstempel und auf die Bedeutung der gleichzeitigen TS-Imitationen aufmerksam gemacht.

(Au.)

La céramique culinaire d'Aventicum. Influences romaines, traditions celtiques et innovations gallo-romaines

Meylan Krause, Marie-France. In: BPA 44, 2002 (2003), 121-136. Ill. Biblio.

Avant son développement selon le schéma romain classique de plan orthogonal, durant la première décennie du 1^{er} s. apr. J.-C., *Aventicum* entretenait déjà des liens étroits avec le monde méditerranéen, comme le montre notamment l'étude du mobilier céramique. Par l'analyse des deux ensembles les plus précoces connus à ce jour, on constate qu'*Aventicum* a développé très tôt des relations commerciales avec l'Italie et la région lyonnaise. Le répertoire des formes trahit en outre de notables influences méditerranéennes. Mais l'utilisation de formes importées ou inédites suggère-t-elle véritablement un changement radical dans la manière de se nourrir des indigènes ou s'agit-il simplement d'un phénomène de mode ou de marché? Pour tenter d'obtenir quelques éléments de réponses, l'auteur a examiné principalement la vaisselle culinaire des Romains et tenté de voir comment les trois récipients qui la composaient, à savoir le pot à cuire, la marmite et le plat à feu, avaient été traduits dans nos régions et quelle avait été leur fonction. Cette confrontation amène à la conclusion que les nouveautés apportées par les Romains ont certes influencé la manière de se nourrir des indigènes mais n'ont pas profondément bouleversé leurs traditions culinaires millénaires.

(Au.)

6F

D AG

RAS 2003/442

Ein *mortarium* mit Stempel des IVLI(VS) ALBA(NVS) aus Baden – AQVAE HELVETIORVM in Rottweil – ARAE FLAVIAE

Pfahl, Stefan F. In: *FdbaBW* 27, 2003, 555-557. III.

Aus **Baden AG** liegt aus einem Töpfereikontext ein Stempelabdruck vor, der mit demjenigen verglichen werden kann, welcher 1955 in Rottweil auf einer Keramikscherbe gefunden wurde. Weitere Parallelen stammen aus **Schleitheim** und vom *Lindenhof* in **Zürich**; auch mutmasslich unvollständige Stempelabdrücke aus Rottweil und **Windisch** könnten derselben Manufaktur zugerechnet werden.

(Réd.)

6F

F CH

RAS 2003/443

Les épingles à tête anthropomorphe stylisée: un accessoire de la coiffure féminine de l'Antiquité tardive

Rodet-Belarbi, Isabelle; Van Ossel, Paul. In: *Gallia* 60, 2003, 319-368. III. Biblio.

Variété, diffusion, chronologie et utilisation. Ce type d'objet en os se révèle être un témoin précieux pour appréhender les attitudes culturelles de certaines couches de la population provinciale gallo-romaine et pour juger de l'enracinement de la civilisation antique dans les provinces septentrionales de l'Empire. Sur 302 exemplaires présents dans le catalogue, 12 ont été découverts à **Augst, Kaiseraugst, Windisch** et **Pfyn**, ils sont datés de la fin du 3^{ème} au 4^{ème} s.

(Réd.)

6F 7F

GR SG

RAS 2003/444

Keramikgefässe als historisches Zeugnis: ein Beispiel

Roth-Rubi, Katrin. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 859-864. Ill. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Ausgangsmaterial sind drei Tongefässe aus **Sagens Schiedberg, Castiel** und von **Wartau**. Es handelt sich um glasierte Ware aus dem späten 5. oder 6. Jh. und um nordafrikanische Terra Sigillata aus dem 7. Jh. Wesentlich an den glasierten Gefässen ist der Nachweis, dass nicht nur Sigillaten aus Nordafrika über die Alpen hinweg nach Graubünden gelangten, sondern auch Geschirr aus italischen Manufakturen: Man stand mit den Bewohnern der Gebiete am Alpensüdabgang in Kontakt.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2003/445

Der Schatz – Le trésor – The treasure. Das römische Silber aus Kaiseraugst neu entdeckt

Dreisprachige Auflage

Rütti, Beat; Aitken, Catherine. Mit einem Beitrag von Guggisberg, Martin A. und unter Mitarbeit von Känel, Rudolf; Kob, Karin; Peter, Markus. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2003, 86 S. Ill. Biblio. (Augster Museumshefte 32).

In kurzen Kapiteln fasst die Publikation die Ergebnisse der wissenschaftlichen Untersuchungen des im Jahr 2003 erstmals vollständig in einer Ausstellung präsentierten spätantiken Silberschatzes zusammen: die Verbergung und Entdeckung, das historische Umfeld, der Erhaltungszustand und die Konservierung der Stücke, der Wert, die Ornamentik, die Verwendung, die Besitzer des Schatzes, das spätantike Geschenkewesen, die Geisteshaltung im 4. Jh., das Christentum. Karten des römischen Reichs zwischen 324 und 353 n.Chr. und ein Verzeichnis der Objekte mit Hersteller, Produktionsort, Zeitstellung, Gewicht und Besitzer runden die Publikation ab, die sich an ein breites Publikum wendet. (S. auch RAS 2003/434).

(B.R.)

6F

CH D F

RAS 2003/446

Les verres peints du Haut Empire romain : centres de production et de diffusion

Rütti, Beat. In: Echanges et commerce du verre dans le monde antique, Actes du colloque de l'AFAV, Aix-en-Provence et Marseille, 7-9 juin 2001, édités par Foy, Danièle; Nenna, Marie-Dominique. – Montagnac, 2003, 349-357. (Monographies Instrumentum 24).

Présentation des verres émaillés – gobelets et amphorisques – du 1er s. apr. J.-C. avec une forte concentration dans le territoire suisse (*Augusta Raurica, Aventicum, Locarno-Muralto, Tenedo, Vindonissa, Vitudurum*), en France, dans le Bas Rhin ainsi qu'en Egypte et en Israël, ce qui laisserait conclure à l'existence de deux centres de production, en Orient et en Occident. Un catalogue recense les 76 récipients de ce type actuellement connus.

(Au. trad.)

Ein Töpferbezirk in Augusta Raurica und die lokale Verbreitung seiner Produkte

Schmid, Debora. In: Römische Keramik. Herstellung und Handel. Kolloquium Xanten 15.-17.6.2000, herausgegeben von Liesen, Bernd; Brandl, Ulrich. – Xanten, Archäologischer Park/Regionalmuseum Xanten, 2003, 295–302. Ill. Biblio. (Xantener Berichte 13).

Mit dem Material der älteren Töpferei an der *Venusstrasse-Ost* von *Augusta Raurica* kann eine neue Referenzgruppe für *Augusta Raurica* definiert werden, die weniger homogen ist als die bisher bekannten. Aufgrund der naturwissenschaftlichen Keramikanalysen sowohl der Keramik dieser Augster Töpferei als auch ausgewählter Keramik aus Gutshöfen des Umlands von *Augusta Raurica* kann das Absatzgebiet für Gebrauchskeramik der Augster Töpfereien umrissen werden und die wirtschaftliche Bedeutung der Stadt in der regionalen Versorgung mit Gebrauchskeramik näher gefasst werden: Die Bewohnerinnen und Bewohner der umliegenden Gutshöfe kauften ihr Geschirr mehrheitlich in *Augusta Raurica* oder wurden von Händlern aus der Stadt beliefert. Nach auswärts verhandelt wurde in erster Linie "gute" Ware. Der regionale Keramikhandel funktionierte mindestens bis in 50 Kilometer von der Stadt entfernte Gutshöfe. Die handgemachte Kochkeramik sowohl der Stadt wie der Gutshöfe dürfte nicht in Töpferöfen sondern in Gruben gebrannt worden sein.

(Au.)

Le mobilier céramique des II^e-III^e siècles de quatre puits de l'habitat périurbain des Ilettes à Annecy-le-Vieux (Haute-Savoie)

Serralongue, Joël. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès de Saint-Romain-en-Gal, 29 mai-1^{er} juin 2003. – Marseille, 2003, 91-113. Ill. Biblio.

Le matériel céramique mis au jour dans ce site à environ 40 km de Genève fournit divers parallèles avec la Suisse romaine; en plus d'un gobelet de verre Isings 21/34, connu à Avenches, on y trouve des mortiers et diverses formes culinaires relevés à Genève aussi. Des récipients de céramique à revêtement argileux d'origine helvétique sont proches d'exemplaires trouvés à Faoug et Avenches, et trois cruches renvoient à des formes présentes à Biberist.

(Réd.)

Augusta Raurica. Probleme, Anregungen und Neufunde

Tomasevic Buck, Teodora. – Bregenz, Vorarlberger Landesmuseum, 2003, 79 S. Ill. Biblio. (Schriften des Vorarlberger Landesmuseums. Reihe A. Landschaftsgeschichte und Archäologie 7).

Der erste Teil der Arbeit ist der Gefässkeramik gewidmet, welche ausserhalb des Stadtgebietes, östlich der Stadtmauer produziert wurde: Im Vergleich mit der Ware der Töpferöfen des Osttores konnte die Liebrütiware weder zeitlich noch werkstattmässig

endgültig eingeordnet werden. Der zweite Teil, ein Exkurs über die Stadtbesiedlung von *Augusta Raurica*, ist einerseits aus dem Bedürfnis heraus entstanden, die Datierungslücke zwischen Theorie und Praxis zu schliessen, andererseits soll die von der Autorin spätere Datierung der Stadtgründung des 1. Jhs. n.Chr. entschieden festgehalten werden. Zu diesem Schluss gelangen verschiedene Autoren aufgrund der Fundgruppen.
(Réd.)

6F 6C

AG SO

RAS 2003/450

Silberbarren der römischen Kaiserzeit

Wiegels, Rainer. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2003, 182 S. und XXXI S. von Tafeln. Ill. Biblio. (FBAG 7).

Form, Gewicht, Datierung, Stempel und Punzinschriften. Unter den 97 katalogisierten Gegenständen befinden sich die drei Barren des Silberschatzes von **Kaiseraugst** (Nrn. 63-65). Diskussion der Punzinschrift des Barren aus dem serbischen Šabac (Nr. 81) mit der Buchstabenfolge VASALQDVR, für welchen ein Bezug zu **Solothurn** vorgeschlagen wurde.
(Réd.)

6G 6F

VD

RAS 2003/451

Yvonand-Mordagne, *pars urbana* sud: établissement précoce et peintures du III^e style

Dubois, Yves; Paratte, Claude-Alain; Ebbutt, Susan. In: ASSPA 86, 2003, 115-136. Ill. Pl. Biblio.

Les résultats des investigations menées 2000 sur l'édifice résidentiel situé au sud de la villa d'**Yvonand Mordagne** offrent un nouvel éclairage sur l'évolution de ce vaste établissement rural au cours des trois premiers siècles de notre ère. Sept tranchées de diagnostic ont montré la fiabilité du plan dressé à partir de la photo aérienne. L'arasement des vestiges est extrême: il ne subsiste des sols que des lambeaux de radier et aucun niveau de circulation et d'occupation n'a pu être mis en évidence. Toutefois, l'étude des structures et de la stratigraphie, du mobilier et des peintures murales ont permis de démontrer que cet édifice, bâti à partir de la période augustéenne tardive, a été démantelé dès la fin du second siècle apr. J.-C. à un moment où la *pars urbana* septentrionale faisait l'objet d'agrandissements et de remaniements d'importance (RAS 2001/456). Le site présente un niveau d'occupation antérieure, non daté, quelques trous de poteaux épars, des lambeaux de structures en terre et bois ainsi qu'un fossé, arasés et remblayés pour permettre l'implantation de l'édifice maçonné. Celui-ci occupe la moitié orientale de l'espace quadrangulaire limité par l'enclos du domaine; son plan, constitué d'un corps rectangulaire organisé autour d'une grande pièce centrale et flanqué de portiques au nord et au sud, peut être considéré d'un type précoce. Une aile en retour perpendiculaire le prolonge à l'est. Le mobilier céramique, relativement précoce et mêlé d'éléments tardo-laténiens résiduels, fournit un terminus post quem à la fin du règne d'Auguste pour la construction de l'édifice. La démolition, très perturbée, a livré un mobilier essentiellement régional, définissant un faciès classique du 2^{ème} s. et du début du 3^{ème}, dont certaines productions rendent possible l'abandon de l'édifice à la fin du 2^{ème} s. Les peintures

murales issues des couches de récupération témoignent, en dépit de leur état de conservation précaire, de la richesse décorative de cette demeure. La qualité et l'extrême finesse des motifs comme le choix des couleurs utilisées en grandes surfaces monochromes cinabre, ocre rouge, bleues ou noires, caractéristiques du 3^{ème} style mûr, orientent vers une datation tibéro-claudienne, entre 35 et 45 apr. J.-C. au plus tard. Le caractère résidentiel de l'édifice lui confère une fonction de *pars urbana*, la première de la villa de Mordagne, qui, au tournant du siècle, sera délaissée au profit de la résidence septentrionale du bord du lac, avec l'extension du domaine dans cette direction. D'autres constructions plus restreintes ont colonisé les limites méridionale et occidentale de l'enclos; près de cette dernière a été découverte une tombe de nouveau-né, inhumé entre deux *imbrices*.
(Y.D.)

6G

ZH

RAS 2003/**452**

Neue Ausgrabungen im römischen Gutshof von Oberweningen ZH

Horisberger, Beat. In: 32. Jahrbuch des Zürcher Unterländer Museumsvereins 2002/2003 (2003), 32-38. Ill.

Grabungsgeschichte. Unterhalb des Gutshofes verlief wahrscheinlich eine Nebenstrasse, die vom Glatttal durchs Wehntal an den Rhein führte. Präsentation der Nebengebäude, welche bei den jüngsten Grabungen freigelegt werden konnten: Lage und Grösse des Gebäudes C lassen vermuten, dass der Bau als Lagerhalle diente (S. auch RAS 2001/**305**). Für Gebäude D deuten Vergleiche mit Befunden im Gutshof von Dietikon darauf hin, dass es sich um Überreste eines Vierecktempels handelt (S. auch RAS 2002/**306**). Ein drittes Nebengebäude F wird aufgrund von Magnetikmessungen vermutet. Die neuen Erkenntnisse legen nahe, dass Haupt- und Badegebäude weiter westlich zu lokalisieren sind.
(Réd.)

6G

ZG

RAS 2003/**453**

Ein römischer Gutshof im Zentrum von Baar. Mit einem Ausblick auf die Besiedlung des Kantons Zug in römischer Zeit

Horisberger, Beat. In: Tugium 19, 2003, 111-144. Ill. Tfn. Biblio.

Im Artikel werden die zwischen 1985 und 2000 in **Baar** freigelegten konstruktiven Befunde und die archäologischen Kleinfunde aus römischer Zeit vorgelegt. Obwohl in der Regel schlecht erhalten, lassen die Überreste auf einen Gutshof schliessen. Im zweiten Teil wird der Versuch unternommen, die Anlage im römischen Siedlungskontext im Kanton Zug einzuordnen.
(Au.)

6G

FR

RAS 2003/**454**

Un empereur romain dans la villa d'Es Nés?

Saby, Frédéric; Vauthey, Pierre-Alain. In: CAF 5, 2003, 6-9. Ill.

Revue des précédentes découvertes gallo-romaines sur le site d'**Arconciel**. Extrémité septentrionale de la villa avec salle souterraine aux parements enduits de crépi et à laquelle on accédait par une cage d'escalier; portiques latéraux dotés d'escaliers extérieurs. Fragments de statues en bronze probablement récupérées à **Avenches**; fût d'un candélabre importé d'Italie avec d'autres objets en bronze; éléments sculptés de diverses natures, dont un en marbre italique. Restes d'enduits peints. Annexe hypocaustée. Dispositif de drainage. Probable bassin. Bâtiment d'une première phase en bois, réoccupation au 4^{ème} s.
(Réd.)

6H

VD

RAS 2003/**455**

Actualités

In: AS 26, 3, 2003, 41. III.

Ursins: découverte de deux temples gallo-romains par prospection aérienne.
(Réd.)

6H

BL

RAS 2003/**456**

Fünf Gräber und eine Villa. Befunde und Funde der Römerzeit in Reinach (BL)

Ammann, Sandra. Mit naturwissenschaftlichen Beiträgen von Kaufmann, Bruno; Schlumbaum, Angela; Petrucci-Bavaud, Marianne; Veszeli, Marcel. – Liestal, Archäologie und Kantonsmuseum Baselland, 2003, 155 S. Ill. Biblio. (AuM 46).

Mit den Gräbern, die in die flavisch-antoninische Zeit datiert werden können, wurden weitere Siedlungsstellen, die im selben Gebiet entdeckt wurden, vorgestellt. Damit konnte eine Auswertung vorgelegt werden, die der besonderen Situation, dass hier Gräber mit dazugehörigen Siedlungsresten bekannt geworden sind, gerecht wurde. So gehörten die Gräber von **Reinach Mausacker** und *Langrüttliweg* aufgrund ihrer topographischen Lage zu einem Gutshof und müssen entlang einer Strasse gelegen haben. Vorrangig wurden die Gräber mit ihren Beigaben vorgestellt. Vier Gräber lagen in einem Grabgarten beim Mausacker. Ein weiteres Grab fand sich etwa 220 m entfernt, direkt an der dort postulierten römischen Strasse. Alle Verstorbenen wurden auf einem nicht aufgefundenen Verbrennungsplatz kremiert. Es wurden an allen Gräbern anthropologische, archäozoologische und archäobotanische Untersuchungen durchgeführt. Den Verstorbenen wurde neben einer reichen Mahlzeit auch Geschirr aus Keramik und Glas mitgegeben. Das Spektrum der Nahrungspflanzen enthält neben den Grundnahrungsmitteln wie Getreide und/oder Hülsenfrüchten und Ackerbohnen auch Walnüsse und Weintrauben. Die Arten der auf dem Scheiterhaufen mitgegebenen Tiere zeigen eine breite Palette auf. So wurden neben Hühnern, Schweinen, Rind und Schaf/Ziege auch seltene Tierarten wie Taube, Kaninchen/Hase und relativ viele Fische nachgewiesen. Das Männergrab 1998/2 ist sowieso in mancher Hinsicht als herausragend zu bewerten: Denn auch die Beigabe eines Kompositbogens darf als Einzigartig bewertet werden. Dieser Mann, der sich wohl in der Tradition eines Jägers bestatten liess, zeigt denn auch ein provinzialrömisches Selbstverständnis auf, das sich durch eine Vermischung einheimischer wie auch römisch beeinflusster Elemente herausgebildet hat. Die gemeinsame interdisziplinäre Auswertung hat unter anderem gezeigt, dass die Bestattungsart direkt mit der überlieferten Reichhaltigkeit der Grabinventare in einen Zusammenhang gestellt werden darf. Da es sich bei diesen

Gräbern um Brandschüttungsgräber mit Urne handelt, konnte somit dargelegt werden, dass dieser erhöhte Aufwand im Bestattungsbrauch auch bei der Verbrennung des Leichnams, beim "Zusammenkehren" der Scheiterhaufenreste und bei der Auslese der Beigaben betrieben wurde. Dabei könnte es sich – zumindest bei reicheren Bestattungen – um ein Phänomen handeln, das gerade in ländlichen Gebieten vermehrt praktiziert wurde, da hier weniger Kremationen durchgeführt worden sind als in städtischen Siedlungen.
(Au.)

6H 6A

TI

RAS 2003/457

Losone

Broggini, Romano; con contributi di Biaggio Simona, Simonetta et alii. – Losone, Associazione Legato delle 3 Squadre del Basso Losone, 2003, 256 p. Ill. Biblio.

Necropoli di *Papögn* e *Arcegno*: storia degli interventi e sintesi bibliografica con menzione di studi inediti. Riti funerari e corredi: pietra ollare, ceramica, attrezzi in ferro, vetro, monete, frammento di tazzina in legno; questi ritrovamenti testimoniano la presenza di due nuclei abitativi senza localizzazione precisa nell'attuale comune di Losone. Presentazione del Locarnese in epoca romana: vicus di Muralto e necropoli periferiche. Diffusione del Cristianesimo lungo le principali vie di comunicazione: sedi vescovili e chiese plebane; anellini con cristogramma. (Preistoria vedi RAS 2003/89 e 90).
(Réd.)

6H

VD

RAS 2003/458

Trois dépôts funéraires aristocratiques du début du Haut-Empire à Avenches-En Chaplix

Castella, Daniel; Amrein, Heidi; Duvauchelle, Anika; Frey-Kupper, Suzanne; Martin-Pruvot, Chantal; Mazur, Anna; Olive, Claude; Porro, Marcello A. In: BPA 44, 2002 (2003), 7-102. Ill. Pl. Biblio.

Les fouilles menées entre 1989 et 1992 à l'intérieur des enclos des deux monuments funéraires tibéro-claudiens d'*En Chaplix* ont conduit à la découverte de trois ensembles datés de la même époque et manifestement liés au contexte de leur érection. Ces dépôts funéraires réunissent un mobilier exceptionnel tant par sa quantité que par sa qualité. Ils comprennent en particulier quelques objets de parure (dont une bague en or), une abondante vaisselle de bronze, de nombreux éléments métalliques attribuables à des coffres et coffrets, des objets de tabletterie, quelques statuettes de terre cuite, des récipients en céramique et en verre, des monnaies, etc. L'un de ces ensembles a livré en outre des pièces de décor en os d'un lit funéraire. Des restes fauniques et un nombre important d'amphores à vin, majoritairement importées de Méditerranée orientale, témoignent de l'organisation de banquets à l'occasion des funérailles. Presque tous les objets mis au jour portent les traces de l'action du feu. S'il ne s'agit pas de sépultures à proprement parler, la présence d'ossements humains calcinés dans au moins deux de ces dépôts témoigne de la crémation à laquelle furent soumises les dépouilles. Dans un des cas, c'est très vraisemblablement un aménagement de crémation (*ustrinum* individuel) qui a été découvert. L'étude anthropologique permet d'identifier un homme et une femme adultes, alors que le mobilier du troisième

ensemble semble plutôt féminin. La composition de ces dépôts offre de nombreux points communs avec plusieurs ensembles funéraires aristocratiques de La Tène finale et du début de l'époque impériale, en particulier dans la région de Trèves et dans le centre de la Gaule. On y observe notamment la présence d'objets importés du monde méditerranéen, attestant la prospérité et le degré élevé de romanisation des élites locales à l'époque de la conquête et dans les premières décennies de l'occupation. La présence récurrente des amphores témoigne quant à elle de traditions funéraires et religieuses propres au monde celtique, dans lesquelles le banquet et le vin occupent une place privilégiée.

(Au.)

6H

AG

RAS 2003/**459**

Un dieu oriental en pays helvète: Sabazios à Vindonissa

Evéquo, Emmanuelle. In: JbGPV 2002 (2003), 7-25. Ill. Biblio.

Examen des textes antiques. Typologie et commentaire céramologique de la collection de vases sabaziaques de *Vindonissa*; présentation des mains votives de Suisse romaine, tandis que certaines épingles à cheveux seraient aussi susceptibles d'être incorporées à ce corpus. Iconographie, rites et croyances de ce culte, introduction et présence de cette divinité durant une période relativement courte dans les sites de stationnement de la XI^{ème} légion. Une communauté sabaziaque devait se réunir dans le camp de Vindonissa tandis que la répartition de ces témoignages en Helvétie correspond à celle des autres divinités orientales.

(Réd.)

6H 5bH

TI

RAS 2003/**460**

Bioggio, lo studio di uno scavo archeologico e dei suoi reperti

Morinini, Moira. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 15, 2003, 14-21. Ill.

Sintesi degli scavi presentati in RAS 1996/**315** e 1998/**473** a nord della villa romana. Strutture evidenziate e presentazione del materiale: ceramica, pietra ollare, vetro, oggetti in ferro, bronzo e piombo, monete; stele funerarie con iscrizioni in alfabeto leponzio, resti architettonici d'un edificio religioso prostilo riordinati in una fossa dopo la sua distruzione, altarinio dedicato a Giove: dei calici a piedistallo e un vaso con bordo decorato confermerebbero un contesto di tipo religioso. Diverse fasi d'utilizzazione vengono evidenziate, la funzione sacra risalente fino al periodo preromano. Durante l'ultima fase d'occupazione, attività artigianali e struttura in legno corrispondente.

(Réd.)

6H 5bH

TI

RAS 2003/**461**

La necropoli di Giubiasco: una nuova immagine

Pernet, Lionel; Tori, Luca; Vietti, Gianluca. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 15, 2003, 4-13. Ill. Biblio.

Comunicazione preliminare dei risultati che hanno permesso un inventario sicuro degli oggetti di corredo tuttora dispersi in diverse sedi. Tombe di guerrieri sono presenti dal 3° sec. a. C. fino all'età tiberiana: fibule e ceramica d'origine mediterranea suggeriscono un arruolamento nelle file dell'esercito romano, confermato dalla presenza di gladi e di un pilum. Studio delle altre tombe d'epoca romana, con netta prevalenza del rito inumatorio in sepolture delimitate da muretti o lastre in pietra: a partire dal periodo augusteo, i corredi cominciano a testimoniare un tenore di vita più modesto: proposte riguardo al declino economico della comunità risiedente in **Giubiasco** in corrispondenza collo sviluppo del vicus di **Muralto**. (Preistoria vedi RAS 2003/258). (Réd.)

6H

CH

RAS 2003/462

Des cultes égyptiens en "Suisse romaine"?

Rebetez, Serge. In *Voyages en Egypte de l'Antiquité au début du XX^e siècle*. – Genève, Musée d'art et d'histoire, 2003, 37-48. Ill. Biblio (327-338).

Pénétration des cultes d'Isis et de Sérapis à Rome. Dans les provinces occidentales les initiés paraissent issus des milieux de commerçants, en Suisse les trouvailles se répartissant le long des voies de communication. Présentation des attestations certaines de cultes alexandrins et pièces vraisemblablement liées à ces derniers. Un culte public peut être déduit de l'inscription de **Wettingen** alors que des statuettes d'Isis et Harpocrate proviennent d'un lairaire de la villa de **Vallon**. Pour ces deux divinités, l'auteur signale encore des statuettes en bronze à **Prilly**, **Kaiseraugst** et **Augst**, ainsi qu'une autre représentant Sérapis à **Langendorf**. Une cruche trouvée à proximité du pont du *Rondet* porte un graffito la dédiant à Isis. Harpocrate et Néfertoum seraient présents sur des fragments de terre cuite de **Nyon** et **Binn Giesse**. Les fouilles anciennes de *Lousonna* ont mis au jour des fragments de relief égyptien et le sistre, instrument isiaque. Représentations de Jupiter Ammon sur des fragments architecturaux de **Nyon** et **Avenches**.

(Réd.)

6H

VS

RAS 2003/463*

Le *mithraeum* de Martigny

Wiblé, François. In: *Picasso. Sous le soleil de Mithra*. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2001, 193-199. Ill. (Même pagination que dans l'édition du Musée Picasso Paris).

Illustré différemment, cet article s'inspire de RAS 1995/451, qu'il complète toutefois par quelques considérations sur le culte de Mithra.

(Réd.)

6H 6F

CH

RAS 2003/464*

Quelques représentations de taureaux d'époque romaine découvertes sur sol helvétique

Wiblé, François. In: Picasso. Sous le soleil de Mithra. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2001, 185-192. III. (Même pagination que dans l'édition du Musée Picasso Paris).

Vraisemblable origine religieuse des statuettes représentant cet animal: elles devaient provenir du mobilier de sanctuaires ou faire partie de laraires. Représentations de taureaux tricornes. Toponymes ou noms de peuples formés à partir d'une racine désignant le taureau. Présence dans la religion égyptienne dont certaines divinités étaient vénérées jusque dans nos contrées. Sacrifices de taureaux et éventuelle utilisation lors des jeux de l'amphithéâtre. Représentations de diverses natures trouvées dans notre pays.

(Réd.)

6H 6F

VS

RAS 2003/**465***

La taurochtonie

Wiblé, François. In: Picasso. Sous le soleil de Mithra. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2001, 190-192. III. (Même pagination que dans l'édition du Musée Picasso Paris).

Description de la scène centrale du culte de Mithra, rares témoignages sur sol suisse. Image de culte du mithraeum de **Martigny** et présentation des éléments en bronze qui en proviennent.

(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 2003/**466**

Les origines de l'abbaye de Saint-Maurice d'Agaune – un héritage à étudier et protéger

Antonini, Alessandra. In: Art+Architecture 54, 2003, 23-29. III.

Historique des fouilles avec discussion des dates parfois contradictoires proposées pour des structures que l'on faisait remonter à l'invention des reliques ou à la première église. Réemploi d'un milliaire, découverte d'inscriptions, de sépultures, d'un sarcophage ainsi que de bâtiments d'époque romaine, une tombe surmontée d'un arcosolium ayant par le passé été attribuée à saint Maurice.

(Réd.)

6I 7I

GE

RAS 2003/**467***

Atrium, portique et circulation en Gaule

Bonnet, Charles. In: Avant-nefs & espaces d'accueil dans l'église entre le IV^e et le XII^e siècle. Sous la direction de Sapin, Christian. – Paris, Editions du CTHS, 2002, 24-29. III.

L'examen des structures mises au jour à la *cathédrale* de **Genève** a permis d'en décrire l'évolution avec autour de 370-380 l'achèvement d'un portique conduisant au baptistère et aux cellules réservées aux clercs. Un atrium est bâti au début du 5^{ème} s. lors de la construction de la deuxième cathédrale au sud. Etabli sur plusieurs terrasses, le groupe

épiscopal a restitué plusieurs aménagements intérieurs correspondant aux besoins de la liturgie, l'auteur revenant aussi sur diverses installations de collecte des eaux. A *Saint-Maurice d'Agaune*, le cryptoportique tardo-antique conserve son importance, mais une galerie en pente est ajoutée au 6^{ème} s. afin que le plus grand nombre puisse s'approcher de la tombe du martyr, ce qui pose le problème plus général de la circulation des fidèles dans les ensembles cultuels.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2003/468*

Habitat des premiers clercs dans le groupe épiscopal de Genève

Bonnet, Charles. In: Wohn- und Wirtschaftsbauten frühmittelalterlicher Klöster. Internationales Symposium, 26.9.-1.10.1995 in Zurzach und Münstair, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1996, 11-16. Ill. Biblio. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich 17).

Constructions qui ont précédé la cathédrale. Une galerie le long de la façade occidentale conduisait des pièces adossées à l'un des côtés de l'édifice jusqu'à son entrée principale. Ces locaux – au nombre d'au moins cinq – comprenaient chacun une pièce chauffée flanquée d'un avant-corps avec un éventuel vestibule à l'étage. Description du dispositif de chauffage. Ces petites habitations favorisaient la retraite et l'isolement indispensable à un lieu de prière.
(Réd.)

6I 7I

GR

RAS 2003/469

Neu entdeckt: Zu laufenden Grabungen in Graubünden. Hohenraetien/Sils im Domleschg (A46) und Tumeagl/Tomils (A112)

Clavadetscher, Urs; Keller, Beatrice I. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 611-613. Ill. Biblio. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Beschreibung der Architektur, Entstehungsgeschichte und Datierung der dem 5./6. Jh. zugeordneten Stätte in **Hohenraetien** sowie für Bau I von **Tomils** aus dem 6. Jh.
(Réd.)

6I 7I

VS

RAS 2003/470*

Das Bistum Sitten/Le diocèse de Sion. L'archidiocèse de Tarentaise

Coutaz, Gilbert; Favrod, Justin; Fibicher, Arthur et alii. – Bâle, Schwabe & Co AG Verlag, 2001, 664 p. Biblio. Annexes. (HS 1.5).

Limites diocésaines dès l'Antiquité, les évêques du Valais semblant étendre leur autorité spirituelle sur la moitié orientale du Plateau. Théodore – premier évêque attesté – organisa le culte des martyrs d'Agaune, y édifiant une première chapelle. Il est peut-être l'instigateur de la construction de la cathédrale double de **Martigny**. Dès 515, le

rayonnement du monastère national burgonde de **Saint-Maurice** est tel, que le pouvoir que les évêques devraient exercer sur lui leur échappe. Liste des évêques. Für die Zeitspanne bis zum 6. Jh. sind vier Kirchen archäologisch nachgewiesen: die Kathedrale von **Martigny**, die Basilika von **Saint-Maurice**, die Missionskirchen von **Siders** und **Glis**. Die Archäologie bezeugt auch ein fünftes Gotteshaus mit Seelsorgefunktion in **Sitten**. In *Bramois*, **Ardon** und **Saillon** entstanden im 5./6. Jh. Oratorien, die hauptsächlich als Begräbnisstätten von Gutsherrschaften zu deuten sind.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2003/**471***

La cathédrale Saint-Pierre de Genève

Deuber, Gérard. – Berne, SHAS, 2002, 66 p. Ill. Biblio. (Guides de monuments suisses 721-722).

Premiers établissements de la préhistoire au 4^{ème} s. apr. J.-C., émergence du culte chrétien, groupe épiscopal des 4^{ème}-6^{ème} s.
(Réd.)

6I

SG

RAS 2003/**472**

Mels, St. Peter und Paul

Grüninger, Irmgard. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 637-641. Ill. Biblio. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Der Bau I, eine querrrechteckige oder dreischiffig unterteilte Saalkirche mit Rechteckchor, wird anhand der Grabbeigaben der ersten Hälfte des 6. Jhs. zugeordnet.
(Réd.)

6I

VS I

RAS 2003/**473**

Zentrumsverlagerung oder Deurbanisierung? Eine Frage zur "Christianisierung" der spätantiken Stadt

Meier, Hans-Rudolf. In: Die spätantike Stadt und ihre Christianisierung. Symposium vom 14. bis 16. Februar 2000 in Halle/Saale, herausgegeben von Brands, Gunnar; Severin, Hans-Georg. – Wiesbaden, Reichert Verlag, 2003, 165-177. Ill.

Es stellen sich grundsätzliche Fragen: Kann von einer Christianisierung des Gesamtphänomens Stadt nach Auswechslung einiger zentraler Bauwerke die Rede sein? Soll von einer christianisierten Stadt erst dann die Rede sein, wenn sich der neue Glaube im urbanen Geflecht nicht nur durch "ausgewechselte" Gebäude, sondern durch Veränderungen dieser Struktur selber niederschlägt? Wenn eine grundlegende Veränderung des urbanen Kontextes nötig ist, um von einer "Christianisierung" zu sprechen, wie lange ist dann der Stadtbegriff im traditionellen römischen Sinn noch sinnvoll? Martigny wird mit Aquileia und *Concordia Sagittaria* als Beispiel genannt. Aus der Spätantike sind in **Martigny** überhaupt keine Neubauten bekannt und als Grund für

die mangelnde Bautätigkeit des 4. Jhs. muss man annehmen, die Gebäude der frühen und mittleren Kaiserzeit hätten im grossen Ganzen immer noch ihren Dienst getan. Aus dem 4. Jh. stammt die erste fassbare Kirche, die durch mehrere Umbauten in einen grösseren vorstädtischen Komplex aus dem 2. Jh. eingebaut wurde: Ähnlich wie in Aquileia dürfen wir auch hier daraus folgern, das alte Stadtzentrum habe in der Zwischenzeit seine Funktion verloren und deshalb als Baustofflieferant zur Verfügung gestanden. Ab dem 5. Jh. finden sich in mehreren Insulae Bestattungen, woraus freilich nicht geschlossen werden kann, der Ort habe quasi wüst gelegen. Als die Kirche das Zentrum der Siedlung bildete, war Martigny keine eigentliche Stadt mehr: Die Zentrumsverlagerung ist als ein Zeichen der Entstädterung zu sehen.
(Réd.)

6I

VD

RAS 2003/474

Romainmôtier et la mémoire. La question des origines

Pahud, Alexandre. In: RHES 97, 2003, 7-35.

Malgré l'absence d'un nom pour le désigner, et alors qu'aucun texte n'en mentionne explicitement la fondation par Romain, ce monastère paraît bien être le troisième créé par les Pères du Jura: suppléant la carence des sources écrites, l'archéologie y a mis au jour une première église remontant vers le milieu du 5^{ème} s.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2003/475

Die Bischofsresidenz in der spätantiken Stadt

Real, Ulrich. In: Die spätantike Stadt und ihre Christianisierung. Symposium vom 14. bis 16. Februar 2000 in Halle/Saale, herausgegeben von Brands, Gunnar; Severin, Hans-Georg. – Wiesbaden, Reichert Verlag, 2003, 219-237. Ill.

Charakteristika, Funktionen und architektonische Merkmale: Wie lässt sich eine Bischofsresidenz identifizieren? Einer der wichtigsten spätantiken Zeugen ist Aurelius Augustinus, aus dessen Werken sich Informationen über die baulichen Bestandteile einer Residenz, ihre Bewohner und deren Zusammenleben sowie ihre Funktion und Bedeutung für die christliche Gemeinde und die Stadt gewinnen lassen. Neben Hippo Regius, Timgad und Neapel kann **Genf** als Exempel dienen, dass auch ohne ergänzende schriftliche Überlieferung, jedoch durch die sorgfältige Beobachtung anhand des Befundes eine Bischofsresidenz identifiziert werden kann: Detaillierte Beschreibung der aufeinander folgenden Phasen und der Bestandteile des christlichen Bezirkes, wo eine klösterliche Gemeinschaft gleichzeitig als Kathedralklerus fungierte.
(Réd.)

6I

VS

RAS 2003/476

Le martyre de la Légion Thébaine: culte et diffusion

Roessli, Jean-Michel. In: Art+Architecture 54, 2003, 6-15. Ill.

Récits et historicité de l'événement, hypothèses concernant la formation de la légende. Le culte des martyrs considérés comme intercesseurs entre Dieu et les croyants suscite la découverte de nombreuses reliques, comme celles faites par Ambroise de Milan ou Théodore d'Octodure. Vers 380-420 construction d'une première église à *Saint-Maurice d'Agaune* qui acquit une grande notoriété, diffusion des reliques des martyrs au 6^{ème} s. déjà.
(Réd.)

6I 6J

GR

RAS 2003/477

Chur, Kirche (?) im Welschdörfli (A 23)

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 707-730. Ill. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Peterspatrozinium und Grundrissvergleich scheinen die Deutung der Spätphase eines Gebäudes auf dem *Markthallenplatz* als frühe Kirche zu bestätigen: Hier wurde im späten 4. Jh. oder um 400 ein heidnisches Versammlungsgebäude "christianisiert". Detaillierte Studie der ersten Phase dieses Gebäudes, seiner Funktion und seiner beiden gemauerten Heizsysteme.
(Réd.)

6I 7I

CH FL

RAS 2003/478

Frühchristliche und frühmittelalterliche kirchliche Bauten in der Diözese Chur und in den nördlich und südlich angrenzenden Landschaften

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 1, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 9-42. Ill. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Überblick über die Kirchen- und Grabbauten. Zusammenhang mit den östlichen und südöstlichen Regionen wie auch Unterschiede gegenüber den Bauten in der übrigen Schweiz. Auf Karten wird die Verbreitung der vier vom Autor definierten Haupttypen ländlicher Saalkirchen aufgezeigt. Nennung der verschiedenen Annextypen, welche die ursprüngliche Konstruktion ergänzt haben könnten. Orientierung der Bauten. Einrichtung und Hinweise auf die Liturgie. Zentralbauten und Baptisterien. Selbständige Grabbauten, Grabanbauten und Grabkammern, welche nachträglich in unterschiedlicher Art und Weise Kirchenbauten angeschossen wurden, sind im ganzen Gebiete der Schweiz, vor allem aber dort nachgewiesen, wo römische Sitte nachwirkte. Sarkophage und Krypten. Dreischiffige Bauten.
(Réd.)

6I 7I

CH FL

RAS 2003/479

Katalog der frühchristlichen und frühmittelalterlichen kirchlichen Bauten in der Diözese Chur und in den nördlich und südlich angrenzenden Landschaften (A1-A125)

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 1, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 43-221. Ill. Biblio. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Alphabetisch geordnete Darstellung der 125 in RAS 2003/478 genannten Stätte mit Auflistung der Diözesenzugehörigkeit, Beschreibung der Architektur, Entstehungsgeschichte und Datierung. **Bioggio TI** (A11), **Chur GR Kathedrale** (A22) und **St. Stephan** (A27), **Morbio Superiore TI** (A68), **Muralto TI San Vittore** (A74), **Riva San Vitale TI** (A82), **Sagogn GR** (A86), **Schaan FL** (A95), **Schiers GR** (A96 bis A98), **Stabio TI** (A102) und **Zillis GR** (A120) gehen auf die römische Epoche zurück. **Gamprin FL Bendern** (A7), **Jona SG Busskirch** (A15), **Chur GR Unterkirche** (A25), **Eschen FL** (A35), **Flums SG** (A39), **Gorduno TI** (A42), **Gravesano TI** (A43), **Rapperswil SG Kempraten** (A51), **Mauren FL** (A57), **Mesocco TI** (A61), **Mezzovico TI** (A63), **Müstair GR** (A71), **Muralto TI San Stefano** (A73), **Sevgein GR** (A99) und **Zell ZH** (A119) wurden entweder auf Resten römischer Bauten oder auf dem Fundgebiet von Einzelfunden römischer Zeit errichtet.
(Réd.)

6I

GR

RAS 2003/480

Neue Überlegungen und Resultate zu Churer Kirchen: Kathedrale (A22) und St. Luzi (A24)

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 691-706. Ill. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Kathedrale: Kommentar der Elemente aus Bau I, die mit dem ersten Dombau, welcher in die 1. Hälfte des 5. Jhs. datiert, in Verbindung gebracht werden. *St. Luzi*: In Bau I könnten die ersten Bischöfe von Chur ihre Grabstätte gehabt haben. Die Memorie, nach Mailänder Vorbild, kann vor 400 datiert werden.
(Réd.)

6I

TI

RAS 2003/481

Riva San Vitale, Baptisterium und Kirche (A 82): Das Baptisterium ist im frühen Mittelalter einmal erneuert worden

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 745-759. Ill. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Zum Urbau aus der Zeit um 500 gehören die Anlage des Gebäudes als Nischenoktagon mit Umgang, das oktagonale Taufbecken, die Wasserableitung und wohl auch der Mosaikboden, das Mauerwerk von Kernbau und Umgang bis zur Schwellenhöhe der Portale mit Hausteingewänden sowie das heutige Niveau des Umganges. Dieser Bau dürfte verputzt und gekalkt gewesen sein.
(Réd.)

Portes ouvertes sur le forum

Blanc, Pierre. In: *Aventicum* 4, 2003, 4. Ill.

Des constructions monumentales vers la fin du 2^{ème} s. apr. J.-C. à proximité du forum ont conduit à la désaffectation de la voie qui le longeait à l'ouest. Placées de part et d'autre d'une des rues débouchant sur le forum, leur fouille a livré les fragments de l'inscription de grandes dimensions mentionnée in RAS 2003/377. Restes de mosaïque. (Réd.)

Les thermes des provinces gauloises

Bouet, Alain. In: *Thermae gallicae. Les thermes de Barzan (Charente-Maritime) et les thermes des provinces gauloises.* – Bordeaux, Ausonius, 2003, 589-761. Ill. Biblio.

Parmi les établissements balnéaires de la Gaule Belgique figurent **Berne Enge** (71), **Eschenz** (77), **Windisch** (99), **Winterthur** (100), **Yverdon-les-Bains** (101), **Zurich** (102), **Zurzach castrum** (103) et *vicus* (104). Présentation du site, description des vestiges avec fonction des pièces et états successifs, datation. **Schleitheim** et **Massongex**, à proximité immédiate du territoire étudié, sont mentionnés en raison de la permanence d'un caldarium de type pompéien. (Réd.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2002

Hufschmid, Thomas. Mit einem Beitrag von Horisberger-Matter, Ines. In: *JbAK* 24, 2003, 131-157. Ill.

Bei einer Sondage in der Zone der südlichen Eingangshalle des jüngeren szenischen Theaters wurde im Schutt ein abgestürzter Mauerblock mit Resten eines Blendbogens aus Buntsandstein gefunden. Der Bogen weist einen Innendurchmesser von sieben drusianischen Fuss (2,33 m) auf und war ursprünglich mit einem Verputz versehen, der einen Werksteinbogen imitierte. Im Weiteren konnte einer der beiden bereits seit längerem bekannten Einstiegschächte im nördlichen Abschnitt des grossen, das Theater durchquerenden Abwasserkanals freigelegt werden. Wie der Baubefund zeigt, dürfte der Schacht bereits zur Bauzeit des jüngeren szenischen Theaters aufgegeben und durch einen weiter südlich gelegenen Kanaleinstieg ersetzt worden sein. Eine Baufuge in der westlichen Kanalwange lässt vermuten, dass ältere Bausubstanz bei der Errichtung des Kanals partiell in das neu errichtete Mauerwerk integriert wurde. Im Südabschnitt des Abwasserkanals konnte erstmals der Zusammenfluss zweier wichtiger Stränge detailliert untersucht und dokumentiert werden. Es hat sich gezeigt, dass das Kanalsystem auch in dieser Zone mehrphasig und in unterschiedlicher Bauart ausgeführt ist. Von speziellem Interesse ist eine aus Sandsteinplatten errichtete Kammer im südöstlichen Hauptstrang, in der mehrere kleinere Kanäle zusammentreffen und die in ihrer Lage an der Geländekante allenfalls als Tosbecken zum Ausgleich der Gefällsituation zu interpretieren ist. Im Rahmen der Sanierungsarbeiten konnte die

letzte Etappe der Rekonstruktion des untersten Sitzstufenrangs abgeschlossen werden. Daneben konzentrierten sich die Arbeiten auf die Sicherung und Sanierung der oberen Bereiche des Mittelvomitoriums. Mit Hilfe von Injektionsankern wurden die statisch gefährdeten Eckzonen zur Peripherie hin stabilisiert. Die zum Teil noch grossflächig erhaltenen antiken Mauerschalen der Entlastungsbögen wurden sorgfältig gesichert, wo nötig geklebt und mit Restauriermörtel neu verfugt. Ähnliche Arbeiten wurden auch an den Mauerschalen der Peripherie von Keil 2 durchgeführt. Im Herbst konnte schliesslich auch die Restaurierung des Westcarcers des Amphitheaters abgeschlossen werden.
(Au.)

6J

VD

RAS 2003/**485**

Le castrum d'Eburodunum/Yverdon en Suisse réévalué en 2000-2001: du concept paradoxal d'un point d'appui stratégique plus civil que militaire

Kasser, Rodolphe. In: Hommages à Carl Deroux. IV – Archéologie et Histoire de l'Art, Religion, édités par Defosse, Pol. – Bruxelles, Editions Latomus, 2003, 162-173. III. (Collection Latomus 277).

Importance stratégique du site au croisement de voies de communication terrestres et fluviales. Fortifications successives depuis la période de La Tène. Considérations sur les modalités de remplacement du vicus par une forteresse et sur la présence contemporaine d'une population civile.
(Réd.)

6J

ZH

RAS 2003/**486***

Ergebnisse zur Holzbautechnik in den Häusern des Westquartiers von Vitudurum-Oberwinterthur/ZH

Pauli-Gabi, Thomas. In: Haus und Siedlung in den römischen Nordwestprovinzen. Internationales Symposium der Stadt Homburg vom 23. und 24. November 2000, herausgegeben von Gogräfe, Rüdiger; Kell, Klaus. – Homburg-Saar, Verlag Ermer GmbH & Co. KG, 2002, 25-36. III. (Forschungen im römischen Schwarzenacker 4).

Präsentation der gründungszeitlichen Baubefunde im *Unteren Bühl*; Vorschläge bezüglich der Nutzung diverser Räumlichkeiten und Areale. Die Fülle der Erkenntnisse ist auf das Zusammenwirken verschiedener Faktoren zurückzuführen: grosse Grabungsfläche mit 21 zusammenhängenden antiken Parzellen, gute Schichterhaltung, Fehlen von störenden Mauergruben, gute Erhaltungsbedingungen. Drei Aspekte der angewendeten Bautechniken werden hervorgehoben: die Änderung in der Holzbautechnik innerhalb der ersten 50 Jahre Quartiergeschichte, ein Befund zum Thema Teilerneuerung der Gebäude, die konstruktive Verbindung der Portikus mit den anstossenden Häusern.
(Réd.)

6J 6E

AG

RAS 2003/**487**

Ein Flusshafen in Vindonissa

Pauli-Gabi, Thomas. In: JbGPV 2002 (2003), 27-36. III. Biblio.

Eine massive Steinpackung und Pfostenegative sind als eine mindestens 250 m lange Befestigungsanlage des Reussufers interpretiert. Topographie und Flusslandschaft in römischer Zeit. Rekonstruktionsvorschlag und Funktionen der Quaianlage. Die Bedeutung der Quaianlage als Flusshafen lässt sich rein archäologisch nicht schlüssig beurteilen, der wenige Meter vom Uferquai entfernte Grossbau passt jedoch sehr gut zur Infrastruktur eines Umschlagplatzes.
(Réd.)

6J

ZH

RAS 2003/**488**

Reiseziele in der antiken Welt

Pausch, Matthias. In: AW 34, 4, 2003, 423-424. Ill. Biblio.

Pfäffikon Irgenhausen: Vorstellung der Ausgrabungsstätte. Das Kastell wurde auf einem römischen Gutshof errichtet. Nur einige wenige Gebäude waren aus Stein gemauert. Dazu gehören ein dreiräumiges Stabgebäude und ein Badegebäude: Thermen sind in römischen Kastellen eine Seltenheit.
(Réd.)

6J

VD

RAS 2003/**489**

Du chauffage à la romaine au Thermoréseau

Vuichard Pigueron, Nathalie. In: Aventicum 3, 2003, . 6. Ill.

Restes de la domus présentée in RAS 2003/**355**. Céramique, statuettes de divinités féminines, perles, épingles à cheveux, aiguilles, stylets, fragments de lampes et jetons.
(Réd.)

6K

ZH

RAS 2003/**490**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Band II.II. Die Stadt Zürich

Abegg, Regine; Barraud Wiener, Christine. – Bern, GSK, 2003, 398 S. Ill. Biblio. (KdM 102).

Der vorliegende Band befasst sich mit den Profanbauten der linksufrigen Zürcher Altstadt, der *Kleinen Stadt*, in deren Mitte sich der *Lindenhof* erhebt. In spätrömischer Zeit wurde der ältere Vicus zur befestigten Siedlung ausgebaut, deren Zentrum mit dem Kastell, dem Hafen und den Thermen beim heutigen *Weinplatz*, am linken Limmatufer lag; Gräberfeld südlich des *Lindenhofes*. Präsentation der römischen Reste in den behandelten Quartieren: Seit der ausgehenden Eiszeit Teil einer sumpfigen Mulde, wurde das *Münsterhofareal* in römischer Zeit überflutet. Römische Mauern auf dem Moränehügel von *St. Peter*. Während über *Untere Brücke* und *Weinplatz* die anzunehmende Landstrasse von Baden her nach Winterthur lief, sind mit dem Fund der in die mittlere Kaiserzeit datierbaren Strasse an der *St. Peterstrasse* 3 wieder viele Fragen zu den römerzeitlichen Strassenverläufen in und um Zürich offen; ein Teil der Thermen aus RAS 1993/**482** ist im Bereich der heutigen *Thermengasse* zugänglich; das römische Ufer wurde unter den Häusern *Schipfe* 2 bis 8 archäologisch gefasst: Fundamentreste von römischen Steinbauten stehen möglicherweise mit dem an dieser

Stelle vermuteten Flussübergang im Zusammenhang. *Augustinerquartier*: römisches Haus unter der Pflasterung der *Glockengasse*. *Um den Lindenhof*: Art der Bauarbeiten, in deren Verlauf man auf die Reste des römischen Kastells stiess; Entdeckung eines römischen Kellers sowie Reste der Kastellmauer in *Lindenhof 3*; römische Siedlungsspuren in der *Kaminfeger-, Fortuna- und Oetengasse*, wo ein frühromischer Holzbau mit Pfostenstellung gefasst wird, der auf eine dichte Bebauung des Westhangs des Lindenhofhügels in augusteischer Zeit schliessen lässt. Kieskofferrung einer römerzeitlichen Strasse oder Fundierung der überschwemmungsgefährdeten Uferzone im Bereich der *Storchengasse 8-13*; Fundamente eines kreisrunden Baus und quer stehender Langbau; Funde in der *Strehlgasse* lassen auf eine Bebauung in augusteischer Zeit schliessen; Siedlungsreste am *Rennweg*: Holzbauten, die durch einen Steinbau ersetzt wurden, Keramikfunde, vermutete römische Ausfallstrasse. (Réd.)

6K 6I

GE

RAS 2003/491*

De la ville antique à la ville chrétienne. Les chantiers archéologiques de Genève

Bonnet, Charles; Privati, Béatrice. In: Romanité et cité chrétienne. Mélanges en l'honneur d'Yvette Duval. – Paris, De Boccard, 2000, 381-390. Ill.

Quatre pôles de développement aux fonctions distinctes sont placés à l'origine de la formation de l'espace urbain: une aire funéraire et religieuse dans le secteur de la ville haute, le port, le quartier sur la rive droite du Rhône et le camp retranché établi à **Carouge** à la fin du 2^{ème} s. av. J.-C. et qui restera en place jusqu'à l'époque burgonde. Avec le passage des Alamans, la cité sera réduite par une enceinte limitée à la colline et à la ville basse: aucune trace de fortification n'ayant été retrouvée sur le côté nord, on peut supposer que l'urbanisation s'étendait en direction de la rade et que la protection se situait le long des rives. Topographie chrétienne de la localité dans les quartiers suburbains de laquelle s'étendent de vastes aires funéraires: groupe épiscopal et ses annexes, présentation des églises *Saint-Germain, Saint-Victor, Saint-Gervais* et de *la Madeleine*. (Réd.)

6K

LU

RAS 2003/492

Der Vicus Sursee – eine römische Kleinstadt zwischen Mittelland und Alpen

Fetz, Hermann; Meyer-Freuler, Christine; Gerig, Jasmin. – Sursee, 2003, 96 S. Ill. Biblio. (Surseer Schriften. Geschichte und Gegenwart 6)

Lange waren vom römischen **Sursee** nur wenige Einzelbefunde und Funde bekannt. Die zwischen 1992-2000 durchgeführten Grossgrabungen haben gezeigt, dass die heutige Kleinstadt nahe des mittelalterlichen Kerns in römischer Zeit zwischen der Mitte des 1. bis zu Beginn des 4. Jhs. ein blühender Vicus gewesen sein muss. In einer ersten Übersicht werden die ersten Grabungsergebnisse vorgestellt: Nicht nur wurden Grundrisse von Streifenhäusern in Fachwerkkonstruktion mit steinernen Kellern freigelegt, sondern auch handwerkliche und gewerbliche Betriebe (Webkeller, Darre, Töpferöfen, Eisen- und Lederverarbeitung) und wahrscheinlich Überreste einer Ländestelle an der Suhre. Bemerkenswert sind auch zwei Säuglingsbestattungen im Siedlungsbereich. Mit Blick auf die umliegenden Villen im Suhren- und Wynental und

entlang des Sempachersees ist Sursee deshalb als städtisches und gewerbliches Zentrum für das Umland und als Umschlagplatz auf dem Weg vom Aaretal zum Brünig zu sehen. Dafür sprechen auch die zahlreichen Importe von Wein und Olivenöl. Da vor allem ein Wohn- und Handwerkerquartier ausgegraben wurde, ist noch mit offiziellen Gebäuden wie Bäder und Heiligtümer zu rechnen; diese können aber noch nicht lokalisiert werden.

(Au.)

6K 6J 6F

AG

RAS 2003/493

Zur Frühzeit von Vindonissa

Hagendorn, Andrea; Doppler, Hugo W.; Huber, Adrian; Hüster Plogmann, Heide; Jacomet, Stefanie; Meyer-Freuler, Christine; Pfäffli, Barbara; Schibler, Jörg. Mit verschiedenen Beiträgen. – Brugg, Aargauische Kantonsarchäologie, 2003, 734 S. in 2 Bänden. Ill. Tfn. Biblio. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa XVIII.1 und 2).

In den Jahren 1996-1998 wurde eine Ausgrabung durchgeführt und sieben Holzbauperioden nachgewiesen. Die ältesten Befunde sind Pflugspuren. Es wurden Kiesabbaugruben angelegt und kleinere Pfostenbauten errichtet, die wohl als Schuppen oder Materiallager genutzt worden sind, später folgten diverse Bauten, welche von Gruben und Einfriedungen begleitet wurden: ein Warenlager eines Händlers oder ein Vorratsgebäude, Arbeitsplätze für die Buntmetallverarbeitung und schliesslich Streifenhäuser als Wohnbauten. In der vorlagerzeitlichen Siedlung siedelten demnach bereits im 1. Jahrzehnt v.Chr. kaufkräftige Bewohnerinnen und Bewohner, die über den Fernhandel nicht nur mit Grundnahrungsmitteln versorgt wurden: Auftauchen des Granatapfels erstmals nördlich der Alpen und einer der frühesten Nachweise von Mittelmeermakrelen. Neben einer romanisierten, einheimisch-keltischen Bevölkerung lebte hier aller Wahrscheinlichkeit nach auch eine zugewanderte römische Zivilbevölkerung. Zudem dürfte römisches Militär hier stationiert gewesen sein: Militärische Ausrüstungsgegenstände, Fibeln sowie einzelne Keramikimporte und einige der Nahrungsmittelimporte deuten daraufhin. Vielleicht wurde das Plateau westlich des "Keltengrabens" bereits für den Lagerbau vorbereitet. Es ist auch mit der Anwesenheit von Angehörigen keltischer Hilfstruppen zu rechnen. Es ist aber nicht klar, wie gross die Truppenkontingente in der Vorlagerzeit waren. Um 14 n.Chr. und in der Zeit um 25/30 wurden zwei Gebäude errichtet, interpretiert als Wohnhäuser höherer Offiziere. Während im ersten Gebäude Lampen, Bronze- und Glasgefässe, ebenso wie das Nahrungsspektrum, auf einen gehobenen Lebensstandard hinweisen, zeigt einer der Räume des anderen Gebäudes den bislang frühesten Nachweis von farbigem Wandverputz in einem römischen Lager nördlich der Alpen. Portiken entlang einer breiten ostwestlich verlaufenden Strasse, bei der es sich sehr wahrscheinlich um die Via principalis des tiberischen Lagers handelt. Erstmals wird eine organisierte Wasserver- und -entsorgung fassbar; Erneuerung der Teuchelleitung. Eine Halle mit Natatio gehörte zu den schon vollständig ausgegrabenen Thermen. Um 40-45/47 n.Chr. kann ein Gebäude als Unterkunft von *Immunes* oder *Principalis* interpretiert werden. Die *Principia* der 21. Legion wurde 47 n.Chr. im Grabungsareal errichtet. Anhand stratifizierter Münzen wurde deutlich, dass das "schräge" Lager, nicht wie bislang angenommen erst 16/17 n.Chr., sondern schon um 14 n.Chr. gegründet wurde. Spätestens in der Zeit um 30 n.Chr. wurde das "schräge" Lager dann zum "geraden" Lager umgebaut. Der Ausbau zum Standlager einer ganzen Legion erfolgte aber sehr wahrscheinlich erst unter Caligula oder Claudius. Archäobotanische Untersuchungen und örtliches Nahrungspflanzenspektrum im Vergleich mit anderen römischen sowie

latènezeitlichen Fundstellen. Beitrag der Archäobotanik zum Status der vorlagerzeitlichen Siedlungen (S.J.). Untersuchungen der Kleintierreste, der Speisen und Hygiene (H. H.P.) sowie der Grosstierreste mit einem Vergleich mit anderen Fundstellen inner- und ausserhalb von Vindonissa (B.P. und J.S.). Nach Perioden geordnete Studien der Keramik (C. M.-F.) und des Glases. Funde aus Eisen, Bronze, Blei und Bein (A.H.), Lampen und Steingeräte, Baukeramik, Münzen (H.W. D.). (Urgeschichte s. RAS 2003/**236**).
(Au. abr.)

6K

SG

RAS 2003/**494**

Jona SG, Kempraten, Parzelle 4239, Grabung 2002

Matter, Georg. In: JbSGUF 86, 2003, 178-185, Ill. Biblio.

Im Jahre 1997 wurden im römischen Vicus von *Kempraten* die Überreste repräsentativer Gebäude entdeckt. Anhand des freigelegten Grundrisses erschliesst sich eine symmetrische Anlage mit einem zentralen Gebäude und zwei seitlichen, abwinkelnden Hofmauern. Die gegenüber der Vicus-Hauptstrasse zurückversetzte Position und die Ausrichtung des zentralen Gebäudes mit Vorhalle deuten darauf hin, dass es sich nicht um einen isolierten Bau, sondern vielmehr um einen Teil eines grösseren, umgrenzten Architekturkomplexes von rund 48 m Breite und 65-70 m Länge gehandelt haben dürfte. Eine Interpretation als forumartige, öffentliche Platzanlage mit repräsentativen Gebäuden, in der sich sowohl profane als auch sakrale Elemente vereinigen, erscheint momentan am plausibelsten. Das spärliche Fundmaterial spricht für einen Bau der Anlage in der Zeit zwischen 60-150 n.Chr. und für eine Begehung bis ins 4. Jh. n.Chr.

(Au.)

6K

SG

RAS 2003/**495**

Die Römersiedlung Kempraten und ihre Umgebung

Matter, Georg. – Jona/Rapperswil, Kantonsarchäologie St. Gallen und SGUF, 2003, 56 S. Ill. Biblio. (AFS 35).

Die farbig illustrierte, populärwissenschaftlich gehaltene Publikation fasst die wichtigsten archäologischen Erkenntnisse zur römischen Siedlung von Kempraten (Gem. **Jona/Rapperswil SG**) zusammen. Neben einer Beschreibung der archäologisch gefassten Überreste dieser Strassensiedlung (Töpferei; Wohn- und Gewerbebauten; repräsentativer Architekturkomplex im Siedlungszentrum; Gräber) umfasst der Inhalt auch eine Übersicht über die bekannten römischen Fundstellen in der näheren Umgebung (Gutshof **Wagen im Salet**; gallorömischer Vierecktempel Insel *Ufenau*; römische Gebäudereste *Busskirch*). Je ein Kapitel zur Besiedlung der Schweiz in römischer Zeit, zu archäologischen Zeugnissen anderer Epochen in der Region und zur Forschungsgeschichte von Kempraten ergänzen die Informationen zu dieser wichtigsten römischen Fundstelle im Kanton St. Gallen. Praktische Hinweise zu den heute sichtbaren Überresten und Vermittlungspunkten, zum Heimatmuseum Rapperswil (in dem die bedeutsamsten archäologischen Fundobjekte aus der Region aufbewahrt werden) sowie zur Anreise erleichtern dem geneigten Leser den Besuch der Örtlichkeiten. (Urgeschichte s. RAS 2003/**73**).

(Au.)

Balade architecturale dans le *vicus* gallo-romain de *Lousonna-Vidy*

May Castella, Catherine. In: Haus und Siedlung in den Nordwestprovinzen. Internationales Symposium der Stadt Homburg vom 23. und 24. November 2000, herausgegeben von Gogräfe, Rüdiger; Kell, Klaus. – Homburg-Saar, Verlag Ermer GmbH & Co. KG, 2002, 7-24. Ill. (Forschungen im römischen Schwarzenacker 4).

Les fouilles de "Chavannes 11" menées en 1989/1990 dans un quartier central du *vicus* de *Lousonna* ont permis de mieux comprendre la succession chronologique et l'organisation de l'habitat dans cette agglomération secondaire gallo-romaine, où les fouilles anciennes de la fin des années 1930, puis de 1960/1961, avaient déjà permis de mettre au jour un grand nombre d'habitations privées, de même que plusieurs édifices publics, hélas succinctement documentés. Après un bref historique des fouilles menées sur le site de Lausanne-Vidy, l'article détaille les phases successives de l'occupation à "Chavannes 11" et décrit l'évolution technique et architecturale des constructions, qui s'échelonnent entre la fin du règne d'Auguste, où le *vicus* s'organise autour d'un réseau de rues, et le milieu du 3^{ème} s. de notre ère. Les premières maisons, établies sur des sablières basses, ne comportent qu'une ou deux pièces. Au fil du temps, les habitations, dont les murs sont généralement établis sur des solins de pierres sèches, s'agrandissent. C'est dans le dernier quart du 1^{er} s. que la maçonnerie apparaît dans les maisons privées. Recouvertes de toitures de tuiles, celles-ci comportent alors souvent un étage, en ossature bois. A la fin de la contribution, un chapitre de synthèse propose une lecture renouvelée du plan du *vicus* dans sa phase d'extension maximale, au début du 2^{ème} s. apr. J.-C., avec ses modules d'habitation qui diffèrent selon les quartiers: "pseudo-*insulae*" dans le centre, maisons longues, ou "Streifenhäuser", le long du lac, constructions mêlant les deux types dans les quartiers ouest, *villae* suburbaines en périphérie.

(Au.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2002

Müller, Urs, unter Mitarbeit von Saner, Clara. Mit einem Exkurs von Vogel Müller, Verena und Beiträgen von Grolimund, Lukas; Widmann, Albert. In: JbAK 24, 2003, 115-130. Ill.

Die nördliche Kellerwand des christkatholischen Pfarrhauses (2002.04) wird durch die Kastellmauer gebildet, an welche sich zwei spätantike Mauern anschliessen. Römische Planieschicht, die möglicherweise im Zusammenhang mit den weiter südlich liegenden Lehmabbaugruben stehen könnte (2002.209). Strasse beidseitig von je einem Strassengrübchen flankiert (2002.12). Östliche Randbebauung der Glasstrasse: Strassenkofferung und Reste von hölzernen Stellriemen, Gebäudereste (2002.05). In der NW-Unterstadt von Augusta Raurica wurde ein Ausschnitt des Areals Region 18,C entlang der Goldkettenstrasse ausgegraben (2002.06): Der Abbruchhorizont reicht bis in den Fundamentbereich; Sickergrube, Strassenunterbau. Nur zwei Kelleranlagen sind gut erhalten. Die eine ist 18 m lang und stand im 2./3. Jh. in Gebrauch. In deren oberen brandigen Nachverfüllung fanden sich ein *pilum*, ein Nietkopfsporn Typ Leuna D und die Randscherbe einer Schale aus nordafrikanischer Terra Sigillata, welche als Anlass zu einem Exkurs zur afrikanischen Terra Sigillata von Kaiseraugst genommen wird.

(Réd.)

Urbis et orbis. L'urbanizzazione romana in Svizzera

Nizzola, Federico. In: *Arte e Storia* 4, 16, 2003, 76-80. Ill. Biblio.

Breve presentazione di *Aventicum* ed *Augusta Raurica*.
(Réd.)

Das Südwestquartier von Augusta Raurica

Schatzmann, Regula. Mit einem Beitrag von Schmid, Debora. – *Augst, Römerstadt Augusta Raurica*, 2003, 336 S. Ill. Biblio. (FiA33).

Diese Arbeit basiert auf Ausgrabungen ausserhalb der Insulae der Oberstadt, aber innerhalb der Stadtmauern, deren früher erfolgter Bau mit dem Ausbau des Quartiers zusammenhängt. Die Gesamtfläche beträgt ca. 4000 m². In einer ersten Siedlungsphase der Region 4,D ist eine Töpferei nachgewiesen. Das Produktionsspektrum umfasst Schüssel- und Topfformen sowie Varianten von Dolien und Krügen. Für die darauf folgende Periode sind entlang der Westtorstrasse aufgereihete Streifenhäuser in Stein nachgewiesen, welche einen Gebäudezugang und zwei Räume im strassenseitigen Bereich (Geschäfts- und Verkaufslokale oder Gewerberäume?), einen Mittelraum sowie einen weiteren Raum und/oder einen Keller an der Gebäuderückseite (Wohnbereich?) zeigen; zur Strasse hin sind Portiken nachgewiesen. Als ungewöhnlicher Befund sei ein Privatbad erwähnt; in demselben Raum wurde zudem ein Metalldepot entdeckt, das zur Wiederverwendung bestimmte Objekte enthielt. Auch in der Region 4,G ist eine Töpferei nachgewiesen, deren Töpfereiabfall eine Datierung des Betriebs in die Jahre 10 v.-10 n.Chr. erlaubt. Neben Grundformen wurden Sigillata-Imitationen produziert, einige waren mit dem Namen FRONTO gestempelt. Neben Formen mit mediterranen Vorbildern wurden auch Gefässe mit einheimisch-keltischen Wurzeln hergestellt. Weitere Typen lehnen sich an die so genannte belgische oder gallo-belgische Keramik an. Als zweite Nutzung der Region 4,G sind Steinbauten nachgewiesen: Anhand der aus Luftbildaufnahmen bekannten Mauerverläufe und des Grundrisses der Bauten ist es wahrscheinlich, dass es sich hier um Streifenhäuser mit Portiken handelte. Ein gut erhaltener Keller war mit Wandmalerei verziert. Aus abgelagertem Zerstörungsschutt stammen Elemente von Zugeschirr und Wagenrädern. Durch den bisher einzigen Schnitt durch die Westtorstrasse wurde deren Aufbau dokumentiert; ihr Ausbau datiert in die Anfangsphase der Stadt. Der Nordostteil der Region 5,H wird durch grosse, hintereinander gestaffelte Räume, Gewerbe- oder Lagerhallen, charakterisiert. Besser bekannt ist der Südwestteil, wo nach ca. 70/80 n.Chr. ein Steinbau entsteht, der um die Mitte des 2. Jhs. durch einen Neubau vom Typ domus mit gestaltetem Eingangsbereich, Mosaikboden und Zierbrunnen abgelöst wird. Die Region 5,B zeigt in der Nordecke Spuren einer Bebauung aus Holz als älteste Siedlungsreste. Belegt ist auch eine Töpferei, deren Produktion jener des Ateliers in der Region 4,D weitgehend entspricht. An der Wende vom 1. zum 2. Jh. entstehen als erste Steinbauten drei Gebäudeeinheiten: Ein Hallenbau wurde von zwei weiteren Gebäuden flankiert. Noch in der ersten Hälfte des 2. Jhs. werden sie jedoch zu einem Baukomplex vereint, für den eine Deutung als Unterkunftshaus vorgeschlagen wird. Der Innengrundriss des Gebäudes an der Nordecke wird in der 2. Hälfte des 2. Jhs. stark verändert und es wird eine Töpferei eingerichtet. Aus seinem Zerstörungsschutt stammen zwei Metalldepots mit mehreren Metallgegenständen. Die Aufgabe des Quartiers ist im späteren 3. Jh.

anzusetzen, eine darauf folgende Besiedlung ist nicht nachweisbar, dies möglicherweise aufgrund der Ablagerungen des Rauschenbächleins. Die Steinbauten sind spezifisch für das Südwestquartier und unterscheiden sich durch die grosszügig angelegten Gebäudekomplexe von den anderen Randzonen: Die Bebauungsstruktur entlang der Westtorstrasse muss im Vergleich zu anderen Gebieten im Umfeld der Oberstadt als überdurchschnittlich gelten. Diese Beobachtung stimmt gut mit dem früh begonnenen Ausbau der Westtorstrasse und ihrer ausserordentlichen Breite überein. Die bestimmenden Faktoren für die Entwicklung des Südwestquartiers sind die günstigen topographischen Voraussetzungen sowie die Scharnierfunktion der Westtorstrasse zwischen der sakralen Zone an der Westseite und den Insulae der Oberstadt an der Ostseite der Stadt.

(Au. abr.)

6K

BL

RAS 2003/**500**

Die Publikumsgrabung 2002.58 in Augusta Raurica. Archäologie vor Ort vermittelt

Schaub, Markus. In: JbAK 24, 2003, 97-114. Ill.

Die Grabungsflächen befanden sich auf der Nordseite der Osttorstrasse. Freilegung des westlichen Endes und Rekonstruktion eines Abschnittes der Mauer, welche in RAS 2002/**359** Erwähnung findet; Freilegung eines weiteren Stückes der Strasse, wobei Abfälle und Bauschutt zu ihrem Unterhalt verwendet worden waren; Münze und Webgewicht unter den Kleinfunden. In einem Exkurs werden alle bis heute festgestellten Aufschlüsse betreffend der Osttorstrasse vorgelegt.

(Réd.)

6K

BE

RAS 2003/**501***

Der Vicus Petinesca (Kt. Bern, CH)

Zwahlen, Rudolf. In: Haus und Siedlung in den Nordwestprovinzen. Internationales Symposium der Stadt Homburg vom 23. und 24. November 2000, herausgegeben von Gogräfe, Rüdiger; Kell, Klaus. – Homburg-Saar, Verlag Ermer GmbH & Co. KG, 2002, 37-46. Ill. (Forschungen im römischen Schwarzenacker 4).

Aus Befunden der von 1985 bis 92 durchgeführten Grabungen werden Rückschlüsse zu Rekonstruktionsmöglichkeiten gezogen, einerseits bezüglich einer Häuserzeile von Holzbauten des 1. Jhs. n.Chr., andererseits zur Architektur eines Raumes in einem Steingebäude des 3. Jhs. Die Streifenhäuser der Holzbauphasen im Unterdorf von Petinesca belegen Parzellen mit einer strassenseitigen Breite von rund 9 m. In der Phase A (10-50/60 n.Chr.) beträgt die Gebäudelänge der reinen Holzbauten bloss 5-10 m. In der Phase B (50/60-110 n.Chr.) weisen die bis 15 m langen Lehmfachwerkhäuser mit strassenseitiger Portikus tragfähige Innenwände auf. Wir rekonstruieren diese Häuserzeilen traufständig. Nebst den kleinen Grundrissen sprechen für diese Bauweise eine Traufrinne im Strassenrand (Phase B) sowie gemeinsame Hauswände bei Häusern mit Stroh-, Schilf- oder Schindeldächern. In einem der Steingebäude (Phase E) sind bei einem Umbau im 3. Jh. Teile der alten Innenstrukturen als Planiematerial erhalten geblieben. Dies ermöglicht uns die Rekonstruktion von Bauweise und Dimensionen eines Innenraums. Das betreffende Zimmer wurde durch zwei massive Mauern und – gegen die anderen Innenräume hin – durch zwei Fachwerkwände begrenzt. Die bloss

400 x 380 cm messende Innenfläche war mit einem Mörtelboden ausgegossen. Beim Umbau liess man zuerst die an Rutenbündeln fixierte Mörteldecke und danach eine der Fachwerkwände in den Raum stürzen. Letztere überstand das Umstürzen fast ohne Beschädigung; sie lässt auf eine Raumhöhe von 410-450 cm schliessen. Zudem zeigt der Befund die Konstruktionsart des Fachwerks, die Breite einer Türöffnung und die Ausmasse des untersten Bereichs einer Fensteröffnung.
(Au.)

6K

BE

RAS 2003/**502***

Vicus Petinesca – Vorderberg. Die Holzbauphasen (2. Teil)

Zwahlen, Rudolf. Mit Beiträgen von Büttiker-Schumacher, Elsbeth; Frey-Kupper, Susanne. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 2002, 304 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Es werden Befund und Fundmaterial zu Strasse, Schutthalde und Holzgebäuden des 1. Jhs. n.Chr. behandelt, die mit dem in RAS 1995/**479** vorgestellten Bereich stratigraphisch vernetzt sind. Der Bau der von Aventicum herführenden Strasse kann neu ins erste Jahrzehnt des 1. Jhs. n.Chr. datiert werden; zu der um 5/6 n.Chr. in Aventicum errichteten Hafenterrasse gesellt sich hier ein weiterer Hinweis auf die verkehrstechnische Erschliessung der Region. Die Böschung der zur untersten Siedlungsterrasse hochführenden Strasse wird im Verlaufe der Zeit wiederholt mit Faschinezäunen gesichert. Gleichzeitig dient sie als Schutthalde. Das aus dieser Halde stammende osteologische Material erlaubt den Nachweis einer Hornmanufaktur. An einem Abschnitt des auf einer Länge von 100 m freigelegten Strassenstücks können wir die Entstehung und Entwicklung eines Quartiers von Petinesca nachvollziehen. Einige Jahrzehnte nach seinem Bau verliert das untersuchte Strassenstück seine Bedeutung als Durchgangssachse. Ein Teil davon fällt Mitte des 1. Jhs. n.Chr. einem Erdbeben zum Opfer. Der veränderte Stellenwert der Strasse wirkt sich unmittelbar auf die bauliche Gestaltung des Quartiers aus: Zur bisher am nördlichen Strassenrand stehenden Häuserzeile kommen nun auch Gebäude südlich der Strasse. Diese Möglichkeit ergibt sich erst dank einer markanten Verschmälerung der Strassentrasse. Zusammen mit den Häusern aus RAS 1995/**479** kennen wir nun 11 Holzgebäude, wovon 3 südlich der Strasse standen. Während des 1. Jhs. n.Chr. lassen sich insgesamt 44 Bauphasen unterscheiden. Das Fundmaterial erlaubt eine feine chronologische Gliederung der Bauabfolgen. Unter den 29 Münzfunden sind die Gussimitation eines republikanischen Asses und ein halbiertes As der Lyoner Altarserie I mit Gegenstempel VAR besonders erwähnenswert. Die drei am Stassensüdrand erfassten Häuser enden mit einer bis zwei weiteren Bauphasen im Verlauf des 2. Jhs. ohne eine Umsetzung in Stein zu erfahren. Das wenige aus ihren Schichten stammende Fundmaterial erlaubt es jedoch nicht, einen Endpunkt innerhalb des 2. Jhs. genauer zu definieren. Die Auswertung der Steinbauphasen nördlich der Strasse ist in Arbeit.
(Au.)

6L

NE

RAS 2003/**503***

Grand fossé gallo-romain à Bevaix-Les Pâquiers (Neuchâtel, Suisse)

Becze-Deák, Judit; Bednarz, Marcin; Kraese, Jeannette; Liniger, Cléa; Reynier, Patrice; Thew, Nigel; Zeroual, Essaid. In: Thematic Day. Soils and Palaeoenvironment Reconstruction. Applications in Geo- and Archaeopedology, 10 November 1999, edited

by Louwagie, Geertrui; Langohr, Roger. – Gent, Laboratory of Soil Science Ghent University, 2000, 7-11. Ill. (Pedologie-Themata 8).

L'étude de la malacofaune prélevée montre que le fossé a été creusé en milieu forestier et a fonctionné temporairement comme cours d'eau; d'orientation non conforme à celle de la pente dans laquelle il est implanté, son aspect général suggère qu'il s'agit d'un chemin creux dont le fond a été entretenu durant son utilisation et qui pourrait aussi correspondre à un élément de la centuriation du plateau de Bevaix. Un four à poix aurait été actif en bordure de cette structure entre le 4^{ème} et le 6^{ème} s. La nature de son remplissage fournit diverses informations sur le paysage environnant, une épaisse couche de colluvions s'y étant déposée après son abandon.
(Réd.)

6L

VS

RAS 2003/**504**

La séquence chronostratigraphique de Brig-Glis/Gamsen, Waldmatte (Valais, CH)

Benkert, Alain et alii. In: ConstellaSion. Hommage à Alain Gallay. – Lausanne, 2003, 291-306. Ill. Biblio. (CAR 95).

Ce site constitue un ensemble de référence unique pour l'étude de l'habitat en milieu alpin. Les conditions d'installation particulières ont engendré des séquences stratigraphiques extrêmement variées dont l'interprétation vise à regrouper les unités élémentaires en ensembles chronologiques significatifs: processus naturels et phases d'occupation. Sur près de 40 phases identifiées par les auteurs, cinq à sept remonteraient à l'époque romaine, les résultats en rapport avec cette période étant toutefois à relativiser. La sédimentation est influencée par l'habitat et deviendra largement colluviale quand il présentera une régression très nette au 3^{ème} s. apr. J.-C. (Préhistoire voir RAS 2003/**223**).
(Réd.)

6L

CH

RAS 2003/**505***

Vegetation und Klima der Schweiz seit dem jüngeren Eiszeitalter

Burga, Conradin A.; Perret, Roger. – Thun, Ott Verlag, 1998, 805 S. Ill. Biblio. Beilage.

Grundlagen zur Floren-, Vegetations- und Klimageschichte. Erläuterungen zum verwendeten Datenmaterial. Liste der berücksichtigten Lokalitäten: regionale Beispiele. Entwicklung der Schweizer Flora mit Nennung der häufigsten Pollenfunde im Postglazial: Es werden 171 einzelne botanische Taxa abgehandelt. Zu Beginn der Römerzeit wurden die Kastanie, der Nussbaum sowie die Weinrebe in weiten Teilen der Schweiz eingeführt; Angaben zur Einführung des Nussbaums. In den Alpen zeichnet sich die Römerzeit durch eine starke Zunahme der NBP-Anteile (Nicht-Baum-Pollen) – insbesondere von Rodungs- und Weidezeigern – sowie durch deutliche Waldgrenz-Depressionen aus. Als Getreidearten wurden vor allem Nacktweizen, Dinkel, Einkorn, Gerste sowie erstmals häufiger Roggen angebaut.(Urgeschichte s. RAS 1998/**114**).
(Réd.)

Analyse archéozoologique du site augustéen de l'Hôtel de Ville (Genève)

Giroud, Sandrine. In: ConstellaSion. Hommage à Alain Gallay. – Lausanne, 2003, 307-322. Ill. Biblio. (CAR 95).

L'analyse archéozoologique du site augustéen de l'*Hôtel de Ville* de **Genève** a permis de mettre en évidence le système d'exploitation de la fin du 1^{er} s. av. J.-C., grâce à plusieurs analyses basées sur les sélections anthropiques, sur l'utilisation des animaux domestiques, ainsi que sur les techniques bouchères. L'économie à Genève, pendant le règne d'Auguste, est basée essentiellement sur l'élevage de moutons, de porcs et de boeufs. Ces trois espèces sont principalement élevées pour la boucherie et sont souvent abattues jeunes ou au moment de leur pleine maturité pondérale. Chiens et gallinacés complètent le tableau des animaux domestiques, mais sont faiblement représentés. Quant aux chevaux, aucun ossement n'atteste leur présence. L'activité cynégétique (chevreuil et lièvre) est très anecdotique. La différence avec les autres sites de la même période se marque par la composition du cheptel. Genève diverge par sa forte quantité de caprinés au détriment des bovins, alors que la tendance de l'époque semble se tourner plutôt vers le boeuf ou le porc, mais dans tous les cas, vers une diminution du mouton. Malgré son appartenance à la province romaine de Narbonnaise depuis 121 av. J.-C., Genève semble continuer à se développer dans un esprit fortement marqué par les traditions indigènes, alors que d'autres sites augustéens de Gaule sont déjà marqués par la présence romaine. Comme cela a déjà été observé dans la tradition céramique, Genève ne semble pas encore plongée totalement dans cette culture. (Au.)

Ein stilles Örtchen im Hinterhof

Hüster-Plogmann, Heide; Jacomet, Stefanie; Klee, Marlies; Müller, Urs; Vogel Müller, Verena. Unter Mitarbeit von Grolimund, Lukas; Veszeli, Marcel. In: JbAK 24, 2003, 159-191. Ill.

Eine rechteckige Grube im Hinterhof der Unterstadt Region 17,D konnte wegen des Vorhandenseins von mineralisierten Pflanzenresten und tierischen Resten mit Verdauungsspuren als Latrine identifiziert werden. Die Latrine wurde aufgrund der Keramik mehrheitlich im 2. Jh. benutzt. Reste von jungen Schweinen, Hühnern, Eiern, Singvögeln und einer Mittelmeermakrele sowie von Bachforellen deuten auf einen gehobenen, mediterran inspirierten Lebensstil. Dies bestätigen auch Kräuter wie Dill, Sellerie, Koriander und Bohnenkraut, Gemüse und Obst wie Melone/Gurke, Apfel/Birne, Feige und Traubenkerne. (Au.)

Evolution de la production animale sur deux territoires des Alpes du Nord (I^{er} et III^e/IV^e siècles de notre ère)

Olive, Claude. In: RAP 1/2, 2003, 227-237. Ill. Biblio.

L'étude des restes animaux retrouvés à Annecy *Les Ilettes* et à **Martigny** met en évidence une évolution de l'alimentation carnée impliquant une évolution parallèle de l'élevage dans les campagnes alentours. Pour le *Forum Claudii Vallensium*, entre le 1^{er} et les 3/4^{ème} s., on note une forte diminution des proportions de caprinés. A partir du 2^{ème} s. on passe progressivement à une production de bovins qui s'intensifie au 3^{ème} s., le porc restant toujours présent.
(Au. abr.)

7A 7I 6I

TI

RAS 2003/**509**

La riscoperta del passato. Sintesi di una ricerca archeologica

Cardani Vergani, Rossana. In: Agliati, Mario et alii., Melide e Milí. – Taverne, Nuova Edizioni Tre Lingue SA, 2003², 365-382. III.

Considerazioni sul passaggio dal tardoantico all'altomedievale e sulla penetrazione del Cristianesimo nell'attuale Cantone Ticino. Fondazioni ecclesiastiche lungo gli assi di comunicazione o nei pressi d'importanti insediamenti romani. Segni iniziali di cristianizzazione attorno al 4^o s. e primi edifici di culto nel 5^o, dei quali dodici risalenti al 5-6^o s.
(Réd.)

7A

JU

RAS 2003/**510**

Le hameau du Haut Moyen Age de Courtedoux, Creugenat

Deslex Sheikh, Carine. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2003, 101 p. III. Biblio. (Archéologie et Transjurane 106).

Un groupe de quatre cabanes est daté entre la fin du 4^{ème} et celle du 7^{ème} s. par C¹⁴. Voir RAS 2002/**535**.
(Réd.)

7A

ZH

RAS 2003/**511**

Früh- und hochmittelalterliche Siedlungsreste im Niederdorf

Motschi, Andreas. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege. Bericht 1999-2002. – Zürich, Hochbauamt der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 2003, 72-78. III.

¹⁴C-Datierungen eines rechtwinklig zur Uferlinie der Limmat verlegten Holzbalkens und der organischen Schicht weisen auf eine Präsenz in das 6. und 7. Jh. n.Chr. hin. Kleinteilige, verlagerte Fragmente von römischer Geschirr- und Baukeramik. *Schmidgasse 8*: Das Fundmaterial der Grabung ist ausschliesslich römisch: Die ¹⁴C-Datierung einer Holzprobe ergab ein kalibriertes Alter AD 422-607. *Niederdorfstrasse 30*: umgelagerte römische Keramik.
(Réd.)

7B

TG

RAS 2003/512

Die Rekonstruktion der Gewänder aus Schleitheim

Rast-Eicher, Antoinette. In: AS 26, 3, 2003, 44-45. III.

Das Kammergrab 363 des Friedhofes von **Schleitheim** (s. RAS 1998/442) wurde als ganzes Grab mit der Kammer rekonstruiert. Beschreibung der Textilienherstellung nach antiken Modellen: Dazu werden Gewebetypen verwendet, die im 5. Jh. belegt sind sowie Farben möglichst auf Grund von Originalfarben ausgewählt.
(Réd.)

7D

BL BS

RAS 2003/513

La région de Bâle entre Burgondes, Francs et Alamans (V^e -VII^e siècle)

Marti, Reto. In: Burgondes, Alamans, Francs, Romains. Actes des XXI^e journées internationales d'archéologie mérovingienne, Besançon, 20-22 octobre 2000. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2003, 205-210. III. (ALUFC 756).

Version définitive de RAS 2000/487.
(Réd.)

7D

CH

RAS 2003/514

Burgondes et Francs en Suisse occidentale: une présence germanique précoce, mais discrète...

Steiner, Lucie. In: RSAA 60, 1-2, 2003, 65-74. III.

Cet article complète RAS 2002/540. Avec les Burgondes, c'est en Suisse occidentale que s'installe la première peuplade germanique, mais ce que l'on peut rapporter à une influence germanique, essentiellement au travers des trouvailles funéraires entre le 4^{ème} et le 7^{ème} s., reste cependant négligeable. Cette situation contraste avec ce que l'on observe en Suisse orientale, où l'installation des Alamans conduit à la formation d'une nouvelle culture.
(Réd.)

7F

BL

RAS 2003/515

Glass from an early medieval settlement in Switzerland

Fünfschilling; Sylvia. In: Annales du 15^e Congrès de l'Association Internationale pour l'Histoire du Verre, New York-Corning, 2001. – Nottingham, AIHV, 2003, 102-106. III. Biblio.

Der Artikel versucht eine Analyse zur Situation des Glases am Übergang von der Spätantike zum Frühmittelalter und im Frühmittelalter in der Nordwestschweiz mit besonderer Berücksichtigung der Gegend am Rheinknie. Besonderes Augenmerk gilt dem bisher in seiner Gesamtheit noch unveröffentlichten Glasbestand aus der Siedlung **Lausen Bettenach** bei Liestal. Einleitend werden einige Bemerkungen zur

Formenbestimmung anhand kleinteiligen Siedlungsmateriales gemacht. Aufgrund der Beobachtungen anhand der Stratigraphie ist mit einem Weiterleben der charakteristischen spätrömischen Formen bis in das 5. Jh. zu rechnen. Erst im Laufe des 5. Jhs. beginnen sich frühmittelalterliche Einflüsse durchzusetzen. Es sind dies vor allem der Wechsel zu olivgrünlichen bis gelblichen Farben, später sogar zu gelb und braun, verschiedene Fadenverzierungen und vor allem der Wechsel vom abgesprengten zum rund geschmolzenen Rand. Im 6. Jh. erscheinen dann die typischen Formen wie z.B. Glockenbecher, gegen Ende des 6. und im 7. Jh. die sogenannten "palm cups". Belege für Gläser jüngerer Zeitstellung sind rar. Immer noch häufig sind die Trinkbecher, während Flaschen und andere Gefässformen zurückgehen oder verschwinden. Das für den Mittelmeerraum typische Stengelglas ist hierzulande als Import zu betrachten. Die Gläser aus Lausen-Bettenach werden mit Parallelen aus **Augst/Kaiseraugst, Basel** und **Liestal Munzach** verglichen.

(Au.)

7H

SO

RAS 2003/516

La nécropole de Oberbuchsiten (canton de Soleure, Suisse). L'évolution des pratiques funéraires et la question du peuplement (fin IV^e -VII^e siècle)

Motschi, Andreas. In: Burgondes, Alamans, Francs, Romains. Actes des XXI^e journées internationales d'archéologie mérovingienne, Besançon, 20-22 octobre 2000. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2003, 191-192. (ALUFC 756).

Dix tombes romaines tardives sont datées par des monnaies et de la céramique remontant aux alentours de 400 et à la 1^{ère} moitié du 5^{ème} s.

(Réd.)

7H

VD

RAS 2003/517

Les nécropoles d'Yverdon et de La Tour-de-Peilz (canton de Vaud, Suisse). Gallo-romains, Burgondes et Francs en Suisse occidentale

Steiner, Lucie. In: Burgondes, Alamans, Francs, Romains. Actes des XXI^e journées internationales d'archéologie mérovingienne, Besançon, 20-22 octobre 2000. – Besançon, Presses Universitaires Franc-Comtoises, 2003, 181-190. III. Biblio. (ALUFC 756).

Version définitive de RAS 2000/494. Les indices d'une présence burgonde – plus précisément certaines fibules et des crânes déformés – restent très peu nombreux, mais sont devenus plus aisés à identifier. Ils confirment l'installation de petits groupes sur la rive nord du Léman et autour de Genève. Evolution des pratiques funéraires, l'orientation des tombes se régularisant d'ouest en est, l'inhumation dans des cercueils cloués n'étant plus attestée, tandis que l'offrande de récipients est abandonnée. Les nécropoles de la région reflètent les pratiques funéraires d'une population fortement romanisée, dans lesquelles transparaît peu à peu l'influence du christianisme. Les témoignages liés à l'intégration du territoire burgonde dans le royaume mérovingien sont plus difficiles à identifier.

(Réd.)

Christentum und Kirche im Ostalpenraum im ersten Jahrhundert

Ackermann, Josef; Grüniger, Sebastian. In: Frühe Kirchen im östlichen Alpengebiet. Band 2, herausgegeben von Sennhauser, Hans Rudolf. – München, Verlag C.H. Beck, 2003, 793-816. III. (Bayerische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Abhandlungen – Neue Folge 123).

Die Raetia prima, das spätere Churrätien, bestand aus einer einzigen civitas. Die kirchlichen Strukturen spielen eine wichtige Rolle in der Kontinuität zwischen Antike und Mittelalter. Anfänge und Ausbreitung des Christentums, Rolle von Chur. Durch den um 500 einsetzenden alamannischen Vorstoss wurden das Christentum und die kirchliche Organisation im nördlichen Grenzraum der Provinz, am Bodensee, an der Alpenmündung und im Linthgebiet schwer erschüttert. Die spätantike Kirche war eng an die weltliche Herrschaft gebunden: Die Konzilien des 4. und 5. Jhs. forderten für die Kirchenorganisation eine weitgehende Übereinstimmung mit der weltlich-administrativen Gliederung. Vermutlich in den 530er Jahren war die Raetia prima zusammen mit der Alemannia auf vertragliche oder gewaltsame Weise von den Ostgoten in die fränkische Herrschaft übergegangen.

(Réd.)

Vingt-quatrième année, Lausanne 2008
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A 5bC

BS

RAS 2004/**301**

Basel Münsterhügel. Überlegungen zur Chronologie im 1. Jahrhundert v.Chr.

Deschler-Erb, Eckhard. In: Spätlatènezeit und frühe römische Kaiserzeit zwischen Alpenrand und Donau. Akten des Kolloquiums in Ingolstadt 11.-12. Oktober 2001, herausgegeben von Hüssen Claus-Michael; Irlinger, Walter; Zanier, Werner. – Bonn, Habelt, 2004, 149-164. Ill. Biblio. (KVF 8).

Die Chronologie des Übergangs von Spätlatènezeit zu früher römischer Kaiserzeit auf dem Basler *Münsterhügel* ist in den letzten Jahrzehnten stark debattiert worden. Anhand der Münzen sollen hier erste Schritte zu einer Lösung der Problematik aufgezeigt werden. (Urgeschichte s. RAS 2006/**271**).
(Au.)

5bA

CH

RAS 2004/**302**

Die Kelten in der Schweiz

Müller, Felix; Lüscher, Geneviève. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 2004, 200 S. Ill. Biblio.

Keltisches Erbe in römischer Zeit; Entwicklung der so genannten gallorömischen Kultur, die ihre Wurzeln in der keltischen Tradition hat: Beispiele zeigen, dass viele traditionelle Züge sich im Namengut finden. Tragende Kraft bei der Romanisierung waren die einflussreichen Familien, welche die neue Herrschaft zu nutzen wussten. Vom keltischen Gehöft zum römischen Gutshof; keltische Oppida und römische Städte. Bauten und Gräber aus der Zeit der Helvetier in Avenches, wo dann in römischer Zeit der wichtigste Kultkomplex der ganzen Region entstanden ist. *Interpretatio Romana* der bei den Kelten angetroffenen Gottheiten: Treffendes Beispiel ist die Dea Artio von **Muri** bei Bern. Der Bautypus des gallorömischen Umgangstempels scheint eine keltische Erfindung zu sein; mehrere solcher Tempelchen werden durch eine Umfassungsmauer zu einem Kultbezirk zusammengeschlossen. Ausschlaggebend für die Wahl des Standortes waren bestimmte naturräumliche Eigenheiten. Wie in **Avenches En Chaplix**, war die Erinnerung an geschätzte Verstorbene der Anlass für einen Kult: Keltische Traditionen haben sich im Kult um die verehrte Ahnin mit römischem Brauchtum vermischt und fortgesetzt. (Urgeschichte s. RAS 2004/**256**).
(Réd.)

5bG 6G

BE

RAS 2004/**303**

Brenodor – Brenodurum im Brennpunkt: Fakten, Fragen und Perspektiven

Ebnöther, Christa; Wyss, Stephan. In: JbSGUF 87, 2004, 282-296. Ill. Tfn. Biblio.

Ergebnisse der Sondierungen im Vicus *Reichenbachwald*. Im Bereich des Tempels sind die wenigen Funde dem 1.-3. Jh. zuzuweisen; die Schichten und Strukturen östlich der Strasse beim Tempel geben einen Ausblick in die Siedlungsgeschichte der Engehalbinsel: Dieserorts gehört der grosse Teil des Keramikmaterials in die 2. Hälfte des 1. Jhs. v.Chr. Diese Sondierungen haben gezeigt, dass mit den älteren Ausgrabungen vorab nur gerade die jüngeren römischen Befunde in der Fläche freigelegt wurden. (Urgeschichte s. RAS 2004/**280**).
(Réd.)

5bH 6H

TI

RAS 2004/**304**

La necropoli di Giubiasco (TI). Vol. 1

Tori, Luca; Carlevaro, Eva; Della Casa, Philippe; Pernet, Lionel; Schmid-Sikimić, Biljana; Vietti, Gianluca. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2004, 461 p. Ill. Biblio. Tav. (Collectio archaeologica 2).

Documentazione scritta e corrispondenza riguardanti gli scavi antichi. Documenti inediti. Ricostruzione critica dei complessi di scavo. Inventario dei materiali archeologici venduti. Inquadramento geografico del sepolcreto. Un'introduzione metodologica precede l'inventario critico delle tombe, le più recenti delle quali risalenti all'epoca romana. (Preistoria vedi RAS 2004/**283**).
(Réd.)

5bJ 6A

FR

RAS 2004/**305**

L'oppidum du Mont-Vully. Un bilan des recherches 1978-2003

Kaenel, Gilbert; Curdy, Philippe; Carrard, Frédéric. – Fribourg, Academic Press Fribourg, 2004, 279 p. Ill. Pls. Biblio. Annexes. (AF 20).

Témoignages diffus de présence romaine dans le fossé défensif de l'oppidum et dans deux secteurs, dont un comportant une fosse avec fragments de tuiles et un caniveau en tegulae correspondant à une construction. L'extrême pauvreté du mobilier romain, s'explique sans doute par une occupation limitée dans l'espace et le temps: fibules, fragments d'amphores, de terre sigillée, de céramique à parois fines, d'imitations helvétiques, de céramiques de tradition indigène et commune, dont des cruches et des mortiers. Malgré la datation du matériel, la mise en relation avec les événements guerriers de 68-69 et l'hypothèse d'un refuge utilisé par la population civile restent du domaine de la conjecture. Possible comblement du fossé au 2^{ème} s. de notre ère. (Préhistoire voir RAS 2004/**265**).
(Réd.)

6A

GE

RAS 2004/**306**

Actualités

In: AS 27, 1, 2004, 56-57. Ill.

Genève temple de Saint-Gervais: constructions en bois, foyer et fosses d'époque augustéenne. Façade du monument construit au début du 1^{er} s. apr. J.-C.; addition rectangulaire aux murs ornés d'enduits peints englobant une construction maçonnée carrée. Sépultures de nouveau-nés. Annexe de l'église funéraire du 5^{ème} s. *Cathédrale Saint-Pierre:* l'évolution de bâtiments remontant à 40 av. J.-C. est reconnue jusque vers 40 de notre ère. (Préhistoire voir RAS 2004/**263**). (Réd.)

6A

ZG

RAS 2004/**307**

Aktualitäten

In: AS 27, 3, 2004, 41-42. Ill.

Hagendorn ZG: Mühlesteine und Eisenschlacken zeigen, dass die Wasserkraft eines natürlichen Wasserarms der Lorze von einer Getreidemühle und von einem Schmied genutzt worden sein dürfte. Keramikgefässe: Terra Sigillata mit Stempel der Hersteller; Schmuckstücke und Münzen weisen auf ein Heiligtum hin: silberner Fingerring mit Inschrift MERC(VRIVS). Schreibgriffel, Toilettenbestecke. (Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 2004/**308**

Chronique archéologique 2003

In: ASSPA 87, 2004, 329-430. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation par C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2004/**393**.

PALEOLITHIQUE ET MESOLITHIQUE: **Onnens VD:** voir RAS 2004/**378**.

NEOLITHIQUE: **Gächlingen SH:** römische Scherben. **Hünenberg ZG:** s. RAS 2004/**344**. **Oberkirch LU:** s. RAS 2004/**312**. **Sion VS:** voir RAS 2004/**380**. **Sevelen SG:** römische Einzelfunde. **Untervaz GR Haselbodenkopf:** s. RAS 2004/**325** und **361**. **Villnachern AG:** römische Kulturschicht.

AGE du BRONZE: **Corcelles-près-Concise VD Les Polognes:** aménagements d'époque romaine. **Freienbach SZ Hurden Rosshorn:** Fundgut aus römischem Kontext. **Gletterens FR:** matériel d'époque romaine. **Ostermundigen BE:** Holz- und Steinbauten des römischen Gutshofes. **Zug ZG:** römische Spuren unbestimmter Art.

PREMIER ET SECOND AGE DU FER: **Reinach BL:** s. RAS 2003/**456**.

EPOQUE ROMAINE: **Arconciel FR:** habitation principale de la villa gallo-romaine: portique, escaliers, salle souterraine avec soupiraux, traces de pas d'animaux, enduits peints avec représentations d'oiseaux; coffrage d'une structure excavée de fonction indéterminée; drainages. Mise au jour par prospection géophysique des thermes et d'une voie menant à une structure circulaire; objets en bronze, restes de sculptures, ornements de jardin, vasques en pierre, céramique, verre, monnaies, ossements d'animaux. **Augst BL:** s. RAS 2004/**367**. **Avenches VD:** voir RAS 2004/**357**. **Ayent, Chamoson, Sion Bramois et Chanterrie, Turtmann et Zermatt VS:** voir RAS 2004/**380**. **Baar und Cham ZG:** s. RAS 2004/**344**. **Basel BS:** Teilstück der römischen Strasse auf dem Münsterhügel: durch eine Holzsubstruktion befestigte Fahrbahn. Der Bohlenweg lässt sich auf eine Länge von ca. 300 m verfolgen. **Boncourt JU:** voir RAS

2004/425. **Bulle, Estavayer-le-Gibloux, Marsens/Riaz et Muntelier FR**: voir RAS 2004/330. **Calonico TI**: Fragmente von Ton- und Lavezgefässen. **Dietikon ZH Fischerweg**: gallorömischer Tempel mit Pfostengruben eines Baugerüsts oder in Zusammenhang mit einer Dachreparatur. Kiesweg in erhöhter Lage entlang einer sumpfigen Niederung: mit Steinen aufgefüllte Mulden. *Vorstadtstrasse*: Umfassungsmauer und Nebengebäude des römischen Gutshofes; gesägte, vermutlich wiederverwendete Tuffstücke und Flachziegel einer Räucher- oder Darranlage. **Eschenz TG**: Holzkonstruktionen, Ständerbau, dessen Fachwerkwände verputzt waren, Bohlenweg. Zaunabschnitte, Baumstrünke, Drainagesysteme, Töpferofen; dendrodatierte Frischwasserleitung aus Eichenbohlen, Brunnenbecken aus Holz, Abwasserkanal. Leder, Korbwaren, Glas. **Frick AG**: Mauerzüge des römischen Vicus, Mörtelgussboden, Fachwerkwand. **Genève GE Saint-Gervais**: voir RAS 2004/306. **Jona SG Kempratzen**: römische Zerstörungsschicht mit Resten eines Ziegeldaches rund 250 m vom Zentrum des Vicus entfernt. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2004/499. **Köniz BE** pars urbana des römischen Gutshofes: Raum mit bemalten Wänden, Heizung und Mosaikboden; Kryptoportikus. **La Tour-de-Trême FR**: trous de poteaux, sablières et fosses. Bâtiment avec foyer et fosse-dépotoir avec céramique. Phases antérieures à la villa gallo-romaine. Voie sous laquelle ont été découverts des fragments d'amphore et de verre. Restes de boucherie. **Martigny VS chantier Roduit et En Caneva**: voir RAS 2004/380. *Place du Midi*: temple gallo-romain doté d'un téménos. **Möriken-Wildegg AG**: Teil des Herrenhauses einer römischen Villa. Balkengraben möglicherweise Element einer Terrassierung. Wiederverwendung des Baumaterials und der Dachziegel eines ersten Baus; Lehmplanie mit Drainageleitung, während das Hangwasser durch eine Ausparung in der Frontmauer des neuen Gebäudes abfliessen konnte. Mit Holz verkleideter Keller. Portikus. Mörtelboden. Feuerstellen. Keramikfragmente, Tierknochen und Münze in der Aschenschicht eines Ofens. Fragmente von Tubuli und Sockelsteinen. Millefiori-Rippenschale, Fensterglas und Glasgefässe. Spitze eines Gladius, Schlüssel, Fibeln, Keramik, Eisen- und Bronzeobjekte. **Nyon, Orbe Boscéaz et Yverdon-les-Bains VD**: voir RAS 2004/378. **Obersiggenthal AG Kirchdorf**: römische Strässchen und Wege. Pfostenlöcher und Kieskofferung. Keller des römischen Gutshofes mit Lichtsacht, Holztreppe und Lehmbohlen; Fachwerklehm, Verputzreste und Holzreste der Kellerdecke und -türe; Gruben, Scherben einer Glasflasche und Fensterglas, Keramikfragmente, darunter solche eines Gesichttopfes und mehre Rätische Reibschalen. Eisenfunde, bronzene Handwaage, Messerfuttermalbeschlag. **Orny VD**: cercueil en plomb de RAS 2004/378. **Pully VD**: nouvelles données concernant le plan de la villa: thermes avec locaux absidés auxquels, après de nombreuses modifications, succède une église aux 4-5^{ème} s., dans laquelle est aménagée un tombeau à dalles. Annexe dotée d'un pilier en briques et d'enduits peints. Dépôt monétaire dans une coupelle en argent recouverte d'une patère en bronze. **Ramlinsburg BL**: Keramik- und Amphorenfragmente, Tierknochen. **Schafisheim AG**: Grundriss eines römischen Gebäudes mit Herdstelle; Portikus; Ziegelfragmente; Pfostenlöcher. Keramikscherven, Reibschalen- und Amphorenfragmente. **Seltisberg BL** römischer Gutshof: Herdstelle mit Eisenschlacken, Umfassungsmauer. **Studen BE**: Hydraulische Einrichtungen: Quellstollen, Sandabscheider aus Eichenbrettern. Sesterz. **Uitikon ZH** römischer Gutshof: Herrenhaus und Bad. Portikus, wahrscheinliche Treppe: Wandmalereien, Fensterglas. Keramik, Münzen. **Windisch AG**: s. RAS 2004/358 mit anderen Abbildungen. **Winterthur ZH**: Kieskofferung einer Strasse mit seitlichen Gräben: Gebäude in Schwellbalkentechnik mit Portikus. Graben für die Entwässerung des feuchten Geländes. Gruben mit Gusstieglfragmenten und Ofenwänden, die auf die Buntmetallverarbeitung hinweisen. **Zürich ZH**: Gruben mit Keramik, Pfostengruben, Wandlehmfragmente.

MOYEN-ÂGE: **Bellmund BE**: letzte Reste einer römischen Baustruktur: Leistenziegel. **Genève GE**: voir RAS 2004/373. **Hofstetten-Flüh SO**: s. RAS 2004/317. **Jona SG Pfarrkirche Mariä Himmelfahrt und St. Valentin**: römische Streufunde. **Oberwil BL**:

römische Datierung der ältesten Mauern der Kirche, welche von einem gallorömischen Tempel stammen sollen. **Otelfingen ZH**: römische Keramik. **St-Maurice VS**: voir RAS 2004/380. (Préhistoire voir RAS 2004/1). (Réd.)

6A

AG

RAS 2004/309

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2003

In: Argovia 116, 2004, 208-218. Ill.

FELDPARBEITEN – **Windisch** s. RAS 2004/358 und **Kaiseraugst** s. RAS 2004/499 – römische und prähistorische Epochen: **Ausgrabungen und Untersuchungen**: **Frick, Möriken-Wildegg, Obersiggenthal-Kirchdorf, Schafisheim** und **Villnachern**: s. RAS 2004/308. **Sondierungen**: **Baden**: römische Siedlungsspuren. **Baubegleitungen**: **Hunzenschwil**: Ziegel, eventuelle Struktur zu Ziegelöfen. **Fundmeldungen**: **Unterbözberg**: Ziegelfragmente. **Villnachern Muracher**: Mosaiksteinchen. RUINENPFLEGE: **Windisch**: Unterhaltsarbeiten am Amphitheater. **Zurzach**: Restauration des frühchristlichen Taufbeckens und Unterhaltsarbeiten an der spätantiken Befestigung. **Kaiseraugst**: s. RAS 2004/340. **Sarmenstorf**: Informationstafel an der erhaltenen Badruine des Gutshofes. FUNDRESTAURIERUNG: Kopie von römischen Holzsandalen. (Urgeschichte s. RAS 2004/2). (Réd.)

6A 5bJ

ZH

RAS 2004/310

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 2001-2002

In: AIZ 2001-2002. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2004, 11-56. Ill. Biblio. (BerKAZH 17).

Affoltern am Albis Zwillikon, Heurüti, Mettmenstetten Wässermatt: s. RAS 2002/306. **Buchs** römischer Gutshof: Schuttschicht mit Fragmenten von Terrazzo, Wandmalereien und Wandverkleidungsplatten; Hofmauer der Anlage. **Dällikon**: s. auch RAS 2003/307. **Dübendorf Wilstrasse**: römische Keramik. **Kappel am Albis**: s. RAS 2003/391. **Kleinandelfingen**: Terra Sigillata-Fragmente. **Küsnacht Amtstägel**: Luftbilder des römischen Gutshofes. **Neerach**: römische Lesefunde. **Oberweningen römischer Gutshof**: Magnetik-Messungen: wahrscheinlicher Holzbau, Gräbchen und Gruben. Fragmente eines Zirkusbeckers aus Glas, Spiralfibel. Mögliche Trennmauer pars urbana/pars rustica. Präzisiert die Angaben von RAS 2002/306; S. auch RAS 2003/307 und 452. **Obfelden Unterlunnern**: geophysikalische Prospektion im Bereich der römischen Anlagen; Metallverarbeitungsstätten. **Ossingen Goldbuck**: Eine Kreisrundstruktur könnte mit früheren römischen Befunden in Zusammenhang stehen. **Ottenbach**: An der Stelle einer im 19. Jh. gefundenen römischen Siedlung: römische Ziegel, u.a. mit Tierpfotenabdrücken, Tubulusfragment. **Rheinau Austrasse**: Amphorenfragment im Gebiet des Oppidums. **Poststrasse**: rückwärtiges Haupt der spätkeltischen Wallfrontmauer. **Stallikon Üetliberg**: römische Keramik aus den hinter der Mauer der mittelalterlichen Burg liegenden Schüttungsschichten. **Turbenthal**: Planie mit römischen Ziegel- und Tubulifragmenten im Chor der reformierten Kirche. **Urdorf**: s. RAS 2001/459. **Wetzikon Kempton** römischer Gutshof, **Kindergartenstrasse**: Verrundete römische Ziegelstücke sind Hinweise auf bereits bekannte

Überschwemmungen des Kemptnerbaches. Randscherbe zeitlich am Anfang der Anlage; *Tösstalstrasse*: Pfostengruben, eine wahrscheinliche Latrinengrube und ein Ackerhorizont belegen die Benutzung des Areals in römischer Zeit. **Winterthur Gebhartstrasse**: Balkengraben eines Hallenbaus. S. auch RAS 2002/**306**. Körperbestattungen: s. RAS 2002/**534**. *Hohlandstrasse*: s. RAS 2002/**306**. *Pestalozzistrasse*: Kieskofferrung und Graben der Strasse, die schon in der Gebhartstrasse beobachtet wird; Gebäude mit Portikus in Schwellbalkentechnik. Gruben zur Aufnahme von Holzfässern. Buntmetallverarbeitung in unmittelbarer Nähe. *Römerstrasse 155/157*: s. auch RAS 2002/**306**. *Römerstrasse 159*: Ergänzt die Angaben von RAS 2003/**307**. *Untere Hohlgrasse*: s. RAS 2003/**307** und RAS 2004/**523**. **Zürich Grosser Hafner**: Ergänzungen zu den Münzfunden. S. auch RAS 2002/**306**. (Urgeschichte s. RAS 2004/**17**).
(Réd.)

6A 6K

BS

RAS 2004/**311**

Eine romanische Kirche unter der ehemaligen St. Johanneskapelle am Münsterplatz

Alder, Cornelia; Hagendorn, Andrea; Lassau, Guido et alii. In: JbAB 2002 (2004), 79-95. Ill. Biblio.

Römische Siedlungsschichten. Die Baufluchten der römischen Unterbauung auf dem Münsterhügel entsprachen ziemlich genau der Orientierung der heutigen Bauten. Teilstück der spätkeltisch/frührömischen Strasse: Amphorenscherben. Frührömische Holzbauten: Pfostengruben, Feuerstellen, Fachwerkschutt. Verarbeitung des Buntmetalls: Altmittel, Gussabfälle und Halbfabrikat einer Fibel. Spätrömischer Steinbau: Leistenziegel der Legio I Martia, Reitersporn, Geweihkamm (S. RAS 2004/**446**). (Urgeschichte s. RAS 2004/**274**).
(Réd.)

6A

LU

RAS 2004/**312**

Archäologie im Kanton Luzern 2003

Andres, Brigitte; Fetz, Hermann; Manser, Jürg; Nielsen, Ebbe et alii. In: JbHGL 22, 2004, 209-247. Ill.

Prospektion: Lokalisierung der römischen Villa in **Pfaffnau** durch Flugprospektion. **Ausgrabungen und Funde**: **Oberkirch**: römische Funde im Pflughorizont: Keramikfragmente und Bronzegegenstände. **Sursee Mülihof**: römische Baukeramik. (Urgeschichte s. RAS 2004/**10**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2004/**313**

Noville & Rennaz

Baatard, François; Wagner, Carine et alii. – sans lieu [Noville et Rennaz], Communes de Noville et Rennaz et Association de l'Académie du Chablais, 2004, 375 p. Ill.

Trouvailles d'époque romaine à **Noville**: tuiles au *Marais Rond*. Borne milliaire de **Rennaz** à la *Grange des Tilles*: possibles constructions romaines à proximité. (Préhistoire voir RAS 2006/**109**).
(Réd.)

6A ZH RAS 2004/**314**

Archäologie auf dem Zürcher Lindenhof

Balmer, Margrit; Motschi, Andreas; Wild, Dölf. In: AS 27, 1, 2004, 16-25. Ill. Biblio.

Verlauf der Funde seit der 1747 erfolgten Freilegung des Grabsteines, der den antiken Namen *Turicum* zweifelsfrei bestätigte. Resultate der Ausgrabungen von 1937/38. Überreste von Holzhäusern in Fachwerktechnik aus spätkeltischer bis frühromischer Zeit. Rolle des spätrömischen Kastells in der weiteren Geschichte des Platzes. Der archäologische Keller ermöglicht der Öffentlichkeit die Besichtigung gut erhaltener Baureste. (Urgeschichte s. RAS 2004/**282**).
(Réd.)

6A AG RAS 2004/**315***

Landschaftsführer Aare-Jura-Rhein

Herausgegeben von Bircher, Peter et alii. – Wölfinswil, dreiklang.ch, 2003, 526 S. Ill.

Präsentation der 70 Gemeinden des Aargauer Juras und der Flusslandschaft Aare-Rhein, wobei im entsprechenden zugehörigen "Historischen Teil" die jeweiligen römischen Funde Erwähnung finden. Römerstadt *Augusta Raurica* und Vindonissa-Museum in **Brugg**. Historisch-archäologischer Überblick. (Urgeschichte s. RAS 2004/**46**).
(Réd.)

6A AG RAS 2004/**316***

Aus der Kantonsarchäologie

Bleuer, Elisabeth; Pauli, Thomas. In: Vindonissa News 15, 2003, 3. Ill.

Windisch Römerblick und **Hunzenswil**: verkürzte und illustrierte Fassungen von RAS 2003/**307** und **357**.
(Réd.)

6A SO RAS 2004/**317**

Jahresbericht 2003

Bösch, Martin; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Nogara, Giorgio; Spycher, Hanspeter et alii. In: ADSO 9, 2004, 49-80. Ill. Biblio.

Römische Funde in **Bättwil** und **Witterswil**. **Hofstetten-Flüh Alemannenweg**: römische Streufunde im Gebiet des Gräberfeldes des 7. Jhs.; Keramik- und

Ziegelfragmente. Feuerstelle und Brandgrube, wahrscheinlicher Werkplatz. *Vorhollen*: grobkeramisches gallorömisches Kochgeschirr mit Speiseresten in einer kugeligen Schüssel, Fibeln; Eisenfragmente und -schlacken deuten die Präsenz einer Schmiede an: Pfostenlöcher des Werkgebäudes. **Solothurn Dornacherplatz**: römische Keramikscherbe als Streufund. *Friedhofplatz*: römische Schicht innerhalb des Castrums: Ziegel- und Keramikfragmente. *Hauptgasse*: römisches Begehungsniveau und Grube; Keramik- und Glasscherben, Ziegelstücke, Tierknochen. (Urgeschichte s. RAS 2004/**13**).
(Réd.)

6A BE RAS 2004/**318**

Archäologische Untersuchungen in Wangen 1992 und 1993

Boschetti-Maradi, Adriano; Gutscher, Daniel; Portmann, Martin. In: AKBE 5B, 2004, 699-760. III. Biblio.

Fragmente römischer Leistenziegel.
(Réd.)

6A BE RAS 2004/**319**

Zur Geschichte des Hauses von Jakob Rosius in Biel

Boschetti-Maradi, Adriano; Kissling, Daniel; Bossert, Martin. In: AKBE 5B, 2004, 433-462. III. Biblio.

Die ältesten Reste bilden Spuren eines präurbanen Tuffabbaus im Zusammenhang mit römischen Funden: Vergleich des Fragmentes einer römischen Säulenbasis mit den Parallelen von **Biel Mett**; Reste von Leistenziegeln, runde Backsteinplatte als Spolie wieder verwendet.
(Réd.)

6A FR RAS 2004/**320**

De l'abandon aux premières recherches

Bourgarel, Gilles. Avec une contribution de Schmutz, François; Chappuis, Yvan. In: CAF 6, 2004, 16-23. III.

L'historique des fouilles à **Pont-en-Ogoz Vers-les-Tours** mentionne des fragments de tuiles et des tessons romains du 4^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 2004/**49**).
(Réd.)

6A 6C FR RAS 2004/**321**

Pont-en-Ogoz. Bourg ou ville médiévale?

Bourgarel, Gilles. Avec des contributions d'Andrey, Yvan; Auberson, Anne-Francine. In: CAF 6, 2004, 41-65. III. Biblio.

Restes d'époque romaine dans les environs. Hypothèses concernant le franchissement de la Sarine à l'époque romaine. Catalogue des monnaies romaines découvertes sur le site. (Préhistoire voir RAS 2004/49).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2004/322

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Bigović, Slobodan. In: BPA 45, 2003 (2004), 191-193. III.

Fin de la restauration du tepidarium des thermes *en Perruet*.
(Réd.)

6A

GL

RAS 2004/323

Glarner Geschichte in Geschichten

Brunner, Christoph H. – Glarus, Kanton Glarus, 2004, 572 S. III. Biblio.

In der *Letzi* bei **Näfels** und andernorts im Kantonsgebiet ausgegrabene römische Münzen. Die Gegend war nicht nur begangen, sondern im 3. und 4. Jh. vermutlich sogar schon besiedelt. Um 500 bearbeitete und künstlich angeordnete Eichen-, Ulmen- und Fichtenstämme bei **Näfels Klein Linthli**.
(Réd.)

6A

NE

RAS 2004/324

Les églises doubles du prieuré Saint-Pierre de Vautravers à Môtiers (canton de Neuchâtel, Suisse)

Bujard, Jacques. In: *Mélanges d'Antiquité tardive. Studiola in honorem Noël Duval*. – Turnhout, Brepols Publishers, 2004, 127-136. III. (Bibliothèque de l'Antiquité tardive 5).

Existence probable d'un établissement gallo-romain; céramique du 1^{er} au 5^{ème} s., restes de tuiles et de tubuli, fibule. Réemploi de fûts et de bases de colonnes de provenance inconnue.
(Réd.)

6A 7A

GR

RAS 2004/325

Kurzberichte

Caduff, Bruno; Seifert, Mathias. In: *JbADG DPG 2003 (2004)*, 80-108. III.

Untervaz Haselbodenkopf: Funde und Strukturen zwischen Ende des 4. Jhs. und 1. Hälfte des 6. Jhs. n.Chr. datiert. Hausgrundriss, Feuerstellen. Verkohltes Getreide. Spinnwirtel und Gefässe aus Lavez, Knochen, römische und germanische Keramik, Bronzenähnel, Fibel. *Haselbodensenke*: römische Grube mit innerem Kasten aus Holz: ¹⁴C- und Dendrodatierung. *Kiesgrube*: dendrochronologische Datierung eines

Eichenstammes des 1. Jhs. n.Chr. **Zizers**: römische Trompetenfibel und Terra Sigillata-Scherben. (Urgeschichte s. RAS 2004/8).
(Réd.)

6A TI RAS 2004/**326**

Ricerche archeologiche

Cardani Vergani, Rossana. In: BSSI 107, 2, 2004, 573-582. Ill.

Cadro parrocchiale di Sant'Agata: presenza d'una costruzione civile d'epoca romana; resti di ceramica ; datazione C¹⁴.

(Réd.)

6A TI RAS 2004/**327**

Ricerche archeologiche in Cantone Ticino nel 2003

Cardani Vergani, Rossana. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 16, 2004, 20-23. Ill.

Stabio Vignetto: resti di tegoloni, suspensurae e frammenti di ceramica; *canale Gurungun*: vasca e resti di canali riferibili all'epoca romana.

(Réd.)

6A 6G 7H VD RAS 2004/**328**

Pully. Miroir de l'Histoire

Castella, Daniel et alii. – Pully, [musée de Pully], 2004, 40 p. Ill.

Histoire de la localité. Présentation de la villa gallo-romaine. Fréquentation de la nécropole des *Désertes* entre le 5^{ème} et le 7^{ème} s.

(Réd.)

6A VS RAS 2004/**329**

La région du Simplon (Valais) du Mésolithique à l'époque moderne

Crotti, Pierre; Curdy, Philippe; Leuzinger, Urs. In: ASSPA 87, 2004, 271-278. Ill. Biblio.

A l'époque romaine, tombes isolées ou nécropoles dans la région de **Brigue** et la vallée de Conches, agglomération de Brigue-Glis. Absence d'indices d'une fréquentation particulière ou d'aménagements conséquents d'une voie par le col du Simplon, le trafic passant exclusivement par l'Albrun. (Préhistoire voir RAS 2004/59).

(Réd.)

6A

FR

RAS 2004/330

Chronique archéologique 2003

Dafflon, Luc; Mauvilly, Michel; Kündig, Christian; Saby, Frédéric; Vauthey, Pierre-Alain; Vigneau, Henri et alii. In: CAF 6, 2004, 216-233. Ill.

Arconciel *Es Nés I*: voir RAS 2004/308. **Bulle** *chemin de la Grande Gîte*: puits romain: céramique, verre, monnaie et fragments de tuiles. **Estavayer-le-Gibloux**: fosse dépotoir avec céramique, plaques de calcaire poli, épingle en bronze; voir aussi RAS 2003/306. **Gletterens**: matériel gallo-romain. **Marsens-Riaz**: voie antique, fossés avec matériel romain. Extension du vicus déterminée par prospection géomagnétique. Construction maçonnée aux abords du temple gallo-romain, autre structure en matériaux légers. **Muntelier**: Beschreibung der römischen Strasse mit seitlichen Gräben. (Préhistoire voir RAS 2004/6). (Réd.)

6A

BL

RAS 2004/331

Liestal – archäologisch

Ewald, Jürg. In: Liestal – eine neue Heimatkunde. Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2004, 105-119. Ill. Biblio.

Überreste der römischen Epoche auf dem Gemeindegebiet: Entdeckung der Römervilla in *Munzach*: Mosaikreste. Verlauf und Beschreibung der Wasserleitung, welche Augst versorgte und von welcher einige Abschnitte noch begehbar sind. Auseinandersetzung mit dem Vorschlag eines quadratischen Kleinkastells, in welchem später die Kirche St. Martin entstand. (Urgeschichte s. RAS 2004/66). (Réd.)

6A

VS

RAS 2004/332

Saillon (Valais)

Filliez, Pierre. – Berne, SHAS, 2004, 42 p. Ill. Biblio. (Guides des monuments suisses 747).

Monnaies, céramique et objets divers aux *Condémines*: restes d'une construction d'époque romaine. Memoria dans le périmètre d'une villa gallo-romaine à l'emplacement de la chapelle Saint-Laurent. (Préhistoire voir RAS 2005/88). (Réd.)

6A 5bA

D CH

RAS 2004/333*

Spätkeltische und frühromische Zeit an Hoch- und Oberrhein

Fingerlin, Gerhard. In: Freiburger Universitätsblätter 159, 1, 2003, 19-36. Ill. Biblio.

Neben dem Weg durch das Rhône-Tal und die Burgundische Pforte, wurden die Südbeziehungen insbesondere durch die Alpenpässe, vor allem der Grosse St. Bernhard

und die Bündnerpässe, über die eine direkte Verbindung mit Italien gegeben war, sichergestellt. Schon ins Jahr des Alpenfeldzugs, also 15 v.Chr., datiert das erste Übergreifen Roms auf rechtsrheinisches Gebiet, erkennbar in der Errichtung eines Truppenlagers in Dangstetten an der alten Strasse vom Schweizer Mittelland zur oberen Donau; kurze Vorstellung dieses Platzes. Für eine Gründung im Jahr 15 v.Chr. spricht im Fundmaterial die Zusammensetzung des umfangreichen Bestandes an arretinischer Sigillata, der einen hohen Anteil an Frühformen zeigt, wie man sie auch aus Zürich und Basel kennt. Römische Truppen könnten, von Dangstetten aus operierend, möglicherweise das Ende des Oppidums von Altenburg herbeigeführt haben.
(Réd.)

6A 6G

D AG

RAS 2004/334

Die Verhältnisse auf dem rechten Hochrheinufer

Fingerlin, Gerhard. In: Geschichte des Fleckens Zurzach. – Zurzach, Verlag Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 2004, 93-109. Ill. Biblio (649-669).

Der Rhein als nördliche Begrenzung des Imperium Romanum: lokale Verkehrswege und Furten. Situation in frühromischer Zeit, augusteisches Lager von Dangstetten. Spätromischer Brückenkopf von Rheinheim: Grabstein, vermutlich aus Zurzach stammend, als Spolie im Fundament des Westturms. Fundplätze des frühen Mittelalters auf dem rechten Rheinufer: Hier haben ansässig gewordene alamannische Sippen in einem vertraglich geregelten Verhältnis zum spätromischen Reich gestanden und in römischem Interesse Aufgaben der Grenzsicherung wahrgenommen; erst gegen die Mitte des 5. Jhs. treten mit einem Bestattungsplatz in *Kadelburg* die auf dem rechten Ufer siedelnden Alamannen in Erscheinung.

(Réd.)

6A

VD

RAS 2004/335*

***In situ* Conservation of the Roman Mosaics at the Villa of Boscéaz (Orbe, Switzerland): Diagnosis of Risks Involved**

Flatt, Robert; Girardet, Fred; Weidmann, Denis. In: Materials Issues in Art and Archaeology V, edited by Vandiver, Pamela B. et alii. – Pittsburgh, Materials Research Society, 1997, 317-322. Ill. Biblio. (Materials Research Society Symposium Proceedings 462).

Lors de l'aménagement des restes archéologiques du site de *Boscéaz*, il a été prévu d'en laisser les mosaïques *in situ* en conservant leur support d'origine. Ce choix implique divers risques, essentiellement liés aux variations climatiques et à la présence d'eau et de sels dans le sol et les mosaïques. Les gros dommages observés sur ces monuments découverts il y a plus de 150 ans illustrent cette situation. Le but de cette étude était de faire une estimation des risques liés à la permanence à l'air libre d'une mosaïque découverte récemment et laissée *in situ*; elle reposait sur la mesure des propriétés physiques et chimiques de la mosaïque et du sol. Il est apparu que le passage des sels du sol à la mosaïque était le problème principal et qu'il s'agirait dès lors de procéder à une dessalaison. Concernant le choix des températures de conservation, il a été possible de déterminer la zone critique dans laquelle le sel présent se cristallise. La dilatation thermique des matériaux paraît relativement faible, mais

semble dommageable dans le long terme. La dilatation due à l'humidité paraît négligeable.
(Au. trad.)

6A

VD

RAS 2004/**336**

Passé présent. Lousonna ou l'Antiquité d'actualité

Catalogue de l'exposition permanente

Flutsch, Laurent.- Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2004, 175 p. Ill.

Chronologie des événements concernant nos contrées à l'époque romaine. Reconstitution des monuments de la localité. Techniques de fabrication et productions locales; fours de potiers. Moyens de communication. Inscriptions et monnaies. Photographies inédites des objets significatifs provenant des collections du Musée romain de **Lausanne Vidy**, classés par thèmes portant sur vie quotidienne, habillement et parures, divinités et religion.

(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 2004/**337**

Urgeschichte. Leben in ur- und frühgeschichtlicher Zeit erzählt in Wort und Bild

Herausgegeben von Foppa, Christian; Raimann, Peter; Niffeler, Urs. – Basel, SGUF, 2004, 112 S. Ill. Biblio. Tfn.

Vierzehn Illustrationen und die dazu gehörenden Lesetexte sollen eine vertiefte Auseinandersetzung mit dem Leben der Menschen auch in der Römerzeit ermöglichen. Ein Ziel ist, dass die Lesetexte im Unterricht verwendet werden können; Anregungen und konkrete Arbeitsaufträge für Lehrpersonen und Schüler begleiten die zwei Bilder mit ausgewählten Situationen betreffend der Römerzeit. Liste der archäologischen Museen in der Schweiz. (Urgeschichte s. RAS 2004/**45**).

(Réd.)

6A 6K

SG

RAS 2004/**338**

Jona. Die Geschichte

Frei, Beat. – Jona, Gemeinde Jona, 2004, 176 S. Ill. Biblio.

Eingeritzte Inschrift auf dem Wandverputz des Gutshofes *im Salet* bei **Wagen**. Präsentation des Vicus *Kempraten*: römische Gräber im *Belsito*, Badeanlage im heutigen Friedhofsgelände und Tempel in römisch-italienischer Tradition, aus welchem das 1974 gefundene Altaroberteil mit der Inschrift IOM stammen soll. Ein Gutshof und ein gallorömischer Tempel sind Vorgängerbauten der Kirchen *Busskirch* und **Jona**: In der Letzteren diente ein römischer Opferstein bis ins 18. Jh. als Wasserbecken. Römische Münzschatze. (Urgeschichte s. RAS 2004/**71**).

(Réd.)

6A 6C

ZH

RAS 2004/339

Schwerzenbach eine lange Geschichte

Frei, Beat. – Schwerzenbach, Gemeinde Schwerzenbach, 2004, 191 S. Biblio.

Der 1895 entdeckte Münzfund von **Schwerzenbach** stellt eine Fälschung dar. Auf dem Gemeindegebiet ist nur eine römische Münze als Streufund bekannt.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2004/340

Augusta Raurica. Jahresbericht 2003

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 25, 2004, 5-74. Ill.

Beschreibung der neuen EDV-Datenbank. Projekt der Neuüberbauung in römischen Strukturen: Vernehmlassung der *Römerstadt*. Visualisierung von bekannten, aber im Boden schlummernden Monumenten und urbanen Strukturen, etwa durch Bepflanzungen, Stelen im Gelände oder künstlerische Inszenierungen. Informationstafeln über das Kastell Kaiseraugst. Restaurierung und Markierung der Befestigungsmauer im Strassenbelag. Überarbeitung des didaktischen Römerkoffers mit originaltreuen Kopien von Fundgegenständen und Realisierung eines Römersackes als Hilfsmittel zu dem Rundgang in *Augusta Raurica*. Organisation der Publikumsgrabungen, Naturwissenschaften und Prospektionen: Archäozoologie, Archäobotanik, Anthropologie (s. auch RAS 2004/480), Archäometallurgie (s. auch RAS 2004/451), Geowissenschaften und Geophysikalische Prospektion (s. auch RAS 2004/391). Fundkonservierung, Herstellung von Objektkopien. Sanierung und Konservierung eines Turms und eines Teils der Kastellmauer in Kaiseraugst. Dokumentierung eines originalen römischen Kellers. Abgüsse von Grabsteinen und Architekturelementen. Theatersanierung (s. RAS 2004/491).
(Réd.)

6A

SO

RAS 2004/341*

Von Nomaden und Bauern in frühgeschichtlicher Zeit

Gutzwiller, Paul. In: Rüttenen. Ein Platz an der Sonne. – Rüttenen, Einwohner- und Bürgergemeinde Rüttenen, 2003, 22-29. Ill. Biblio.

Funde der römischen Epoche auf dem Gemeindegebiet: Fragment einer undeutbaren Inschrift, Keramikscherben – darunter ein gestempeltes Schüsselfragment – und Münzen. (Urgeschichte s. RAS 2003/92).
(Réd.)

6A 5bA

ZH

RAS 2004/342

Zur Frühzeit von Vitodurum

Hedinger, Bettina. In: AS 27, 1, 2004, 26-29. Ill. Biblio.

Älteste dendrochronologische Daten aus römischer Zeit von Holzpfeuern eines einfachen Gebäudes im Zentrum der Siedlung. Republikanische Münzen sowie einige Bronzeobjekte können als "Erbstücke" interpretiert werden. Ortsnamen keltischen und lateinischen Ursprungs. Zu einem Stilus umgearbeitete spätbronzezeitliche Nadel. (Urgeschichte s. RAS 2004/**78**).
(Réd.)

6A BL ZG RAS 2004/**343**

Nachbildung eines Augster Mosaiks in Zug

Hintermann, Dorothea; Koch, Werner. In: AS 27, 3, 2004, 36-39. Ill.

Dieser Artikel ergänzt die in RAS 2003/**342** veröffentlichten Angaben: verwendetes Gesteinsmaterial, Setzen und Verlegen des Mosaiks.
(Réd.)

6A ZG RAS 2004/**344**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 20, 2004, 19-44. Ill. Biblio.

Baar Büelmattweg: römische Funde: Bronzemünze, Nägel und Schuhnägel. *Langgasse*: Metallfunde. *Obere Allmend*: Münzfunde, möglicherweise aus einem Weihefund. **Cham Hagendorn**: Eichenpfähle der technischen Anlage der römerzeitlichen Räder der Wassermühle RAS 1985/**400** und 2001/**401**, die auf einem natürlichen Seitenarm der Lorze oder einem künstlich angelegten Kanal standen. Ziegelfragmente, mögliche Wasserwehrkonstruktionen. Eisenschlacken und Buntmetallfunde unterstützen die Vermutung, dass auch andere handwerkliche Tätigkeiten ausgeübt wurden. **Hünenberg Dersbachstrasse 150-162**: römische Schlüssel. (Urgeschichte s. RAS 2004/**16**).
(Réd.)

6A ZH RAS 2004/**345***

Die Lägern. Eine Gratwanderung

Horisberger, Beat et alii., herausgegeben von Meier, Rolf; Meier, Bruno. – Baden, hier+jetzt, 2003, 159 S. Ill. Biblio.

Römische Strasse in **Otelfingen**, wo Feuergruben mit zahlreichen Eisenschlacken dokumentiert werden konnten. Die lokalen Bohnerzorkommen wurden vermutlich von Gewerbebetrieben genutzt. (Urgeschichte s. RAS 2004/**48**).
(Réd.)

6A F GE VS RAS 2004/**346**

Atlas culturel des Alpes occidentales

Sous la direction de Jourdain-Annequin, Colette. – Paris, Editions A. et J. Picard, 2004, 439 p. Ill. Biblio.

Atlas historique doté d'un important support cartographique et illustré par le renvoi à de nombreux sites romains du territoire suisse actuel. Carte des trouvailles d'époque romaine en Valais. Plans de **Genève** et de **Martigny**. Villa de **Monthey Marendeux**. Travail de la pierre ollaire et céramique allobroge. Forum et amphithéâtre de Martigny. Divinités romaines et syncrétisme, culte des sommets et des passages. Mithraeum de Martigny. Groupe épiscopal de Genève.
(Réd.)

6A

NE VD

RAS 2004/**347**

De l'homme de Neandertal au royaume de Bourgogne

Kaenel, Gilbert. In: Le lac de Neuchâtel. – Hauterive et Cudrefin, Editions Gilles Attinger SA et Association du Livre du millénaire à Cudrefin, 2004, 75-89. Ill. Biblio.

Barques romaines, navigation du lac de Neuchâtel au lac de Morat par la Broye pour le transport du calcaire des carrières du pied du Jura jusqu'à Avenches. Canot d'**Yverdon-les-Bains** daté de la fin du 4^{ème} s. Axes routiers et voies fluviales. Villae de **Colombier** et **Yvonand**. (Préhistoire voir RAS 2006/**75**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2004/**348**

Grabungen und Funde 2002

Lassau, Guido; Leuzinger, Hans Jürg; Stelzle-Hüglin, Sophie et alii. In: JbAB 2002 (2004), 37-56. Ill. Biblio.

Riehen Hinterengeli: vermutete römische Villa. Gabel. **Basel Münsterplatz 17**: spätrömische Schichten: Tierknochen, Leistenziegel- und Keramikfragmente, Stückchen von Glas. Grube und Planie mit frühromischem Material: Staketenreihe. (Urgeschichte s. RAS 2004/**4**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2004/**349**

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2003

Lassau, Guido. In: BZ 104, 2004, 249-266.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: *Archäozoologie*: Bestimmungsarbeiten an spätlatènezeitlichen und frühromischen Tierknochen. Bearbeitung eines spätrömischen Geweihkamms mit Futteral (s. RAS 2003/**349**). *Geoarchäologie*: Studie der Schichtabfolgen der römischen Strassenkoffer am *Münsterplatz* und an der *Bäumleingasse* und von römischen Befunden von der *Rittergasse*. *Numismatik*: Bestimmung der römischen Münzen vom *Münsterplatz* und Verteilung auf die Prägeperioden. (Urgeschichte s. RAS 2004/**5**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2004/**350**

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2002

Lassau, Guido. In: JbAB 2002 (2004), 5-35.

Übernimmt die Angaben von RAS 2003/**349**. (Urgeschichte s. RAS 2004/**3**).
(Réd.)

6A 7A

TI

RAS 2004/**351**

Ascona TI, Castello di San Michele. Quellen – Archäologie – Baugeschichte

Lehmann, Stefan; Carlucci, Piero; Saladin, Christian. In: Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval 9, 4, 2004, 106-120. Ill.

Die Fragmente von einer Amphore und zwei Randscherben belegen eine Präsenz in römisch-spätantiker Zeit. Aus dem Übergang von der Spätantike ins Frühmittelalter stammen zwei Randscherben von Töpfen, die ins 5./6. Jh. n.Chr. datiert sind. (Urgeschichte s. RAS 2004/**223**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2004/**352**

Restaurieren – damals und heute

Leuenberger, Roland. In: Augusta Raurica 1, 2004, 13-15. Ill.

Entwicklung der Konservierungsverfahren, illustriert anhand der Restauration von Silberobjekten aus beiden Teilen des Kaiseraugster Silberschatzes RAS 1984/**397** und 2003/**434**: Eine Rückführung der Silberobjekte in ihre originale Form ist heutzutage weder aus restauratorischer noch aus archäologischer bzw. musealer Sicht sinnvoll.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2004/**353**

An der Schneidergasse

Matt, Christoph Ph. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 2004, 32 S. Ill. Biblio. (Archäologische Denkmäler in Basel 3).

Funde aus römischer Zeit im linksufrigen Birsig-Gebiet: aussergewöhnliche lederne Schuhe und spätrömischer Münzhort. Gräber beweisen, dass der Weg über den heutigen Blumenrain schon damals bestand.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2004/**354**

Aventicum, ville en vues

Meylan Krause, Marie-France. – Avenches, Association Pro Aventico, 2004, 124 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 10).

Ce livre retrace au travers de nombreux documents (cartes, plans, dessins, photos, textes), parfois inédits, la longue histoire d'*Aventicum*. Il relate sa grandeur passée durant l'époque romaine, l'oubli dans lequel elle semble sombrer durant le Moyen-âge, le démantèlement dont elle est l'objet pendant de nombreux siècles, le regain d'intérêt qu'elle suscite par l'extraordinaire rayonnement de son passé à partir de la Renaissance, sa mise en lumière dès le 18^{ème} s. et le long combat pour sa survie, son développement et sa mise en valeur, jusqu'à aujourd'hui. Ce volume réunit pour la première fois des documents disséminés dans diverses bibliothèques et archives de Suisse et comporte un dessin inédit du peintre William Turner, déposé à la Tate Gallery de Londres, représentant la colonne du *Cigognier*.

(Au.)

6A VD RAS 2004/**355**

Samuel et Frédéric Samuel Schmidt, deux Bernois d'une culture exceptionnelle

Meylan Krause, Marie-France. In: *Aventicum* 6, 2004, 2. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2004/**354**.

(Réd.)

6A JU RAS 2004/**356**

Sondages sur la section 8 de l'A16. Fouilles 2003

Moeschler, Pierre-Alain et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2004, 51 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 113B).

Niveaux archéologiques attribués à l'époque romaine à **Courrendlin En Solé**: tessons divers, fragments de cruches et d'un mortier, restes de tuiles. Proximité d'une fosse et possibles fossés; datations C¹⁴.

(Réd.)

6A VD RAS 2004/**357**

Chronique des fouilles archéologiques 2003

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Matter, Georg; Pantet, Ariane; Vuichard Piguéron, Nathalie. In: BPA 45, 2003 (2004), 159-190. Ill. Biblio.

1. Aux Conches-Dessus – quartiers sud-est: extension et agencement des constructions le long de la voie conduisant à la Porte de l'Est, les constructions maçonnées succédant à celles de terre et de bois. Bâtiment sur deux niveaux dont des restes de peinture murale permettent de restituer le décor, escalier. Cave faisant partie de constructions en terrasses: dotée de niches et de murs peints, son seuil est encore visible; soupirail, escalier. Activités artisanales. Foyers, fosses, sols et fossés; cinq phases d'une demeure initialement en terre, pierre et bois contemporaine des premiers aménagements de

voirie; réaménagement en époque tardive, installation d'un foyer. Recharges de la chaussée bordée d'un fossé. 2. *Aux Conches Dessus – insulae*: fouille de secteurs inexplorés proches du forum, tracé du cardo, forum bordé par un portique et dont sont mises au jour diverses entrées parfois monumentales: possible lien avec la schola attribuée par le passé aux Otacilii à partir d'inscriptions dont a été découverte une nouvelle série de fragments; mosaïque, éléments sculptés ornés de lions, blocs réutilisés; collecteur voûté; canalisation en bois: dendrochronologie; monnaies, fibules, bagues à intailles, jetons en os et en verre, perles en verre. 3. *En Pré-Vert*: domus avec annexes dotée d'une cour à péristyle ceinte d'un caniveau; portique, local avec peintures murales; seuils, sols de diverses natures, pièces chauffées. Salle à exèdre avec probable mosaïque. Portiques s'ouvrant sur une aire empierrée traversée par une chaussée et des canalisations subissant des modifications. Foyer; céramique, fibules, épingles à cheveux, jetons et dés à jouer, statuette en argile. 4. *Quartier de la Gare*: faible occupation du secteur à l'intérieur de l'enceinte nord, nature marécageuse du terrain; *rue Failloubaz*: tronçon d'enceinte. *Esplanade du Château*: possible mur d'époque romaine en contrebas de celle-ci. 5. *Rue du Pavé*: palais Derrière-la-Tour dont le plan et l'agencement symétrique ont pu être complétés; sous-sol accessible par une rampe d'escalier, doté de sols en terre et aux parois en colombages revêtues d'enduit; chaufferie d'une pièce hypocaustée; portes avec ferrures et seuils en bois; fragments d'amphores indices d'éventuels celliers; peintures murales, sols de terrazzo, plafonds voûtés; restes d'un lit d'apparat en bronze. Galerie de façade avec colonnade, enduits peints et sol de terre battue; conduits d'évacuation faits d'imbrices, foyer. Disposition des pièces autour du corps principal; sols ayant subi diverses réfections, foyer en tegulae, tesselles. Agencement primitif de l'aile occidentale occupée par une cour donnant sur un escalier et jouxtant le portique ouest de la cour centrale de l'édifice, décalé par rapport aux restitutions jusqu'ici retenues; bâtiment sur terrasse artificielle au sud, ajout de portiques et d'un caniveau d'évacuation. Stylets. 6. *Sur Fourches*: voie avec fossé; traces d'une zone funéraire avec tombe à incinération et sépulture en pleine terre, monnaies; local hypocausté avec foyer extérieur, doté d'annexes dont un éventuel séchoir, sols de diverses natures, possibles activités artisanales; propositions d'interprétation d'une construction en pierres sèches sur cadre en bois se superposant à une fosse cultuelle d'une zone funéraire laténienne. 8. *En Selley – théâtre*: fossé défensif du Bas-Empire, niveaux de circulation contemporains; examen du mur de l'orchestra, canalisations d'évacuation; dépôts de céramique remontant à 1940; mur antérieur à l'érection de l'édifice.
(Réd.)

6A 5bJ

AG

RAS 2004/358

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2003

Pauli-Gabi, Thomas. Mit einem Beitrag von Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2003 (2004), 45-55. Ill. Biblio.

Legionslager Spillmannwiese: hervorragende Erhaltung der Holz- und Steinbauten. Aussergewöhnlich guter Zustand der *via praetoria* und ihrer angrenzenden Bebauung. Frage der Organisation und der Orientierung des Lagers. Steinbau-Grundrisse des *praetoriums*: Der Hof war ringsum von einer Portikus umgeben. Mannschaftsbaracken. Traufwasserkanäle. Im Bereich zwischen *via principalis* und Lagermauer wurden zwei Tribünenhäuser und weitere Baracken rekonstruiert. Lehmwände mit Ständerpfosten. Neonaten-Bestattungen sind ein konkreter Hinweis für den Aufenthalt von Frauen und Kindern im Legionslager. *Römerblick*: Erkenntnisse zur keltischen Befestigung und der lagerzeitlichen Bebauung: Befestigungsgraben mit darüber errichteten und später

eingesunkenen Bauten aus römischer Zeit; Offiziershaus mit einer hervorragend konservierten, nach mediterranen Vorstellungen eingerichteten Küche. *Königsfelden*: Schicht mit Dachziegelfragmenten. **Städtische Siedlung West Cardinal**: Gruben, die wohl ursprünglich mit Holz ausgeschalt waren. Teilstück der Strasse zwischen Windisch und Augst. **Städtische Siedlung Ost Ländestrasse**: westliche Fortsetzung der Quaianlage RAS 2003/**357**. Mauerfundamente und Holzpfeiler. (Urgeschichte s. RAS 2004/**284**).
(Réd.)

6A 6C

LU

RAS 2004/**359**

In Bewegung. Geschichte der Gemeinde Emmen

Polli-Schönborn, Marco; Meyer-Freuler, Christine et alii. – Emmenbrücke, Gemeinde Emmen, 2004, 256 S. Ill. Biblio.

Besiedlung des Kantons Luzern in römischer Zeit. Die Innerschweiz muss als landwirtschaftlich genutztes Hinterland gelten. Auf dem Gemeindegebiet von Emmen sind drei Münzfunde bekannt: Das Horten von Münzen muss nicht unbedingt im Zusammenhang mit kriegerischen Auseinandersetzungen stehen. Wenn mit einer römischen Ansiedlung gerechnet werden darf, wäre diese auf der Anhöhe um *Rotterswil* zu erwarten. (Urgeschichte s. RAS 2004/**68**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2004/**360**

Römische Fundstellen Graubündens

Rageth, Jürg. – Chur, Rätisches Museum, 2004, 88 S. Ill. Biblio. (Schriftenreihe des Rätischen Museums Chur 47).

Die vorliegende Arbeit hält sich im Gesamtbild und Konzept an RAS 1982/**6**. In einem ersten Teil werden die historischen Voraussetzungen zum römischen Graubünden im Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug, der römischen Provinz Raetia und der möglichen römischen Hauptstadt Chur der Provinz Raetia I (4. Jh. n.Chr.) beschrieben. Dann werden die verschiedenen Siedlungstypen Graubündens umrissen und die römischen Grabfunde und Münzfunde diskutiert. Weitere Kapitel befassen sich mit den römischen Verkehrswegen in Graubünden, mit dem Thema "Handel und Gewerbe" und dem Thema "Götter und Heiligtümer", wobei die wenigen Heiligtümer Graubündens im Vergleich zu anderen Regionen der Schweiz äusserst bescheiden sind. Einige Aspekte zum Romanisierungsprozess im bündnerischen Alpenraum schliessen den ersten Teil ab, welcher auch mit mehreren Verbreitungskarten zu den römischen Siedlungen, den Grabfunden, Münzfunden und den Wegresten in Graubünden versehen ist. Der zweite Teil der Publikation umfasst den Katalog, in dem alle römischen Fundstellen Graubündens alphabetisch nach Gemeinden aufgelistet sind. Die einzelnen Fundstellen beinhalten einen kurzen Beschrieb, die Fundkoordinaten und die Literaturangaben zu den Fundstellen. Der Katalogteil ist mit mehreren Planabbildungen und zahlreichen Fotoabbildungen versehen. Der zweite Teil enthält auch ein Verzeichnis der wichtigsten Literatur zum römischen Graubünden. (Urgeschichte s. RAS 2004/**236**).
(Au.)

Ur- und frühgeschichtliche Funde aus Untervaz

Rageth, Jürg. In: Anno Domini. Jahresbericht des Untervazer Burgenvereins 24, 2003 (2004), 89-104. III.

Auf dem *Haselbodenkopf* zeugen zahlreiche Metallfunde von einer römisch-frühmittelalterlichen Siedlung von maximal 2-3 Gebäulichkeiten – eventuell militärischer Wachposten oder dergleichen. Vom Dorf selbst sind römische Münzen und möglicherweise eine bronzene Merkurstatuette und von *Lisibühl* eine römische Omegafibel vorhanden, die zwar nicht zwangsläufig eine römische Siedlung, aber doch wenigstens eine Begehung des Gebietes in römischer Zeit belegen. Nennung mehrerer Fibelfunde sowie vereinzelter Münzen, darunter ein durchbohrter Denar.
(Réd.)

Denkmal: Augusta Raurica. Römerstadt am Rheinknie

Redies, Rainer. In: Archäologie in Deutschland 1, 2004, 66-71. III.

Kurze Präsentation der Stätte mit farbigen Bildern. Ruinen, Rekonstruktionen und vielerlei Funde vermitteln dem Besucher ein anschauliches Bild von Alltag und Kult in einer antiken Stadt.
(Réd.)

Eburodunum – Yverdon dans l'Antiquité

Reymond, Olivier. In: RHV 112, 2004, 55-69. III.

Développement de la localité dû à sa situation au point de rupture de charges à l'extrémité du lac de Neuchâtel. Passage de l'oppidum de plaine au vicus gallo-romain, exemple typique de village-rue le long de l'axe routier reliant le plateau suisse à la Gaule. La Thièle est assimilée au cardo de l'agglomération dont les habitants devaient surtout être actifs dans les transports fluviaux et lacustres: confrérie de bateliers. Thermes et bâtiment officiel au centre de la localité. Source thermale avec inscriptions dédiées à Apollon. Ensemble cultuel: sacella et chapelles avec lesquels sont mis en rapport les flamines mentionnés par l'épigraphie. A l'abandon du vicus paraît succéder immédiatement le castrum dont est mis en évidence le rôle logistique. Prospérité du site liée à la présence d'unités romaines assurant l'approvisionnement de la ligne du Rhin. Continuité d'occupation à l'époque burgonde. (Préhistoire voir RAS 2004/266).
(Réd.)

Archäologie im St. Galler Rheintal

Rigert, Erwin. In: WJ 18, 2005 (2004), 238-254. III. Biblio.

Forschungsstand. Die ersten Funde datieren in die Römerzeit: Meldungen der 1840er und 1850er Jahre von Münzen und von einer heute verschollenen Statuette; römische Villa in Sargans. Unter den neuen Entdeckungen: römische Funde in **Wartau Azmoos**, in **Sevelen**, mögliche Zuweisung zur römischen Epoche für den *Sonnenbüel*, während Einzelfunde eine Nutzung des *Pfäfersbüels* in römischer Zeit bezeugen. (Urgeschichte s. RAS 2004/**51**).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2004/**365**

Vom Wohnhaus zum Rathaus?

Roth Heege, Eva. In: *Tugium* 20, 2004, 91-118. Ill. Tfn. Biblio.

Umgelagerte römische Siedlungsspuren in **Baar Rathausstrasse**: Terra Sigillata-, Leistenziegel- und Tubulifragmente. (Urgeschichte s. RAS 2004/**181**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2004/**366**

Magden

Rothweiler, Werner et alii. – Magden, Gemeinde Magden, 2004, 408 S. Ill. Biblio. Beilage.

Die neuste Forschung lässt vermuten, dass zwischen der Bauinschrift des *murus Magidunensis*, auch in RAS 2000/**383** kommentiert, und dem Dorf **Magden** kein Zusammenhang besteht. Scherben und Ziegelfragmente bei *Iglingen*, Lanzenspitze auf *Schloss*. (Urgeschichte s. RAS 2004/**167**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2004/**367**

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2003

Rychener, Jürg; Sütterlin, Hans. Mit einem Beitrag von Schaub, Markus. In: *JbAK* 25, 2004, 75-110. Ill.

Über 450 Laufmeter Profile (2003.51) schneiden die Insulae 5, 9 und 18, diverse römische Strassen sowie die Westfront des Forums: Vergleich mit den in den vorhergehenden Eingriffen freigelegten Strukturen; Insula 9: Basis für eine Stütze, unterkellertes Raum; Insula 18: Portikusmauer, Türschwelle; Überlegungen zu einer möglichen Änderung der innerstädtischen Verkehrsorganisation. Hypokaustierte Anlagen, mögliche gewerbliche Einrichtungen: Räucherei oder Trocknungsraum. Westfront des Forums, vor der der ursprünglichen Front vorgelagerten Portikus, Tabernen, Spolien verschiedener Art: Vergleich der Angaben mit denjenigen aus RAS 1991/**507**; Eisenscharnier, Aureus; Inneneinrichtungen in der Insulae, Mörtelboden: Wandverputz, Holzfachwerk-Konstruktionen und Reste von Dachziegeln auf der gesamten Grabungsfläche; Wahrscheinliche verkohlte Holzkonstruktionen: Bestimmung der Holzarten. Zwei römische Strassen wurden von Leitungsgraben angeschnitten (2003.56). Publikumsgrabung (2003.58): möglicher Graben/Kanalsystem: Aufgrund

einer Mauerlücke mit durchgehendem Bodenhorizont scheint sich an einer Stelle ein Durchgang befunden zu haben. Knochen, Keramik, Webgewichte, Fibeln, Gürtelblech. Dokumentationsarbeiten zu den zur Insula 40 gehörenden Mauerzügen (2003.59). Gebogene Mauerpartien, Keller mit Lichtschächten; aus Leistenziegeln bestehende Herdstelle; Spielstein mit Inschrift aus Knochen. Luftbildprospektionen (2003.88). Keramik-Streifunde (2003.89). Mauern zur Überbauung der Insula 27 (2003.106). **Pratteln** (2003.57): Kiesschichten einer römischen Strasse. (Réd.)

6A JU RAS 2004/**368**

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 17, 2003 (2004), 28-34.

Mention de découvertes de la période écoulee. **Boncourt**: voir RAS 2004/**425**, **Courtedoux Creugenat**: voir RAS 2004/**513**, **Delémont La Communance**: proposition d'un thiasse bacchique ou marin dans la décoration du mausolée RAS 2003/**437**. (Préhistoire voir RAS 2004/**9**). (Réd.)

6A SG RAS 2004/**369**

Archäologischer Jahresbericht 2003

Schindler, Martin Peter. In: *NbHVStG* 144, 2004, 191-200. III.

Sevelen Pfäfersbüel: Einzelfunde der römischen Zeit. **Jona Kempraten**: s. RAS 2004/**308**. (Urgeschichte s. RAS 2004/**12**). (Réd.)

6A AG RAS 2004/**370**

Bodenfunde, Baubefunde – Quellen für unsere Geschichte

Sennhauser, Hans Rudolf. In: *Geschichte des Fleckens Zurzach*. – Zurzach, Verlag Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 2004, 49-55. III. Biblio (649-669).

Chronik archäologischer Beobachtungen seit dem Mittelalter; in **Zurzach** wird exemplarisch deutlich, dass nicht nur schriftliche, sondern auch archäologische Sachquellen die historische Forschung voranbringen können. (Réd.)

6A TG RAS 2004/**371***

Kulturschätze im Thurgau entdecken und erleben

Stäheli, Cornelia; Stähli, Rolf A. – Frauenfeld und Bern, Verlag Huber und GSK, 2003, 285 S. III. Biblio.

Der kurze Beitrag zu den Römern im Thurgau wird durch bisher unveröffentlichte Bilder der noch sichtbaren Elemente aus den Kastellen **Pfyn** und **Arbon** sowie des Gutshofes von **Hüttwilen Stutheien** illustriert. Römisches Strassennetz im Kantonsgebiet. (Urgeschichte s. RAS 2003/**61**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2004/**372**

Ricerche storiche su Roveredo (GR)

Stanga, Piero. – Locarno, Armando Dadò Editore, 2004, 123 p. Ill. Biblio.

Menzione della scoperta di tombe romane nella *Gravéra*: corredo funerario con ceramica, vetro, monete e anfore. Proposta di sbarramenti a controllo dello sbocco a sud delle Alpi.
(Réd.)

6A 7A 5bA

GE

RAS 2004/**373**

Découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 2002 et 2003

Terrier, Jean. In: *Genava*, n.s. 52, 2004, 157-182. Ill. Biblio.

Genève: *rue du Cloître*: construction sur sablières basses avec sol en argile remontant à une phase d'urbanisation mise en place vers 17 apr. J.-C. d'après la dendrochronologie. Tombes de nouveau-nés. Bâtiment officiel romain dans une phase successive; probables galerie et cour intérieure. Seuil remontant aux transformations de la fin du 3^{ème} s.; céramique, monnaies. Agrandissement du chœur de la cathédrale nord, sol de mortier au tuileau. Sarcophages de l'Antiquité tardive dont un avec des restes d'inscription. *Temple de Saint-Gervais*: compléments concernant le monument en briques crues sur solin maçonné de RAS 2002/**372**, précédé par une construction en terre et en bois; segments de poutre calcinée. Fosses, sépultures d'enfants, certaines protégées par des tuiles; monnaies, céramique, fragments d'amphores et de tuiles, restes d'enduits. *Rue des Etuves*: fossé susceptible d'avoir été alimenté en eau par le nant de Cornavin; restes de céramique. **Onex**: fossé avec restes de tuiles. (Préhistoire voir RAS 2004/**7**).
(Réd.)

6A 7I

GE

RAS 2004/**374**

L'église Saints-Pierre-et-Paul de Meinier. Les fouilles archéologiques

Terrier, Jean. In: *Genava*, n.s. 52, 2004, 215-259. Ill. Biblio.

Tessons épars d'époque romaine (voir RAS 2004/**452**), fragment de couronnement d'un autel et épingle en bronze (voir RAS 2004/**458**). Monnaie (voir RAS 2004/**395**). Reste d'un sol en terre battue daté entre 165 av. et 445 apr. J.-C. par C¹⁴ et sépulture écrasée sous les fondations de l'église des 6/7^{ème} s. (Préhistoire voir RAS 2004/**264**).
(Réd.)

Zeitreisen am Bodensee – Von den Rentierjägern zu den Alemannen

Troll, Anneros; Hald, Jürgen. – Steisslingen, Culturis Verlag Ernst Troll, 2004, 120 S. Ill. Biblio.

Reich illustrierte Präsentation der Fundstellen der römischen Zeit am Ufer und im Hinterland des Bodensees. 260 n.Chr. wird die römische Grenze unter dem Druck der Alamannen an den Rhein und das südliche Bodenseeufer zurück verlegt. In der 2. Hälfte des 5. Jhs. werden auch die Gebiete südlich des Bodensees von Alamannen in Besitz genommen. Schweizer Stätten in **Arbon, Eschenz, Pfyn, Stein am Rhein** und **Schleitheim**: Angaben der Hinweistafeln und der sichtbaren oder zugänglichen Bauten. Museumsverzeichnis. Anfahrtsskizzen zu den vorgestellten Fundstellen. (Urgeschichte s. RAS 2004/52).

(Réd.)

Binningen – die Geschichte

Von Scarpatetti, Beat et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2004, 452 S. Ill. Biblio. (QuF 85).

Spuren eines Gutshofes an der *Florastrasse*. Aushubarbeiten unterhalb der katholischen Kirche erlauben Rückschlüsse auf das Vorhandensein eines zweiten Gutshofes: Keramikscherben, Amphoren, Reste von Wandverputz, Reibsteine, Fibel, Leistenziegel, Stück von Vesuv-Lava. Römische Strasse über die Hügelzüge des *Bruderholzes*. Funde und Münzen der spätrömischen Epoche am Nordfuss des *Margarethenhügels*. Toponymische Studie. Siedlungszeugnisse der Alamannen im Rheinknie. (Urgeschichte s. RAS 2004/65).

(Réd.)

Analyse des altérations et déformations de mosaïques à Orbe-Boscéaz (Canton de Vaud, Suisse)

Weidmann, Denis; Flatt, Robert; Félix, Claude; Girardet, Fred; Glauser, André. In: *Mosaïks make a Site. Proceedings of the VIth Conference of the International Committee for the Conservation of Mosaics, Nicosia, Cyprus, 1996.* – Rome, 2003, 169-184. Ill.

La découverte d'une neuvième mosaïque a suscité une série d'études et d'expérimentations pour caractériser l'état actuel, rechercher les causes des dégradations et définir les mesures propres à éviter une évolution irréversible. Analyses pétrographiques et porométrie, observations sur le jointoyage, dilatation des matériaux et décollements du tessellatum, climat d'une mosaïque sous abri et mouvement de ses cloques, risques liés aux sels dans le terrain.

(Réd.)

Chronique archéologique 2003

Weidmann, Denis. In: RHV 112, 2003, 181-217. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2004/322 et 357. **Bullet Le Chasseron:** prospections géophysiques à l'endroit du temple. **Etagnières:** forge en relation avec la villa *du Buy* (com. de **Morrens**); bâtiment d'habitation; restes de céramique. **Lausanne rue Vuillermet:** établissement artisanal du 1^{er} s. apr. J.-C. avec fosses et foyer. Construction du Bas-Empire de fonction inexpliquée. **Nyon avenue Viollier:** habitat romain sur un vallonement comblé et comportant trois étapes de construction, dont deux en terre et bois. **Hauts de Saint-Jean:** incinérations d'époque romaine; structure en bois de fonction indéterminée datée par dendrochronologie. **Grand'Rue:** tronçon de l'égout principal. **Onnens:** présence de niveaux gallo-romains. **Orbe:** bâtiment rural de la villa organisé en trois nefs définies par des rangées de dés maçonnés et doté d'une annexe, probable écurie équipée d'un plancher sur vide sanitaire; d'autres locaux sont adossés à cet ensemble, dont une cuisine équipée de foyers; sols de diverses natures. Objets métalliques. Céramique, fragments de dolia. Réaménagements avec colonnes, cloisons internes constituées de poteaux et planchers. **Mosaïques:** installation de contrôle de l'humidité. **Orny:** nécropole avec tombes à incinération, une inhumation et une fosse circulaire de fonction indéterminée. Indications sur le développement de l'ensemble et la répartition des sépultures; tombe d'enfant dans un cercueil en plomb. Urnes, dont une en verre, offrandes funéraires de diverses natures: fibules, clochette, cuillères, spatule, perle en os, monnaies dont une avec des restes de tissus. Céramique allobroge. **Pully Prieuré:** voir RAS 2004/308. **Ursins:** voir RAS 2003/372 et 455. **Yverdon rue des Philosophes 5-7:** sépulture de la nécropole du Pré de la Cure; maçonnerie gallo-romaine. **Les Bains:** description du four à tuiles; drain, empièvements, foyer; monnaie. **Rue des Philosophes 19:** structures augustéennes: radier, fosses, foyer, trous de poteaux. Sépultures de la nécropole du Pré de la Cure dont une dans un coffrage en bois. **Rue du Midi:** voir RAS 2004/478. (Préhistoire voir RAS 2004/14).

(Réd.)

Les sites protohistoriques de La Deute, de La Buchille et des Prés de la Communance à Delémont

Wey, Othmar. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2004, 25 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 119).

Report sur une carte des trouvailles d'époque romaine à **Delémont-Sud**. Datation à l'époque romaine par C¹⁴ du contenu d'une des fosses de *La Deute*.

(Réd.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2003

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 59, 2004, 381-422. Ill.

Ayent: suite de la fouille de la villa gallo-romaine, dont les deux niveaux sont reliés par un escalier; céramique des 3-5^{ème} s. et restes fauniques, inscription en alphabet nord italique ou lépontien susceptible de provenir d'une occupation antérieure sur le plateau des *Frisses*. **Chamoson Saint-Pierre-de-Clages:** murs d'une possible villa et tessons d'époque romaine à proximité de l'église. **Martigny Coin de la Ville:** murs et sols en mortier d'une vraisemblable *domus suburbana* en dehors du tissu de la ville romaine: foyers, monnaies, modification de seuils. Structures en pierres sèches attribuables au Haut Moyen-âge; précisions concernant la voirie antique de la localité. *Parcelles 323 et 333:* fosse contenant des déchets d'époque romaine; sépulture à incinération avec tessons de céramique et ossements calcinés. Fossé bordé par des trous de poteau. **Saint-Maurice:** analyse de la rampe conduisant aux églises dites de Sigismond et de Gontran. **Sion Saint-Guérin:** niveau d'époque romaine avec trous de poteau et foyer en fosse recoupé par une inhumation dans un cercueil, datée par C¹⁴: clous. **Bramois:** habitat indigène de l'époque romaine; cabane délimitée par des murs-solins de pierres sèches avec parois en terre et bois: foyer, fosse d'évacuation des cendres. Autre construction semi-enterrée. **Chanterie:** probable aménagement en terrasses à l'époque romaine: céramique à pâte claire. **Turtmann:** foyer et fossé rectiligne d'époque romaine. **Zermatt:** atelier de travail de la pierre ollaire. (Préhistoire voir RAS 2004/15).
(Réd.)

6A

BE

RAS 2004/381

La fenêtre archéologique de la région

Catalogue de l'exposition permanente

Edité par Wick-Werder, Margrit. – Bienne, Edition Musée Schwab, 2004, 177 p. Ill.

Historique des fouilles de *Petinesca*; nécropole au nord-ouest de l'habitat de **Studen**: sépultures à incinération et offrandes funéraires; atelier de potier de MACRINVS. Tombes le long des axes routiers; sépultures au chemin de la Course et mausolée de Mâche: diverses phases de l'édifice qui sera intégré à la première église chrétienne; inscription votive taillée dans la roche le long du tracé de la voie romaine au-dessus de *Frinvillier* (com. de **Vauffelin**). Trouvailles monétaires dans la source sacrée de Bienne. (Préhistoire voir RAS 2004/158 et 159).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2004/382

Eine frühmittelalterliche Kirche mit Arkosolgrab in Zell – Bemerkungen zu den Befunden der Ausgrabung von 1958/59

Windler, Renata. In: AIZ 2001-2002. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2004, 273-285. Ill. (BerKAZH 17).

Reste eines römischen mehrteiligen Gebäudes unter der Kirche. Römische Siedlungen in der Umgebung.
(Réd.)

Ascona

Zucconi-Poncini, Michela. – Berna, SSAS, 2003, 48 p. Ill. Biblio. (Guide ai monumenti svizzeri 744/745).

Necropoli romana, menzione di vestigia romane sulle quali sarebbero sorti la chiesa romanica ed il castello medievale *San Materno*, iscrizione romana presso la *chiesa dei Santi Pietro e Paolo*. (Preistoria vedi RAS 2004/74).
(Réd.)

Die Kantonsarchäologie vom 1. Juli 2002 bis 30. Juni 2004

Zürcher, Andreas. In: AIZ 2001-2002. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2004, 287-298. (BerKAZH 17).

Nennung der römischen Überreste im Kanton Zürich und zu Mandaten in anderen Kantonen.

GESCHÄFTSBERICHT 2002: *Luftbildprospektion*: Baureste in **Obfelden**; Gutshöfe in **Kehrsatz BE** und **Hägendorf SO**; Wachturm in **Full AG**; Strasse in **Langenbruck AG Oberer Hauenstein**. *Feldbegehungen*: **Steinmaur**: s. RAS 2003/307. *Geophysik*: Anlagen in **Bertschikon** und **Marthalen, Roveredo GR**; Siedlungen von **Balzers FL** und **Rapperswil SG Kempraten**.

GESCHÄFTSBERICHT 2003: *Rettungsgrabungen und Bauuntersuchungen*: **Oberweningen**: s. RAS 2004/310; **Dietikon** und **Zürich**: s. RAS 2004/308; **Uitikon**: s. RAS 2004/470; **Winterthur**: s. RAS 2004/308 und 310. *Sondierungen, Fundmeldungen, Baubegleitende Beobachtungen*: **Wetzikon**: s. RAS 2004/310; Gutshöfe in **Horgen**, und **Zürich Oerlikon**. *Luftbildprospektion*: Gebäude in **Mettmenstetten**; Gutshof in **Middes FR**; **Pfaffnau LU**: s. RAS 2004/312; **Ursins VD**: RAS 2003/455. *Geophysik*: **Arconciel FR**: s. RAS 2004/308; Theater von **Avenches VD**; **Marsens FR**: s. RAS 2004/330. Zu den Luftbild- und geophysischen Prospektionen in **Augst BL** s. auch RAS 2003/362 und 2004/367.

(Réd.)

Analisi di marmi bianchi provenienti da contesti archeologici del Canton Ticino

Bernasconi Reusser, Marina; Reusser, Christoph; Decrouez, Danielle. Con la collaborazione di Schmid, Jacqueline. In: ASSPA 87, 2004, 117-139. Ill. Biblio.

Nel contributo si è cercato di stabilire l'esatta provenienza geografica del marmo di una serie di monumenti dall'epoca romana a quella altomedievale, provenienti da vari luoghi del Cantone Ticino. Ai campioni di materiali prelevati sono stati applicati tre metodi di analisi: la catodoluminescenza, la petrografia e la determinazione degli isotopi stabili. Particolare attenzione è stata dedicata ai ritrovamenti di **Bioggio** appartenenti ad un piccolo tempio a due colonne del 2° s. d. C. ed al relativo altare. Le analisi hanno permesso di stabilire che per la maggior parte degli elementi marmorei è stato utilizzato il marmo dalle cave di Musso sul lago di Como, mentre i due capitelli corinzi superstiti

sono lavorati in marmo proconnesio dell'isola di Marmara (Turchia). Tra gli altri risultati, interessante quello riguardante l'altare altomedievale della *chiesa di S. Martino* di **Sonvico** del 6-7° s. I tre pezzi, tra i quali un'iscrizione romana riutilizzata, sono stati lavorati in marmo di Musso, del Proconnesio e forse di Paros (Grecia). Sono stati sottoposti ad analisi anche alcuni marmi d'epoca romana e medievale dalla *chiesa di S. Vittore* di **Muralto**, una lapide funeraria romana da *S. Giorgio* di **Morbio Inferiore** e la lapide a rilievo medievale del vescovo Bonifacio dalla "*Chiesa rossa*" di **Castel San Pietro**.
(M. B.R.)

6B

VD

RAS 2004/**386**

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapport d'activité 2003

Crotti, Pierre; Kaenel, Gilbert. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 2004, 15 p. Ill.

LABORATOIRE DE CONSERVATION-RESTAURATION: traitement de bois gorgés d'eau et de matériel organique. Moulage du haut-relief RAS 2001/**453** provenant du château d'**Aubonne**. Tests pour la consolidation des mosaïques d'**Orbe**.
(Réd.)

6B

AG BS TI

RAS 2004/**387**

The Complementary use of Neutrons and X-Rays for the non-destructive Investigation of archaeological Objects from swiss Collections

Deschler-Erb, Eckhard; Lehmann, Eberhard H.; Pernet, Lionel; Vontobel, Peter; Hartmann, Stefan. In: *Archaeometry* 46, 4, 2004, 647-661. Ill. Biblio.

Possibilités offertes par l'emploi combiné d'analyses non-destructrices par rayonnement neutronique et rayons-X dans l'étude des trouvailles métalliques. Cinq objets ont été soumis à de tels examens: un glaive trouvé à *Vindonissa*, un poignard romain découvert sur le *Münsterhügel* de **Bâle**, un casque d'auxiliaire romain, une pointe de lance et une bague provenant de **Giubiasco**. Comparaison des images obtenues par les deux méthodes dont le choix est souvent déterminé par la nature de l'objet étudié. (Préhistoire voir RAS 2004/**133**).
(Réd.)

6B

VD

RAS 2004/**388**

Rapport du Musée romain d'Avenches

Fischbacher, Verena et alii. Avec la collaboration de Weidmann, Denis. In: *BPA* 45, 2003 (2004), 195-206. Ill.

Conservation-restauration des mosaïques romaines d'**Orbe**: identification des dégradations et présentation des séquences du processus de remise en état.
(Réd.)

Archaeomagnetic dating of the Liebrüti tile kilns, Kaiseraugst

Hedley, Ian G. In: JbAK 25, 2004, 273-276. Ill.

Les deux fours de tuiliers de **Kaiseraugst Liebrüti** ont été soumis à un examen archéomagnétique. Seul le plus grand a fourni des résultats exploitables tandis que les caractéristiques des échantillons provenant de l'autre installation paraissent s'être modifiées lors des travaux de restauration. La comparaison avec la courbe de référence archéomagnétique de Paris fournit deux datations possibles pour la structure la plus grande: le milieu du 2^{ème} ou le milieu du 3^{ème} s., toutes deux plus anciennes que celle du 4^{ème} s., obtenue à partir des données archéologiques. La proximité des deux fours est susceptible d'avoir influencé le champ magnétique local dans l'Antiquité en modifiant les valeurs archéomagnétiques.

(Au. trad.)

Ground-penetrating Radar: A Modern Three-dimensional Prospection Method

Leckebusch, Jürg. In: Archaeological Prospection 10, 4, 2003, 213-240. Ill. Biblio.

Cet article repose sur les données de RAS 2002/382: aspects de la prospection géophysique, historique du développement de cette technique, principes physiques et de fonctionnement. L'accent est mis sur les diverses corrections nécessaires lors de l'élaboration des données suite aux problèmes de conductivité, déperdition des signaux, résolutions verticale et horizontale, longueur d'onde... Le recours à une visualisation en trois dimensions rend les résultats plus accessibles et leur interprétation en combinaison avec d'autres données, géographiques par exemple, représente l'étape finale de ce processus. Les avantages de la modélisation sont explicités et présentés avec l'éventail des applications possibles. Quatre exemples évoquent les techniques et méthodes utilisées, comme à **Augst** in RAS 2001/362. Diverses propositions sont formulées quant aux développements de cette méthode.

(Réd.)

Kein gläserner Boden? – Ein kritischer Vergleich zwischen Bodenradardaten und Ausgrabungsergebnissen in der römischen Stadt Augusta Raurica

Leckebusch, Jürg; Rychener, Jürg. In: JbAK 25, 2004, 197-214. Ill.

Bodenradar-Untersuchungen erwiesen sich im vergangenen Jahrzehnt zunehmend als willkommene und gegenüber einer Ausgrabung sehr viel billigere Methode, den Stadtplan von *Augusta Raurica* grossflächig zu ergänzen. Im vorliegenden Fall wurde die Prospektionsmethode eingesetzt, um zwei vor der Ausgrabung stehende Areale zu erkunden. Es ging darum, möglichst zuverlässige Grundlagen für die Berechnung des Grabungsaufwands zu bekommen. Es sind bisher die einzigen Flächen innerhalb der römischen Stadt, bei denen ein umfänglicher Vergleich zwischen Radar- und Ausgrabungsdaten überhaupt möglich ist. In beiden Fällen stellte sich heraus, dass die Prospektion mittels Bodenradar durchaus brauchbare, aber durch verschiedene

Umstände auch schwierig zu interpretierende oder durch die der Methode inhärenten Grenzen stark beeinflusste Resultate liefert. Doch gerade die unübersehbaren Differenzen boten Anreiz für einen systematischen Vergleich, der sowohl für die Geophysik als auch für die Archäologie wichtige und weiterführende Erkenntnisse erbracht hat. Fazit: So einfach machbar ist der "gläserne Boden" nicht, doch ist es durchaus gelungen, die Ursachen für einige "Sichtbehinderungen" zu bestimmen und diese damit durchsichtiger zu machen. Dabei ist eine enge Zusammenarbeit zwischen Geophysiker und Archäologe bei der Interpretation freilich unabdingbar. (J.R.)

6C

CH

RAS 2004/392

L'année épigraphique 2001

– Paris, Presses Universitaires de France, 2004, 958 p. Biblio.

Inscriptions sur divers objets en Valais (1304-1306) [RAS 1998/392]. Commentaire d'une plaquette de bronze de **Martigny** (1307) [RAS 2001/370]. Trouvailles provenant d'**Avenches**: fragments d'une inscription (1517) [RAS 2000/462] et relecture d'une autre (1518) [2001/327], graffites sur des tessons de céramique (1519a-b) [RAS 2002/523], lamelle provenant d'un orgue (1520) [RAS 2000/420]. Commentaire du graffite sur une coupe en bronze trouvée à **Châbles** (1521) [RAS 2001/371]. Sculptures du camp de *Vindonissa* (1522) [RAS 1999/415] et lecture corrigée d'une inscription en pointillé sur un disque de bronze (1523) [RAS 1998/502]. Tuiles estampillées de la legio XI trouvées à **Schleitheim** (1524) [RAS 2002/477]. Inscription funéraire (1525) [RAS 2001/379] et étiquette métallique d'**Augst** (1526) [RAS 1999/419]. Découvertes faites à **Coire** et, sauf indication contraire, mentionnées in RAS 1993/490: commentaire de graffites sur étiquette de plomb (1552) [RAS 1991/513], sur céramique (1553) [RAS 2000/336], sur enduit peint (1555) et estampilles de tuiles (1557a-c); mention d'inscriptions sur poids en pierre ollaire (1554) et sur assiette (1555). (Réd.)

6C 5bC

CH FL

RAS 2004/393

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Lausanne, 2004, 46 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 11).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2003, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques sont signalées ou interprétées pour la première fois au *Ûetliberg*, à **Winterthur** et **Zürich** (ZH), **Langenthal**, **Kandersteg** et **Studen** (BE), **Sursee** (LU), **Baar**, **Cham Hagendorn** et **Zug Rothuswiese** (ZG), **Châtillon**, **Bulle chemin de la Grande Gîte** et **La Tour-de-Trême**, **Estavayer-le-Gibloux** (FR), **Bâle** (BS), **Aesch**, **Oberwil** et **Augst** (BL), **Jona** (SG), **Riom-Parsonz**, **Sils i. D.**, **Tomils**, **Tschlin**, **Vicosoprano**, **Müstair** et **Fläsch** (GR), **Obersiggenthal**, **Windisch**, **Möriken-Wildegg** et **Kaiseraugst** (AG), **Losone** et **Tremona** (TI), **Avenches**, **Nyon rue du Vieux-Marché**, **Gressy Sermuz**, **Yverdon-les-Bains** et **Yvonand** (VD), **Ayent** (VS), **Boudry**, **Colombier**, **Gorgier**, **Le Landeron**, **Marin-Epagnier** et **Chézard-Saint-Martin** (NE), **Triesen** (FL). Pour **Concise**, **Faugou**, **Nyon avenue Viollier** et *route de*

Divonne, Orbe, Orny, Ursins et *Villeneuve* (VD) voir RAS 2004/**394**, pour **Genève** voir RAS 2004/**396**.
(Réd.)

6C VD RAS 2004/**394**

Musée monétaire (Cabinet des médailles), rapport annuel

In: BACM 16, 2003 (2004), 45-55. Ill. Biblio.

Solidus d'Honorius ou visigothique trouvé dans le castrum d'**Yverdon-les-Bains**. Bourse de monnaies remontant au 3^{ème} s. dans une coupe en argent découverte dans la villa de **Pully** (voir aussi RAS 2004/**393**). Trouvailles d'époque romaine à **Concise, Faoug, Nyon** *avenue Viollier et route de Divonne, Orbe, Orny, Ursins* et **Villeneuve**.
(Réd.)

6C GE RAS 2004/**395**

Les monnaies trouvées dans les fouilles de l'église de Meinier

Campagnolo, Matteo. In: Genava n.s. 52, 2004, 292-299. Ill. Biblio.

Rare présence d'un *follis* de Maxence.
(Réd.)

6C 5bC GE RAS 2004/**396**

Trouvailles monétaires en 2002 et 2003

Campagnolo, Matteo. In: Genava n.s. 52, 2004, 205-213. Ill. Biblio.

Monnaies romaines, pour la plupart tardives, provenant du chantier de la *cathédrale* et des fouilles de *Saint-Gervais*, où les séries s'interrompent de manière particulièrement nette au cours des règnes des usurpateurs gaulois Magnence et Décence, les frappes étant principalement celles des ateliers de Lyon et d'Arles. Présence d'imitations. Monnaies de la fouille de **Chêne-Bourg** RAS 2002/**372**.
(Réd.)

6C JU RAS 2004/**397**

Un dépôt monétaire de l'époque de Tibère à Courfaivre (Jura, Suisse), bête Sainte-Colombe

Demarez, Jean-Daniel. In: ASJE 107, 2004, 345-359. Ill. Biblio.

En 1983 et 1984, découverte de dix-neuf monnaies romaines en bronze à l'occasion de travaux dans le lit du ruisseau sortant de la grotte. Treize sont attribuables au principat d'Auguste ou au début de celui de Tibère et pourraient avoir formé un lot. Cinq pièces du Haut Empire et un *nummus* du 4^{ème} s. ont été trouvés un peu plus à l'écart. Il s'agit

vraisemblablement, pour la plupart des monnaies, des restes de différents dépôts de sources, des occupations occasionnelles de la grotte n'étant pas exclues.
(Au.)

6C

GR

RAS 2004/398

Geld aus dem Boden: Das Inventar der Fundmünzen der Schweiz (IFS) und die Fundmünzen im Kanton Graubünden

Diaz Tabernero, José. In: JbADG DPG 2003 (2004), 74-79. Ill. Biblio.

Neuere Arbeiten und Möglichkeiten der Fundmünzenbearbeitung mit Material aus Graubünden. Forschungsstand Antike.
(Réd.)

6C

D CH

RAS 2004/399*

Die Besatzungsgeschichte des südlichen Teiles der oberrheinischen Tiefebene und des anliegenden Hochrheintales von Tiberius bis zum Ende des 1. Jh. n.Chr.

Fellmann, Rudolf. In: Freiburger Universitätsblätter 159,1, 2003, 37-46. Ill. Biblio.

Der von Kaiser Tiberius angeordnete Rückzug der römischen Truppen auf die Rheingrenze führte zur Bildung von verschiedenen militärischen Stützpunkten. Beziehungen zwischen der Station auf dem Basler *Münsterhügel* und der *Colonia Augusta Raurica*. Einheiten, die im Kastell in **Augst** gestanden haben könnten. Gründung des Legionslagers von *Vindonissa* und nachfolgende Einheiten. Die Garnison auf dem Basler Münsterhügel wurde vielleicht schon in spättiberischer Zeit und die im Kastell an der Stelle der späteren Unterstadt der *Caput Coloniae Rauricae* liegende sicher in claudischer Zeit abgezogen. Das äussert sich vielleicht vor allem in einer neuen Strassenführung, die auf der rechten Rheinseite die Basler Bucht umging.
(Réd.)

6C

GR

RAS 2004/400

Der Alpenfeldzug und die Bedeutung der Schleuderbleie aus dem Oberhalbstein

Frei-Stolba, Regula. In: JbADG DPG 2003 (2004), 67-73. Ill.

Die 2002 und 2003 oberhalb **Tiefencastel** gefundenen Schleuderbleie stellen wichtige historische Zeugnisse für den Alpenfeldzug von Tiberius und Drusus, den Stiefsöhnen des Augustus, dar. Der Feldzug, der 15 v.Chr. auch über die Bündner Pässe führte, ist bisher nur aus wenigen schriftlichen Quellen bekannt. Die Schleuderbleie weisen aufgrund ihrer Typologie in die nachcaesarische Zeit und sind gestempelt: I(egio) III, I(egio)X und I(egio) XII. Die Schleuderbleie der 12. Legion tragen auf der Rückseite einen Stempel mit einem Blitzbündel, womit sie den Beinamen der legio XII Fulminata bildlich ausdrücken. Dank diesen Zeugnissen kennt man nun drei der am Alpenfeldzug beteiligten Legionen.
(Au.)

Une grande famille équestre originaire de la *colonia Iulia Equestris* (Nyon) et de *Genava* (Genève)

Frei-Stolba, Regula. In: Latomus 63, 2004, 340-369.

Etude de la famille des *Iulii Capitones*, famille équestre de **Nyon** (*colonia Iulia Equestris*) et de **Genève** (*Genava*). On peut suivre sur trois, voire quatre générations, une famille avec des ramifications qui sont difficiles à établir: *L. Iulius Brocchus Valerius Bassus*, chevalier appartenant à l'élite municipale, peut-être descendant de la première génération de colons; son fils *D. Iulius Ripanus Capito Bassianus* qu'il ne faut pas confondre avec [---] *Ripanus Capito*, également chevalier et nommé juge des cinq décuries, mais décédé prématurément; *D. Iulius Capito*, le petit-fils de *L. Iulius Brocchus Valerius Bassus* et fils de *D. Iulius Ripanus Capito Bassianus* qui accomplit sa carrière sous Trajan. La relecture de l'inscription CIL XIII 5009 provenant de **Prangins** fait découvrir un second *D. Iulius Capito* et le fragment AE 1993, 1215 (RAS 1993/372) appartenant au même monument (un mausolée?) nommé un [-] *Iul(ius) D(ecimi) f(ilius) [---]* et un [---] *Capitoni[---]*.
(Au.)

P. Annius Montanus, ein neuer Unteroffizier der 21. Legion und interrex der *colonia Iulia Equestris* (Nyon)

Frei-Stolba, Regula. In: JbGV 2003 (2004), 3-10.III. Biblio.

Die in **Nyon** 1996 gefundene Inschrift für P. Annius Montanus ist auch für die Geschichte der in *Vindonissa* stationierten 21. Legion (legio XXI Rapax) wichtig. P. Annius Montanus aus Arles (Arelate) diente vor seinen zivilen Ämtern in der Kolonie Nyon als Unteroffizier in der Legionsreiterei (als quaestor equitum und optio equitum, die letztere Funktion als Stellvertreter des Kommandanten). Die Legionsreiterei dieser Legion ist auch durch einen in Baden gefundenen Silberring belegt. Als Veteran liess sich Montanus in Nyon nieder, stieg in den Stadtrat auf (decurio) und bekleidete das ausserordentliche und seltene Amt eines interrex, möglicherweise während des Bürgerkrieges 68/69 n.Chr.
(Au.)

Imitation und Fälschung in römischer Zeit

Peter, Markus. In: Faux – contrefaçons – imitations. Actes du 4^{ème} colloque international du Groupe suisse pour l'étude des trouvailles monétaires, Martigny, 1^{er}-2 mars 2002, édités par Auberson, Anne-Francine; Derschka, Harald R.; Frey-Kupper, Suzanne. – Lausanne, Editions du Zèbre, 2004, 19-30. (ENH 5).

Falschgeld und Imitationen – es werden Verweise auf Funde desselben Typs auf dem heutigen schweizerischen Gebiet gemacht – waren ein stetiger Bestandteil des römischen Münzumlaufs. Neben einigermassen konstanten Phänomenen wie etwa subaeraten Münzen (s. RAS 1986/385 und 2001/383) lassen sich von der frühen

Kaiserzeit bis in die Spätantike mehrere eigentliche Epidemien von inoffiziellen Geldproduktionen beobachten, die jeweils zeitlich und regional begrenzt, aber in um so intensiverer Form auftraten. Erwähnung der nachgegossenen Sesterzen, die relativ häufig im Legionslager *Vindonissa* und seiner weiteren Umgebung belegt sind (RAS 1999/**376**), der Tongussformen von **Augst** (RAS 1982/**73** und 2000/**464**) und der Antoninian-Imitationen, die bis in die ersten Jahrzehnte des 4. Jhs. in *Aventicum* zirkulierten (RAS 2000/**378**). Diese Wellen von Imitationen lassen sich mit einem vorübergehenden Mangel an bestimmten Nominalen in den betreffenden Gebieten erklären. Die epidemische Produktion inoffizieller Münzen kann als lokale Massnahme zur Aufrechterhaltung der alltäglichen Münzwirtschaft interpretiert werden. Auf Grund von quellenspezifischen Verzerrungen sind wir noch nicht in der Lage, die Anteile von Imitationen und Fälschungen im antiken Münzumsatz genau zu quantifizieren: Der antiken Realität am nächsten kommen verlorene Geldbeutel, wie in Augst (RAS 1990/**375**) und wieder in *Aventicum* (RAS 2000/**378**). Doch durch die zunehmende Publikation von Fundmünzen entsteht ein immer klareres Bild der Produktions- und Zirkulationsräume in geographischer und chronologischer Hinsicht.
(Réd.)

6C 6H

CH

RAS 2004/**404***

Le formulaire des dédicaces religieuses de Germanie supérieure

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. In: Religion in den germanischen Provinzen Roms, herausgegeben von Spickermann, Wolfgang. – Tübingen, Mohr Siebeck, 2001, 135-171. Biblio.

Pour les civitates et le fonctionnement municipal de la province l'auteur renvoie à RAS 1999/**377** et **384**. Trois axes de recherche ont organisé la démarche: les dédicants, les divinités, les cadres géographiques, le 72% des dédicaces étant datées. Mise en évidence des caractéristiques formelles des pratiques religieuses: places relatives de l'armée et des institutions municipales qui ne s'influencent que peu. Culte impérial et divinités vénérées dans les cités des Helvètes et des Rauriques, dans les colonies de **Nyon** et d'**Augst** et le camp de *Vindonissa*; les variantes locales montrent que la religion gallo-romaine était multiple et organisée à chaque échelon municipal.
(Réd.)

6C

ZH

RAS 2004/**405***

Römischer Münzhort von Bäretswil

Reich, Yvonne et alii. In: Spots in die Vergangenheit. – Zürich, Stiftung für Archäologie im Kanton Zürich, 2003, 10-11. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 1998/**401**.
(Réd.)

6C

AG

RAS 2004/**406**

Tenedo-Zurzach. Der Ortsname

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Geschichte des Fleckens Zurzach. – Zurzach, Verlag Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 2004, 3-5. Ill. Biblio (649-669).

Diverse Vorschläge bezüglich des Namens für das römische **Zurzach**. Für die römische Zeit ist einzig der Name *Tenedo* mit Zurzach zu verbinden.
(Réd.)

6C

NE

RAS 2004/407

D'où viennent les noms de lieux, de cours d'eau et des anciennes églises du pays de Neuchâtel?

Siegrist, Eric. In: RHN 141, 3, 2004, 145-168. Biblio.

Les noms romains sont parfois difficiles à distinguer de ceux formés au Haut Moyen-âge: la population romane continua en effet de composer des toponymes en utilisant les suffixes d'appartenance ou en latinisant des noms de personnes. On admet cependant que l'existence de vestiges d'habitations romaines est plus ou moins une preuve d'ancienneté comparable du nom de la localité, un index toponymique regroupant ces données à la fin de l'article. Le plus souvent les Romains ont continué d'utiliser le suffixe gaulois *-akos* qui a donné la finale *-ier* ou *-y*, tandis que le suffixe *-(i)anum* est authentiquement romain. Les patronymes des églises remontent à la fin du 4^{ème} et au début du 5^{ème} s.

(Réd.)

6C

CH

RAS 2004/408*

Germania Superior. Religionsgeschichte des römischen Germanien I

Spickermann, Wolfgang. – Tübingen, Mohr Siebeck, 2003, 663 S. Ill. Biblio. (Religion der Römischen Provinzen 2).

Systematische Darstellung der benützten Funde: Hauptquelle sind die archäologischen und epigraphischen Hinterlassenschaften. Zeitlicher und räumlicher Rahmen der Untersuchung. Gebietseinteilung und -verwaltung in Obergermanien. Bedeutung der römischen Überreste im Gebiet der heutigen Schweiz. *Vorrömische Zeit im Gebiet der Helvetier und der Rauriker in der Eroberungsphase*: Detaillierte Bemerkungen zu den Heiligtümern und Kultplätzen: **Avenches**, **Bern Enge**, **Yverdon-les-Bains**, **Frenkendorf Schauenburger Fluh**, **Lausanne**, **Studen**, **Thun Allmendingen**; römische Kultplätze in **Augst** und **Avenches**, Kaiserkultpriester und früher Kaiserkult in *Aventicum*; Kultplätze der vici und des Hinterlandes: **Lausanne**, **Riaz**, **Windisch** und **Winterthur**; Kultbauten in Militärlagern; Weihedenkmäler: Die Inschrift BRGK 40, 1959, 131, Nr. 23 von **Lausanne** ist wahrscheinlich die früheste von Obergermanien im Zusammenhang mit dem Kaiserkult; Lararien und Hauskult; Religiöse Plastik: Sollte eine Panzerstatue von **Windisch** tatsächlich zu einem Marskultbild gehören, wäre dies das älteste bekannte Kultbild des Gottes aus Obergermanien. *Phase der Konsolidierung der römischen Herrschaft (70 bis 150 n.Chr.)*: Darstellung der Kultplätze: **Baden**, **Augst**, **Avenches**, **Dietikon**, **Nyon**, **Riehen Pfaffenloh**, **Ursins**, **Windisch**; Gottheiten und Dedikanten auf den Weihinschriften; Bildendenkmäler und Kleinvotive verschiedener Art; Verteilung der bezeugten Gottheiten auf die civitates. *Phase der intensiven Romanisation (150 bis 230/260 n.Chr.)*: Typologie der Kultplätze; Problematik des klassizierten Umgangstempels, kommentierte Liste der Kultbezirke; Mithräen und Kult

der ägyptischen und orientalischen Gottheiten; heiliger Bezirk von **Bubendorf Furlenboden**; Kultplätze in privater Trägerschaft: Gutshöfe und Stassenheiligtümer, Kultplätze auf militärischem Gebiet. Kulte der civitates; öffentliche Kulte und religiöse Topographie. *Phase der Auflösung und des Wandels 260 bis ca. 550 n.Chr.*: noch in der Spätantike benutzte Kultplätze. Das frühe Christentum und die frühesten Kirchenbauten und Inschriften; das Judentum. Tabellarische Auflistungen der Weihinschriften und der datierten Weihesteine, der datierten Heiligtümer mit bekannten Gottheiten sowie der inschriftlich bezeugten Kultbauten und Bauten auf Kultplätzen.
(Réd.)

6C

VD

RAS 2004/409

Les graffiti sur céramique de la villa d'Orbe-Boscéaz

Sylvestre, Richard. In: Chronozones 10, 2004, 4-9. Ill. Biblio.

Les fouilles menées sur le domaine de la villa gallo-romaine d'**Orbe Boscéaz** ont permis la découverte de 85 *graffiti* gravés sur des céramiques. L'étude de ce corpus a nécessité l'emploi d'une méthode de classement et d'analyse du matériel basée sur la nature et la fonction des inscriptions. La multiplicité et la diversité des approches – épigraphique (*graffiti*), céramologique (support) et archéologique (contexte) – permettent d'aborder diverses thématiques liées à la société, à l'économie (usages commerciaux) et à la culture romaine. L'étude de cet ensemble épigraphique met en évidence certaines tendances, comme la mode onomastique, l'appropriation préférentielle de certains récipients ou encore les unités de mesure utilisées. Un examen attentif du système graphique employé et de l'homogénéité de l'écriture fournit également de nombreux renseignements sur les pratiques de l'écriture vernaculaire, mais aussi sur l'éducation et le degré d'alphabétisation des populations dans les campagnes de l'Helvétie romaine. Pourtant qualifiés d'inscriptions mineures, les *graffiti* sur céramique d'Orbe nous révèlent de précieuses informations et demeurent presque les seuls témoignages épigraphiques transmis directement par les habitants de la villa.
(Au.)

6D 6A

NE

RAS 2004/410

Plateau de Bevaix, 1. Pour une première approche archéologique: cadastres anciens et géoressources

Combe, Annette; Rieder, Julie. Avec les contributions de Paratte Jaimes, Martine et alii. – Hauterive, Service et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2004, 334 p. Ill. Biblio. 1 volume de texte, 1 volume de planches. (Archéologie neuchâteloise 30).

Synthèse des découvertes d'époque romaine sur le territoire des communes de **Bevaix**, **Boudry** et **Cortailod**, essentiellement à proximité de la *Vy d'Etra*, dont le tracé est reconstitué: sépultures, égout, aqueduc, carrières, restes de thermes, aménagement de berge sur un ancien bras de l'Areuse, four à chaux. Environ 40% des terres cultivées au 19^{ème} s. présentaient un parcellaire orienté selon le cadastre romain, certaines surfaces échappant à la centuriation en raison de leur topographie irrégulière; orientation, limites et divisions internes des centurries. (Préhistoire voir RAS 2004/58).
(Réd.)

Meules à bras et meules "hydrauliques" en Suisse romaine: répartition et pétrographie

Anderson, Timothy F.; Castella, Daniel; Doswald, Cornel; Villet, Damien. In: *Minaria Helvetica* 24a, 2004, 3-16. Ill. Biblio.

Trois meuneries hydrauliques sont attestées sur le territoire suisse: sur près de 1300 meules recensées, la majeure partie (1167) appartient au groupe des moulins à bras. Matériaux lithiques pour la confection des meules de grand format: grès rose dans la région bâloise, roches provenant des glaciers alpins et lave importée, à l'époque romaine le grès coquillier étant utilisé uniquement pour les meules à bras.

(Réd.)

Production and distribution of Iron Age and Roman hand-mills in Switzerland

Anderson, Tim; Villet, Damien; Doswald, Cornel. In: *Interdisciplinary Studies on Ancient Stone. Proceedings of the Sixth International Conference Venice, June 15-18 2000*, edited by Lazzarini, Lorenzo. – Venezia, Laboratorio di Analisi dei Materiali Antichi, 2002, 79-84. Ill. Biblio. (Asmosia 6).

L'examen des techniques de production, de la typologie et de la diffusion de plus de 1000 meules à bras de l'Age du Fer et d'époque romaine est mise en rapport avec la carrière de **Châbles Les Saux** (voir RAS 2003/403). A partir de leurs caractéristiques pétrographiques, les meules sont placées dans sept groupes dont est présentée la répartition géographique alors qu'est proposée la provenance du matériau d'origine. Les meules sont extraites de carrières et dans une moindre mesure produites à partir de blocs erratiques de petites dimensions trouvés en surface. La diffusion des meules provenant de carrières indique des larges zones de répartition alors que celles produites à partir de blocs trouvés en surface paraissent distribuées à l'échelle locale. Le commerce à longue distance par voie d'eau semble confirmé par l'importation de meules en lave. En plus de la pétrologie, des éléments typologiques (dimensions, forme, cavités diverses destinées au fonctionnement ou à la manipulation) contribuent aussi à la détermination de l'origine; ils peuvent en outre refléter des usages de production régionaux et parfois contribuer à la datation des objets étudiés.

(Au. trad.)

Les débuts de la navigation

Arnold, BÉat. In: *Le lac de Neuchâtel. – Hauterive et Cudrefin*, Editions Gilles Attinger SA et Association du Livre du millénaire à Cudrefin, 2004, 179-185. Ill. Biblio.

Par leur analyse et leur conservation, les trois chalands gallo-romains de **Bevaix** et **Yverdon-les-Bains** ont apporté une importante contribution à l'archéologie navale européenne. Construction d'*Altaripa*, réplique à l'identique de l'embarcation de Bevaix.

(Réd.)

A page of naval archaeology illustrated by the close examination of some traditional boat craft from Lake Neuchâtel, Switzerland

Arnold, Béat. In: Der Prahm aus dem Hafen von Haithabu. Beiträge zu antiken und mittelalterlichen Flachbodenschiffen, herausgegeben von Brandt, Klaus; Kühn, Hans Joachim. – Neumünster, Wachholtz Verlag, 2004, 97-103. Ill. Biblio. (Schriften des Archäologischen Landesmuseums Schleswig. Ergänzungsreihe 2).

Nécessité de démonter les barques pour en connaître la construction exacte; une telle démarche, pratiquée sur les barques gallo-romaines de **Bevaix** et d'**Yverdon II**, a permis d'étudier les marques d'outils, le traitement du matériau utilisé, les techniques d'assemblage, la réparation ou le recyclage des diverses composantes.
(Réd.)

Römische Strassen in der Schweiz

Bolliger, Sabine. In: "Alle Wege führen nach Rom..." Internationales Römerstrassenkolloquium Bonn. – Bonn, 2004, 43-58. Ill. Biblio. (Materialien zur Bodendenkmalpflege im Rheinland 16).

Die zusammenfassende Darstellung der Römerstrassen in der Schweiz basiert auf einem Projekt von ViaStoria – Zentrum für Verkehrsgeschichte. Anhand datierter Strassen- und Brückenreste wird versucht, ein mögliches römisches Strassennetz zu rekonstruieren.
(Au.)

ViaRomana – Mythos und Realität der Römerstrassen

Bolliger, Sabine. In: Wege und Geschichte 2, 2004, 17-21. Ill. Biblio.

Die "Römerstrassen" sind zwar auf aktuellen Landkarten allgegenwärtig, ihre Verbindung mit den tatsächlichen antiken Verläufen lässt sich jedoch nur schwer etablieren. Dank historischen Dokumenten und archäologischen Funden sind wir dennoch gut über das Kommunikationsnetz der römischen Epoche informiert. Im Mittelland und Jura waren die römischen Strassen nicht gepflastert wie diejenigen in Rom, sondern einfache Schotterwege mit seitlichen Entwässerungsgräben. Die Hauptachsen wurden von Steinsäulen gesäumt, welche die jeweilige Distanz vom nächsten Zählpunkt angaben oder über das Datum ihres Baus informierten. Die kulturelle Route ViaRomana wird 2007 eröffnet: Sie folgt der römischen Verkehrsachse vom Genfersee bis zum Rhein und verbindet Relikte aus der Römerzeit und Römische Museen.
(P. Schmidiger)

Ur- und frühgeschichtliche Verkehrswege über den Zürichsee: erste Ergebnisse aus den taucharchäologischen Untersuchungen beim Seedamm

Eberschweiler, Beat. In: MHVS 96, 2004, 11-32. Ill. Biblio.

Die langgestreckten Wasserflächen von Zürichsee und Obersee sind ein wichtiges Bindeglied zwischen dem Schweizerischen Mittelland und den Bündner Alpenpässen; Geologie und Topographie der Region. Römische Einzelfunde beidseits des Seedammes. Trotz des Fundes von Teilen eines Pferdegeschirres, gibt es keinen einzigen konkreten Hinweis auf Baureste einer Brücke aus der römischen Epoche. (Urgeschichte s. RAS 2004/120).

(Réd.)

Das Eisen schmieden, solange es heiss ist...

Fasnacht, Walter; Jauch, Verena. In: Winterthurer Jahrbuch 2005 (2004), 162-165. Ill. Biblio.

Im Zuge einer Grabung an der Römerstrasse 155/157 in *Oberwinterthur* wurden zwei kleine Öfen entdeckt, die neue Erkenntnisse zum spezialisierten Handwerk in der Römerzeit liefern. Zur genaueren Untersuchung wurde der ganze Fund mit der umgebenden Erde ausgegraben, in eine Kiste verpackt und ins Labor gebracht. Die beiden Eisenöfen gehören zu den besterhaltenen metallbearbeitenden Installationen der römischen Epoche in der Schweiz und ihre elektronische Rekonstruktion ermöglicht weltweit Vergleiche mit anderen Funden dieser Art. In den Öfen wurde bereits brauchbares oder sogar gutes Eisenmetall umgearbeitet.

(Au.)

Guadi, traghetti, pontes longi e ponti di età celtica e romana nel territorio della Svizzera

Galliazzo, Vittorio. In: Siedlung und Verkehr im römischen Reich. Akten des Kolloquiums zu Ehren von Prof. H.E. Herzig vom 28. und 29. Juni 2001 in Bern, herausgegeben von Frei-Stolba, Regula. – Bern, Peter Lang, 2004, 93-114. Ill.

Importanza strategica della regione studiata e traffico attraverso i suoi numerosi laghi. Descrizione dei diversi modi di attraversamento. In più dei cosiddetti *pontes longi* sulle aree paludose della regione del lago di Bienna, è menzionato un guado sulla Drize nei sobborghi di **Ginevra**. Elenco di undici ponti di legno o con muratura risalenti all'epoca romana.

(Réd.)

Alle Wege führen nach Rom – Aber wie gelangt ein Bote von Besançon auf den Grossen St. Bernhard?

Herzig, Heinz E. In: "Alle Wege führen nach Rom..." Internationales Römerstrassenkolloquium Bonn. – Bonn, 2004, 59-66. Ill. Biblio. (Materialien zur Bodendenkmalpflege im Rheinland 16).

Den Grund zur Frage bildet das Weihetäfelchen des Boten aus Besançon, das im Heiligtum des *Grossen St. Bernhard* gefunden wurde. Traditionell wird sie (zuletzt in RAS 1984/**392**) so beantwortet, dass der Bote gewiss den kürzesten Weg von Besançon über Orbe-Lausanne-Martigny einschlug. Nach einem historischen Überblick über die im Raume Grosser St. Bernhard-Genf oder Lausanne-Orbe-Pontarlier möglichen Verkehrswege gilt die Erörterung der Orbeebene, die bereits in RAS 1986/**407** untersucht worden ist. Da hier vor allem die Tabula Peutingeriana verwirrlige Angaben überliefert, das Itinerarium Antonini aber eindeutig ist, zudem die in der Tabula dargestellte direkte Linie von Avenches-Yverdon-Pontarlier durch die Untersuchungen in RAS 2004/**427** bei Vuiteboeuf hinfällig wird, ergibt sich die Möglichkeit, den Col de Jougne und die Orbeebene ins Zentrum der Betrachtung zu rücken. Als Hypothese wird dabei postuliert, dass Orbe über Yverdon mit Avenches verbunden war. Der Bote hatte also durchaus die Möglichkeit, auch den Weg über Avenches-Moudon-Vevey einzuschlagen. Dass er dies tat, ist nicht auszuschliessen, da ja sowohl Avenches wie Besançon Stammeshauptorte waren und gewiss Verbindungen aufrecht erhielten. Wir wissen zwar nicht, weshalb der Bote unterwegs war, aber wir können durch eine genauere Interpretation der räumlichen Verbindungen die Möglichkeiten feststellen, die ihm das römische Strassensystem bot.
(Au.)

Prähistorische Siedlungsspuren und der Abschnitt einer römischen Strasse in Aeugst am Albis

Huber, Adrian; unter Mitarbeit von von Aesch, Bruno. In: AIZ 2001-2002. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2004, 57-97. Ill. Tfn. Biblio. (BerKAZH 17).

Bereits im 19. Jh. wurde im Bereich der Kirche oberhalb der Flur *Greberen* eine römische Silbermünze gefunden. Die Ausgrabung brachte einen Abschnitt einer römischen Strasse zum Vorschein. Die aus dem Strassenkoffer geborgenen Funde weisen auf eine Erschliessung der abseits der wichtigen Verbindung durch das Reusstal gelegenen Landschaft spätestens ab dem 2. Jh. n.Chr. hin. Reibschüsselfragmente lassen zudem die Nähe einer ländlichen Siedlungstelle vermuten: Für ein bedeutendes Anwesen scheint aber der Raum auf der nahen Geländeterrasse zu eng; wie die zwei untersuchten Gräbchen andeuten, ist dort allenfalls mit einer peripheren Bebauung zu rechnen. Beim derzeitigen Forschungsstand ist nicht stichhaltig zu zeigen, ob der in Aeugst-*Greberen* erfasste Strassenabschnitt Teil einer öffentlichen Durchgangsverbindung oder einer Privatstrasse war. Funde aus der Strassenkofferung: Kommentar zu den Keramikscherben. (Urgeschichte s. RAS 2004/**80**).
(Réd.)

Römischer Handwerk in Oberwinterthur/Vitudurum

Jauch, Verena; Roth, Markus. In: AS 27, 1, 2004, 40-45. Ill. Biblio.

Die Bewohner des Vicus versorgten sich hauptsächlich mit Produkten der Landwirtschaft und der Viehzucht von Gutshöfen aus der Umgebung. Im Gegenzug wurden die Handwerkserzeugnisse aus dem Vicus auf dem lokalen Markt verkauft. Bis um 30 n.Chr. war in den Häusern des Vicus eine beachtliche Anzahl Handwerker tätig. Bis zum 1. Jh. n.Chr. befanden sich die Handwerksbetriebe in den strassenseitigen Hausteilen. Danach wurden sie in die Hinterhöfe der Häuser verlegt und die strassenseitigen Räume als Verkaufsläden benutzt. Als häufigste Einrichtung wurden Schmiedewerkstätten gefunden: Bis um 30 n.Chr. sind im Vicus mindestens 11 Schmieden nachgewiesen. Seltener sind Spuren von Buntmetallverarbeitung. In drei verschiedenen Bezirken des Gebietes wurden 14 Töpferöfen des 1. und 2. Jhs. freigelegt, deren Erzeugnisse veräussert worden waren. Bis um 50 n.Chr. gab es drei Tuchwalkereien, in der Folge vier Gerbereien. Aufgrund fehlender Zeugnisse konnten bisher keine Werkstätten zur Verarbeitung von Holz, Knochen und Horn lokalisiert werden. Dennoch wurden zahlreiche Werkzeuge und Produktionsabfälle gefunden, welche auf diese Gewerbe hinweisen. Eine Anlage – Räucherei oder Darre – liefert zudem den Hinweis auf eine Tätigkeit in Zusammenhang mit Lebensmitteln.

(Au. trad.)

Ein römisches Rad bauen: gewusst wie!

Maise, Christian. In: Augusta Raurica 1, 2004, 9-12. Ill.

Diese Zusammenfassung von RAS 2003/413 wurde durch weitere Abbildungen illustriert.

(Réd.)

Le fer

Sous la direction de Mangin, Michel. Serneels, Vincent et alii. Avec la collaboration de Anderson, Tim; Eschenlohr, Ludwig et alii. Paris, Editions Errance, 2004, 239 p. Ill. Biblio.

Minerai, réduction et activités de forge: bas-fourneaux de **Romainmôtier** Les Bellaires, forge de **Châbles** Les Saux. Archéométrie. Glossaire des termes techniques.

(Réd.)

Exploitations de chaux et traces d'habitats protohistoriques à Boncourt, Grands Combes – Sédiments, faune et feux depuis le Paléolithique à l'Holocène (Jura, Suisse). Fouilles 2003-2004

Othenin-Girard, Blaise; Aubry, Denis; Detrey, Jean. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2004, 64 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 114).

Fours à chaux RAS 2003/**415**. Datation par C¹⁴, cinq fours étant attribués à l'époque romaine et un au Haut Moyen-âge: phases successives et mode de fonctionnement. Empierrements de diverses natures et possibles pistes en terre battue donnant accès à l'exploitation.

(Réd.)

6E

VD

RAS 2004/**426**

Die Geleisestrassen von Vuiteboeuf im Kanton Waadt

Schneider, Guy. In: Siedlung und Verkehr im römischen Reich. Akten des Kolloquiums zu Ehren von Prof. H.E. Herzig vom 28. und 29. Juni 2001 in Bern, herausgegeben von Frei-Stolba, Regula. – Bern, Peter Lang, 2004, 379-391. Ill.

Auf Grund der geringen Menge der antiken Münzen und ihrer Fundlage ausserhalb der Strassenanlagen kann ein Zusammenhang mit der Römerzeit ausgeschlossen werden. Der antike Verkehr muss sich auf älteren Fuss- und Saumwegen abgewickelt haben.

(Réd.)

6E

VD

RAS 2004/**427**

Alle Wege führen nach Rom – auch Geleisestrassen?

Schneider, Guy. In: "Alle Wege führen nach Rom..." Internationales Römerstrassenkolloquium Bonn. – Bonn, 2004, 67-78. Ill. Biblio. (Materialien zur Bodendenkmalpflege im Rheinland 16).

In die Untersuchungen der Organisation ViaStoria – Zentrum für Verkehrsgeschichte wurden insgesamt zehn Standorte in der Schweiz, im Elsass und im Aostatal einbezogen. Der Schwerpunkt des Forschungsprojektes lag im waadtländischen Vuiteboeuf, wo umfangreiche Sondierungen, Profilmessungen und Fundprospektionen durchgeführt wurden. Als Hauptresultat dieser Untersuchungen ist die Festlegung einer Abfolge von bis zu 30 Trassen zu nennen, die im Zeitraum zwischen dem 13./14. Jh. und 1760 entstanden sind. In den zwölf jüngsten Trassen sind nacheinander vier verschiedene Spurweiten eingerichtet worden. Die Untersuchungen der neun anderen Standorte beschränkten sich auf eine detaillierte Geländeanalyse und die Messung von Spurweiten. Wie in **Vuiteboeuf** konnten auch bei den übrigen Standorten Überreste von mehreren Vorgängeranlagen festgestellt werden, die auf eine längere Entwicklungsgeschichte hindeuten. Kaum mehr haltbar ist die Ansicht, dass bei den untersuchten Standorten die heute sichtbaren Wegoberflächen aus römischer Zeit stammen. Dies gilt nicht nur für die Geleisestrassen von Vuiteboeuf, sondern auch für andere bisher als typische Römerstrassen bezeichnete Geleisestrassen wie jene am Bözberg, am Oberen Hauenstein oder bei Tavannes in der Schweiz. Es ist allerdings nicht auszuschliessen, dass – zumindest bei einigen Standorten – der Ursprung der festgestellten Abfolgen von Geleisestrassen auf eine römische Originalstrasse zurückgeht. In der Schweiz muss zudem Abschied genommen werden von der Vorstellung einer standardisierten Spurweite von 108-110 cm, die auf ein römisches Alter hinweisen soll. Die mit vermessungstechnischer Genauigkeit erhobenen Profile

haben an den sieben Standorten ein halbes Dutzend unterschiedlicher Spurweiten ergeben.
(Au.)

6F BS RAS 2004/**428**

Bericht des Historischen Museums Basel über das Jahr 2003

In: Jahresbericht Historisches Museum Basel 2003. – Basel, Historisches Museum, 2003 (2004), 101-154. Ill.

FORSCHUNG UND SAMMLUNGEN: Römischer Bleibarren, der schon 1653 im Garten des Klosters *Klingental* in **Basel** gefunden wurde.
(Réd.)

6F BS RAS 2004/**429**

Pfeil- oder Lanzenspitze? Eine neue Eisenspitze vom Basler Münsterhügel (CH)

Ackermann, Regula. In: *Instrumentum* 20, 2004, 14. Ill.

Beschreibung dieses Gegenstandes, dessen Funktion nicht endgültig beantwortet werden kann. Vergleiche verweisen eher in Zusammenhänge rechts des Rheines, auch kann die Spitze ein Hinweis auf eine Präsenz alamannischer Soldaten sein.
(Réd.)

6F VD RAS 2004/**430***

Les ateliers de verre de Lyon et d'Avenches au 1^{er} siècle: deux centres de production comparables

Amrein, Heidi. In: *Cœur de verre. Production et diffusion du verre antique, sous la direction de Foy, Danièle.* – Gollion, Infolio éditions, 2003, 88-89. Ill. Biblio.

Ces deux sites attestent pour la première fois un artisanat du verre au nord des Alpes. Comparaison des divers produits et des techniques utilisées.
(Réd.)

6F VD RAS 2004/**431**

La tabletterie à Lousonna: l'artisanat de l'os et de l'ivoire à l'époque gallo-romaine

Anderes, Caroline. In: *Mémoire Vive* 13, 2004, 3-7. Ill. Biblio.

Utilisation de l'os de bœuf principalement; caractéristiques de ce type de matériau. Techniques de fabrication. Présentation de la collection du Musée romain de *Vidy*. Attestations du travail de l'os à *Lousonna*.
(Réd.)

6F AG RAS 2004/**432**

Bronzeobjekt aus der Grabung Rheinfeldern Augarten-West, spätrömische Befestigung mit horreum, 4. Jhdt.

Asal, Markus. In: Instrumentum 20, 2004, 30. Ill. Biblio.

Dieses Objekt könnte eine Gürtelschnalle sein. Fundschicht, Mitfunde und Datierung.
(Réd.)

6F AG RAS 2004/**433**

Spätrömischer Pferdegeschirranhänger aus der Grabung Rheinfeldern Augarten-West, spätrömische Befestigung mit horreum, 4. Jhdt.

Asal, Markus. In: Instrumentum 20, 2004, 16. Ill. Biblio.

Fundschicht, Mitfunde und Datierung des beschriebenen Gegenstandes.
(Réd.)

6F VD RAS 2004/**434**

Un atelier de potiers du III^e siècle après J.-C. à Aventicum (Avenches, Suisse)

Bosse, Sandrine; Capt, Pierre-Alain. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès de Vallauris, 20-23 mai 2004. – Marseille, 2004, 245-254. Ill. Biblio.

Typologie des principales formes présentes dans un ensemble de céramiques brûlées et déformées, issues du dépotoir d'un potier plutôt que d'un dépôt secondaire ou que résultant d'un incendie. Ces récipients sont datés entre 210/220 et 260 environ, à un moment où il est nécessaire de fournir de la vaisselle à moindre coût pour une clientèle dont le pouvoir d'achat a diminué. Cet atelier a alimenté la ville et les environs proches, probablement dans un rayon d'une trentaine de kilomètres. Commentaire des techniques de cuisson.
(Réd.)

6F NE RAS 2004/**435***

Eléments architecturaux romains utilisés en remploi dans l'église Saint-Martin de Cressier NE

Bossert, Martin; Neukom, Claudia. In: RHN 140, 3-4, 2003, 159-226. Ill. Biblio.

Proximité de la *Vy d'Etra*. Présence de deux autels votifs dans le chœur de l'église, analyse systématique des fragments utilisés en remploi: ce travail traite en outre de deux autels funéraires. Le catalogue comprend 46 numéros: en plus des quatre autels on y trouve des éléments de corniches, des colonnes, des demi-colonnes ou des chaperons de murs, ainsi que divers fragments mineurs; chaque numéro est assorti dans la mesure du possible de l'identification, de l'emplacement actuel, de la mention de moulures, des dimensions, de l'état de conservation, des caractéristiques techniques, de la datation, d'éventuelles remarques et de la bibliographie. Ces

fragments proviendraient d'un ou plusieurs édifices de dimensions imposantes qui devaient se dresser à proximité immédiate de l'église, la présence d'un éventuel sanctuaire gallo-romain pouvant être corroborée par l'étymologie du nom du site. Datation des autels votifs et typologie des autels funéraires.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2004/436

Schweiz II: Gallia Narbonensis: Colonia Iulia Vienna: Genava. Vallis Poenina – Raetia – Italia

Bossert, Martin. Neukom, Claudia. – Basel, SGUF, 2004, 204 S. Ill. Biblio. Tfn. (CSIR. Schweiz II – Antiqua 36).

Der Sammelband enthält insgesamt 69 erhaltene und verschollene figürliche Skulpturen (fünf Dubiosa) aus verschiedenen, unterschiedlich romanisierten schweizerischen Gebieten. Die figürliche Plastik lässt sich meist in vier Gruppen einteilen: Offiziell-repräsentativer Kontext, Ausstattungsobjekte in Häusern und Gärten, Weihedenkmäler und Grabmonumente. Eine grobe Trennung von Lokal- und Regionalproduktion einerseits und Importen andererseits erlauben die verwendeten Materialien, Kalkstein, z.T. auch Sandstein, Gneis, Schiefer, und eingeführter Marmor. 31 Skulpturen von *Genava* entstanden zwischen der Zeitenwende und der 2. Hälfte des 2. Jhs. n.Chr. Die italischen Importe gehören ins 1. und 2. Jh. n.Chr. Die intensive Romanisierung des Vicus im 1. Jh. n.Chr. zeigt sich vor allem anhand der Inschriften und weniger an der meist qualitativ hochwertigen regionalen Skulpturenproduktion. Die verhältnismässig grosse Anzahl von fünf figürlichen frühchristlichen Skulpturen des späten 4. bis 6. Jhs. n.Chr. steht in Zusammenhang mit dem Bischofssitz (ab 400). Im 1.-2. Jh. kommt die Beeinflussung vor allem aus Italien, in frühchristlicher Zeit vorwiegend aus Südfrankreich. 18 figürliche Skulpturen der *Vallis Poenina* gehören in die späte 1. Hälfte des 1. Jhs. bis Mitte des 3. Jhs. n.Chr. Italische Importstücke sind selten. Regionale Marmorverarbeitung ist durch importierte abbozierte Beckenuntersätze bezeugt. Typologische und stilistische Beeinflussung aus Norditalien manifestiert sich besonders an den Grabsteinen. In den schweizerischen Gebieten der Provinz *Raetia* sind zwischen dem letzten Viertel des 1. Jhs. v.Chr. und dem 1. Jh. n.Chr. nur vier Skulpturen nachweisbar. Die qualitativ hochwertigen marmornen Skulpturen aus **Locarno** sind entweder importiert oder von fremden Handwerkern am Ort gefertigt. Zwei Phallusreliefs von *Biberlikopf* (SG) sind durchschnittliche lokale Fabrikate. Vier bis fünf qualitativ hochwertige Marmorskulpturen aus dem Sottoceneri und Bergell (*Italia*) lassen auf wohlhabende Auftraggeber schliessen. Ein Kraterfragment stammt vermutlich vom Garten einer Villa. Zwei Grabsteine stehen in Bezug zur Familie der *Virii* aus Mailand.
(Au.)

6F

VD

RAS 2004/437

Portraits romains en or

Braemer François. In: Studi di Archeologia in onore di Gustavo Traversari, a cura di Fano Santi, Manuela, vol. 1 – Roma, Giorgio Bretschneider Editore, 2004, 159-172. Ill. (Archeologica 141).

En les mettant en parallèle avec divers visages sculptés du monde romain, l'auteur a étudié trois portraits en or martelé découverts dans des contrées aussi éloignées entre

elles que la péninsule balkanique, le plateau suisse et, peut-être, l'Aquitaine. Les types de deux d'entre eux s'échelonnent sur une période très restreinte, tandis que le troisième serait plus tardif. Sans préjuger de la date de leur fabrication – vraisemblablement assez postérieure au modèle pour les bustes d'**Avenches** et de Plotinopolis – et de la réutilisation du troisième, aujourd'hui dans le trésor de l'abbaye de Conques, cette comparaison paraît ouvrir de nouvelles perspectives. L'attribution à l'un ou l'autre souverain est tributaire du moment de la réalisation, au début de son règne, durant celui-ci, ou post mortem, ainsi que de la forme du buste. Il convient aussi de retenir les petites dimensions de ces portraits lorsqu'on les compare aux effigies de marbre. Alors qu'il ne s'agit pas d'œuvres d'artistes mais d'un travail rustique, ces trois bustes permettent de se faire une idée de la continuité des procédés de façonnage.
(Réd.)

6F

TG

RAS 2004/**438**

Eine Flöte für Pan aus Tasgetium

Brem, Hansjörg. In: *Instrumentum* 20, 2004, 19. Ill.

Dieses Fundstück ist die zur Zeit am besten erhaltene Panflöte aus römischer Zeit. Sie konnte mit einem Computertomographen untersucht und vermessen werden: Die Untersuchung legte das Innenleben der verschieden lang gebohrten Pfeifen offen. Konservierung des Instrumentes.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2004/**439**

Un plafond voûté, stucé et peint d'époque hadrianéenne à Pully (Suisse)

Broillet-Ramjoué, Evelyne. In: *Plafonds et voûtes à l'époque antique. Actes du VIII^e Colloque international de l'Association Internationale pour la Peinture Murale Antique (AIPMA), 15-19 mai 2001, Budapest-Veszprém, sous la direction de Borhy, László.* – Budapest, 2004, 313-317. Ill. Biblio.

La villa suburbana de **Pully** livre depuis 30 ans son lot régulier d'enduits peints, dont l'ensemble le plus connu, illustrant une course de char, agrémenté l'un de ses pavillons de plaisance, édifié sous Hadrien. La contribution se concentre particulièrement sur une petite collection de fragments appartenant aux vestiges d'un plafond voûté, stucé et peint. L'enquête minutieuse relevant les particularités techniques, architecturales et stylistiques du matériel réuni, permet de restituer les grandes lignes de son décor, de lui redonner une position plausible dans l'édifice concerné et de mettre en lumière son importance au sein du programme ornemental originel.

(Au.)

6F

VD

RAS 2004/**440**

Stucs et fresques de la villa romaine de Pully (VD)

Broillet-Ramjoué, Evelyne; May Castella, Catherine. In: *AS* 27, 4, 2004, 2-13. Ill. Biblio.

L'article fait état des résultats des fouilles menées sous le *Temple du Prieuré* de **Pully** entre 2002 et 2004, investigations qui ont mis au jour l'espace thermal de la villa romaine. Il présente aussi les nouvelles peintures murales qui avaient été découvertes lors de la campagne archéologique de 1971-1972 dans un pavillon de l'antique résidence et qui font l'objet depuis plusieurs années d'une recherche approfondie. Les décors du pavillon-même, dont la peinture à l'aurige, ont été réinterprétés et complétés alors que d'autres revêtements peints, provenant de la *pars urbana* de la demeure, ont pu être identifiés. L'étude a ainsi mis en évidence deux phases ornementales distinctes, l'une d'époque hadrianéenne (117-138 apr. J.-C.) et l'autre d'époque antonino-sévérienne (fin du 2^{ème} s.-début du 3^{ème} s. apr. J.-C.), durant lesquelles la villa de Pully semble avoir connu son apogée.

(E. B.-R.)

6F

NE

RAS 2004/**441**

Le plafond aux plumes de paon de la Villa de Colombier (Suisse)

Bujard, Sophie; Provenzale, Veronica. In: Plafonds et voûtes à l'époque antique. Actes du VIII^e Colloque international de l'Association Internationale pour la Peinture Murale Antique (AIPMA), 15-19 mai 2001, Budapest-Veszprém, sous la direction de Borhy, László. – Budapest, 2004, 319-320. Ill.

La villa gallo-romaine de **Colombier**, fouillée depuis le 19^{ème} s., a fourni des fragments de peintures murales qui permettent d'envisager quelques éléments de l'ornementation peinte des différents états de la construction. Parmi ces décors, quelques fragments appartenant à un plafond à fond blanc, révèlent un double quadrillage droit et oblique de guirlandes de feuilles et de fleurs incorporant des plumes de paon.

(Au.)

6F

I TI

RAS 2004/**442**

Una fibula di tipo "Mesocco" da Golasecca

Butti Ronchetti, Fulvia; Roncoroni, Francesca. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 16, 2004, 12-14. Ill.

Questa spilla dell'abbigliamento femminile, presente nelle tombe di **Airolo Madrano**, caratteristica della popolazione dei Leponti, era usata con un tessuto pesante, adatto al clima montano; proviene da una zona ben circoscritta, dove sono stati rinvenuti pezzi non ultimati, e sarà usata a lungo da una popolazione che nell'alto Cantone Ticino rimarrà attaccata alle tradizioni.

(Réd.)

6F

TI

RAS 2004/**443**

Piccole tracce di grandi cambiamenti: testimonianze del tardoantico nel Cantone Ticino

Butti Ronchetti, Fulvia. In: Bollettino dell'Associazione Archeologica Ticinese 16, 2004, 4-11. Ill.

La crisi dell'impero non sembra intaccare quel territorio. Mentre la salvaguardia dei passi alpini era affidata a genti locali, un cinturone di foggia militare è stato rinvenuto a **Airolo Madrano**, ed il defunto della tomba di **Lugano Brè-Aldesago** doveva essere un militare di rango. La moda dei cinturoni di foggia militare pare adottata da civili, come si può dedurre dalle sepolture di **Stabio, Cimo e Carasso**. Nuove mode femminili sono attestate coll'uso di braccialetti (vedi RAS 2003/424), a volte con decorazione zoomorfa, e pure portati da fanciulle; un altro ornamento molto amato era la collana. I confronti tra gioielli cisalpini e transalpini dimostrano una comunanza fra le due zone, mentre si inverte la direzione delle importazioni, come nel caso di recipienti di vetro. Una grande patera di **Capolago** e recipienti d'origine africana, indicano mutamenti nell'alimentazione, mentre ceramica invetriata e pietra ollare di produzione locale sono smerciati in centri come Milano, nel Trentino ed sul limes renano.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2004/444

Archéologie musicale en Suisse

Castaldo, Daniela. In: EL 1-2, 2004, 199-209. III.

Les fragments d'instruments de musique mis au jour sur les sites romains de Suisse représentent presque les seules sources de renseignements disponibles pour tenter de reconstituer les occasions de la pratique musicale et les contextes d'utilisation des instruments de musique dans les divers moments de la vie publique et privée des anciens centres militaires et urbains de la Germanie Supérieure. Dans les sièges de campements militaires, comme *Vindonissa*, ainsi qu'à **Augst**, on a retrouvé des embouchures de *cornua* et de *tubae*, des instruments à vent en bronze utilisés principalement dans des contextes militaires, pour donner des signaux aux soldats dans le camp et pendant la bataille, mais aussi dans le cadre des jeux de l'amphithéâtre. Dans la cité d'**Avenches**, on a retrouvé à proximité de l'amphithéâtre les restes d'un orgue hydraulique, utilisé probablement dans des occasions officielles; à **Augst** ont été mis au jour une cheville de lyre en os et un grelot en bronze; à *Vidy* on a retrouvé un sistre, un instrument lié au culte d'Isis.
(Au.)

6F

CH

RAS 2004/445

"Alt heydnisch Bildlein von Ertz"

Deschler-Erb, Eckhard; Lehmann, Eberhard; Soares, Marie. In: AS 27, 3, 2004, 14-22. III. Biblio.

Der Band zu den figürlichen Bronzen der Zentral-, Ost- und Südschweiz kann seit 2004 in Angriff genommen werden. Neben einer "klassischen" Katalog-Vorlage sind auch naturwissenschaftliche Untersuchungen geplant. Deshalb werden in Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Landesmuseum Zürich und dem Paul Scherrer Institut Villigen möglichst viele Bronzen chemisch analysiert sowie mit Hilfe der Neutronenradiographie durchleuchtet.
(E.D.-E.)

Ein spätrömischer Geweihkamm mit Futteral vom Basler Münsterhügel

Deschler-Erb, Sabine. In: JbAB 2002 (2004), 103-107. Ill. Biblio.

Beschreibung dieser sehr sorgfältig und kunstfertig hergestellten Objekte: Sie sind aus insgesamt vier Platten hergestellt, welche bestimmten Partien eines Hirschgeweihs entnommen wurden. Parallelen mit gleichartigen Kämmen im heutigen schweizerischen Gebiet – **Kaiseraugst, Sion Sous-le-Scex, Genève** – verweisen einerseits auf militärische Kontexte und andererseits auf ein frühchristliches Umfeld.

(Réd.)

Mithra sous le soleil valaisan

Dubois, Yves; Fuchs, Michel. In: Plafonds et voûtes à l'époque antique. Actes du VIII^e Colloque international de l'Association Internationale pour la Peinture Murale Antique (AIPMA), 15-19 mai 2001, Budapest-Veszprém, sous la direction de Borhy, László. – Budapest, 2004, 213-219. Ill. Biblio.

Présentation des résultats de l'étude des peintures murales fragmentaires du *mithraeum* de **Martigny** découvert en 1993. Cet article est le pendant pour les spécialistes de RAS 2003/419. Les peintures murales fragmentaires sont rattachables à plusieurs phases de réaménagement, sans toutefois permettre une vue synthétique de chaque programme décoratif successif. Le premier *apparatorium* conserve un fond blanc du dernier tiers du 2^{ème} s., décoré de guirlandes et rinceaux végétaux entre quatre médaillons au moins représentant des poursuites animales. Le *spelaeum* a fourni les éléments géométriques de plafond des banquettes latérales, alors que les parois étaient décorées de pilastres fictifs alternant avec de lourdes guirlandes encadrant des représentations humaines ou divines. Au fond, le podium cultuel, enfin, a subi plusieurs remaniements: sa dernière phase l'inscrit dans la série des structures à niche voûtée servant d'écrin à la tauroctonie, telles qu'on peut les voir à Ostie, dans la Maison de Diane, ou dans le *mithraeum* de Doura Europos. Des fragments attestent la présence des bustes de Sol et Luna de part et d'autre du podium, ainsi que d'un ciel étoilé. Ces peintures sont datées entre 180 et 250 apr. J.-C. environ.

(Y.D.)

Coiffure celtique et Marc Aurèle d'Avenches

Fuchs, Michel. In: AS 27, 3, 2004, 28-35. Ill. Biblio.

Alors que plusieurs sites suisses ont livré les témoins d'un art provincial, divers détails font attribuer le buste de cet empereur à un atelier avenchois.

(Réd.)

Deux plaquettes en plomb à l'effigie de Diane

Fuchs, Michel. In: HA 138/139, 35, 2004, 75-91. Ill. Biblio.

Ces objets figurent parmi les trouvailles faites dans les villae de **Ferpicloz** et **Vallon**. Ils sont datés de la fin du 2^{ème} ou du 3^{ème} s. apr. J.-C. Tous deux représentent Diane chasseresse debout, avec arc et carquois. Dans la mesure où ils sont identiques tant dans leur forme que dans la scène représentée, ils proviennent vraisemblablement d'un même moule et ont été fabriqués en série. Les différences dans les détails s'expliquent par des retouches postérieures à la coulée ou par l'usure consécutive à leur utilisation. L'état de conservation ne permet pas de dire quelle était leur fonction initiale: offrandes votives, poids, ornements de ceinture ou de vêtement. La comparaison avec des objets de même nature a fourni des indices quant à leur identification comme "tesserae" ou "tabellae" utilisées comme marques de légitimation. L'auteur renvoie à la mosaïque avec scène de chasse de Vallon au centre de laquelle on peut voir l'emblème d'une probable confrérie. Il suggère que ces plaquettes aient servi à l'identification des membres d'une association qui avait Diane pour divinité protectrice.
(Réd.)

A special glass from Basel, Münsterhügel (CH)

Fünfschilling, Sylvia. In: Instrumentum 20, 2004, 11. Ill. Biblio.

Alors qu'il n'est pas possible de déterminer s'il s'agit d'une production locale, ce récipient au corps légèrement bombé, daté de la fin du 1^{er}-début du 2^{ème} s., ne présente aucun parallèle connu.
(Réd.)

Blei für Augusta Raurica

Guénette-Beck, Barbara; Furger, Alex R. Unter Mitarbeit von Villa, Igor M. In: JbAK 25, 2004, 245-272. Ill.

Die folgende Arbeit gibt einen Überblick über den Bleiimport von *Augusta Raurica* in römischer Zeit. Dafür wurde die Bleiisotopenzusammensetzung von 30 römischen Bleiobjekten (1.-4. Jh. n.Chr.) mit derjenigen von mehr als 2000 Bergwerken aus ganz Europa verglichen. Die Resultate zeigen, dass im 1. und 2. Jh. das Blei hauptsächlich aus grossen Produktionszentren in Norddeutschland oder Grossbritannien nach Augusta Raurica eingeführt wurde. In spätrömischer Zeit, mit dem Aufkommen der politischen Spannungen (Alamannenstürme, Inflation usw.), scheint das Blei wiederverwertet worden zu sein. Eine lokale Produktion aus dem Wallis kann in Augusta Raurica schon ab dem 1. Jh. n.Chr. nachgewiesen werden. Seine Rolle als Bleiproduzent war aber nur untergeordnet. Die kleine Serie analysierter Bleifunde aus Augusta Raurica ist zwar nicht repräsentativ, eröffnet aber vielerlei Einblicke in handwerkliche Tätigkeiten. Ein Abschnitt und ein kleiner Exkurs sind der Wertschätzung von Blei und Eisen und insbesondere den eisernen Verbindungsklammern für Steinquader aus Monumental-

bauten gewidmet, da diese in der Spätzeit offenbar für Eisenrecycling geplündert worden sind, die zugehörigen Verbleibungen aber achtlos liegen blieben.
(Au.)

6F 5bF

GE

RAS 2004/**452**

Aux origines du site de Meinier – Le mobilier céramique entre la Tène moyenne et le haut Moyen Age

Haldimann, Marc-André. In: Genava, n.s. 52, 2004, 261-272. Ill. Pls. Biblio.

Pour le matériel d'époque romaine, les seize tessons du Bas-Empire représentent des documents céramiques précis et indiquent une recrudescence de la fréquentation des lieux à partir du 4^{ème} s. Pierre ollaire. (Préhistoire voir RAS 2004/**276**).
(Réd.)

6F

AG

RAS 2004/**453**

Öllampen in Gutshöfen – Indiz für Militär?

Käch, Daniel. In: JbGPV 2003 (2004) 17-27. Ill. Biblio.

Im Artikel wird die Frage untersucht, ob Öllampen immer mit Militär zu verbinden sind. Um dies beantworten zu können, werden Lampenfunde in Legionslagern, in Zivilsiedlungen und in Gutshöfen einander gegenübergestellt. Um einen Vergleich mit dem Süden zu haben, werden einige italische Fundstellen in die Diskussion miteinbezogen. Als Ergebnis kann einerseits festgehalten werden, dass Öllampen in den villae rusticae nördlich der Alpen grundsätzlich kaum verwendet werden. Auch wenn die statistische Grundlage nicht besonders gut ist, lässt sich ausserdem beobachten, dass die Anzahl der Lampen in den Gutshöfen vom 1. bis ins 3. Jh. etwa konstant bleibt. Es ist hier also nach dem Abzug der in Vindonissa stationierten Legion um 100 n.Chr. keine Abnahme feststellbar, wie das bei einer Bindung der Lampen an das Militär eigentlich zu erwarten wäre. Damit ist festzuhalten, dass Öllampenfunde in Gutshöfen kein Beweis für militärische Präsenz sind, sondern ein Zeichen für Romanisierung.
(Au.)

6F

VD

RAS 2004/**454**

La vaisselle en bronze d'Avenches/Aventicum

Kappeler, Anne. In: BPA 45, 2003 (2004), 83-146. Ill. Biblio.

Cette étude traite de 215 pièces de vaisselle en bronze découvertes dans la ville romaine d'Aventicum jusqu'en 1997. La plupart sont fragmentaires. Les récipients présentent un large répertoire typologique avec une prédominance de vaisselle employée pour le service des aliments ou des boissons et plus particulièrement du vin. Un deuxième groupe est constitué par les pièces à usage multiple, alors que les pièces utilisées pour la cuisson des aliments sont quantitativement les moins bien représentées. Cette proportion se retrouve dans d'autres agglomérations civiles, comme à *Kempton/Cambodunum*, **Lausanne Vidy/Lousonna** ou **Baden Aquae Helveticae**. Cependant, les pièces précieuses ou plus luxueuses sont plus nombreuses à

Avenches. Chronologiquement, le corpus recouvre toute la période d'occupation romaine de la ville, du début du 1^{er} s. de notre ère jusqu'au début du 4^{ème} pour la pièce la plus récente. Deux dépôts de vaisselle contenaient des pièces entières qui ont pu être datées du 3^{ème} s. apr. J.-C. L'origine des récipients reste largement hypothétique. Si des pièces proviennent très certainement de Campanie, d'autres ont des origines provinciales. Pour l'instant, la fabrication de pièces de vaisselle à Avenches n'est pas attestée.

(Au.)

6F

NE

RAS 2004/455

Julia, portrait d'une Romaine

Kaspar, Denise. In: Femmes déesses. Exposition réalisée par le Laténium, parc et musée d'archéologie de Neuchâtel, du 8 mai au 31 décembre 2004. – Hauterive, Editions du Laténium, 2004, 70-73. Ill. Biblio.

Description du buste en marbre dont les détails sont mis en valeur par des touches de peinture et qui proviendrait de la villa de **Colombier**. Importé d'Italie centrale, il représente la petite-fille de l'empereur Tibère.

(Réd.)

6F

AG

RAS 2004/456

Zwei altkoptische Talismane aus dem römischen Gräberfeld von Windisch-Oberburg

Kosack, Wolfgang. Mit einem Beitrag von Pauli-Gabi, Thomas. In: JbGPV 2003 (2004), 11-15. Ill.

Das Amulett wurde an einer Schnur um den Hals als Schutzzauber getragen und enthielt zwei kleine, sehr dünne Silber- und Goldplättchen, die fein graviert altkoptische Zaubersprüche aufwiesen. Die Textvorlagen waren vermutlich graeco-ägyptische Zauberpapyri. Die Sprachstufe und der geringe und nicht regelmässige Gebrauch der koptischen Lettern deuten darauf hin, dass der Text etwa 180 bis 200 n.Chr. entstand, in einem nicht-christlichen Umfeld. Diese frühe Datierung steht in Widerspruch zu den sonstigen Funden des Grabes in **Windisch**, die eine Datierung in der 1. Hälfte des 5. Jhs. anzeigen.

(Réd.)

6F 6B

CH

RAS 2004/457

Les placages de marbre au sein de la décoration de quelques édifices résidentiels en Suisse romaine

Morier-Genoud, Corinne. In: Les roches décoratives dans l'architecture antique et du Haut Moyen Âge. Sous la direction de Chardron-Picault, Pascale; Lorenz, Jacqueline; Rat, Pierre; Sauron, Gilles. – Paris, Editions du CTHS, 2004, 299-315. Ill. Biblio. (Archéologie et histoire de l'art 16).

Les connaissances sur les marbres antiques retrouvés en Suisse sont très restreintes. Les résultats provisoires des études portant sur les cinq sites d'**Avenches** *Derrière-la-Tour*, d'**Orbe** *Boscéaz*, de **Vallon**, de **Kallnach** et de **Buchs**, permettent d'établir un premier état de la question. L'examen des types de roches révèle la présence de nombreux marbres importés, à côté de l'utilisation du calcaire urgonien local dont on a aussi constaté le réemploi pour la confection des tesselles de mosaïques. Quelques décors sont enfin présentés, d'inspiration romaine pour la plupart, quoique certains indices témoignent de la réalisation par des artistes locaux.
(Réd.)

6F 7F

GE

RAS 2004/**458**

Eglise Saints-Pierre-et-Paul de Meinier – Les objets et les blocs

Plan, Isabelle. In: Genava, n.s. 52, 2004, 285-292. Ill. Biblio.

Partie supérieure droite d'un autel romain. Epingle à cheveux en bronze, dotée d'une tête en forme d'oiseau. Chapiteau à feuilles d'acanthé des 5/6^{ème} s.
(Réd.)

6F

GR

RAS 2004/**459**

Frührömische Militaria aus dem Oberhalbstein GR – Belege für den Alpenfeldzug?

Rageth, Jürg. In: JbSGUF 87, 2004, 297-303. Ill. Biblio.

Der Autor stellt eine Anzahl von neuen Funden vor, die im Einverständnis mit dem ADG GR, von einem Privaten mit Metalldetektor im Bereiche der *Crap Ses-Schlucht* zwischen Tiefencastel und Cunter i.O. im Jahr 2002 gefunden wurden. Unter diesen Funden befinden sich mehrere Schleuderbleie mit Legionsstempel der 3., 10. und 12. Legion, sowie eine eiserne Hellbardenaxt, zwei römische Zeltheringe, mehrere Geschosspitzen, eine eiserne Dolabraklinge (Rauthacke), zwei frührömische Eisenfibeln, ein Bleibarrenfragment, mehrere augusteische Schuhnägeln und weitere Metallobjekte. Der Autor stellt fest, dass diese Funde, die über eine Distanz von mehreren Kilometern streuen, zu einem schönen Teil in frühaugusteische Zeit datieren und stellt die Hypothese auf, dass diese Funde höchstwahrscheinlich im Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug von 15 v.Chr. stehen könnten. Man geht davon aus, dass es im Bereiche der Crap Ses-Schlucht zu Kampfhandlungen zwischen römischen Truppen einerseits und einheimischen Kampfverbänden andererseits kam, wobei aus althistorischer Sicht die Entdeckung der mit Legionsstempeln versehenen Schleuderbleie (der 3. und 12. Legion) von grösstem Interesse ist.
(Au.)

6F

GR

RAS 2004/**460**

Neue römische Funde aus dem Bereich der Crap Ses-Schlucht (Oberhalbstein)

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2003 (2004), 57-66. Ill.

Etwas ausführlicherer Bericht zu den römischen Militariafunden im Bereiche der *Crap Ses-Schlucht* zwischen Tiefencastel und Cunter i.O. Im Inhalt aber praktisch identisch wie RAS 2004/**459** mit leicht veränderten Abbildungen.
(Au.)

6F 6C

AG BL

RAS 2004/**461**

Gewebereste an Münzen aus Augst und Kaiseraugst

Rast-Eicher, Antoinette; Peter, Markus. In: JbAK 25, 2004, 241-243. III.

Zwei zusammenkorrodierte Münzen des 2. Jhs. n.Chr. aus **Kaiseraugst** weisen geringe Textilspuren auf. Die Analyse dieser Gewebereste zeigt, dass die Münzen in ein Wollgewebe eingewickelt waren. Eine weitere Münze mit Textilspuren aus **Augst**, die untersucht wurde, war ebenfalls mit einem Gewebe aus Wolle umhüllt. In beiden Fällen könnte es sich um die Reste von textilen Geldbeuteln handeln.
(Au.)

6F

CH

RAS 2004/**462**

Zu den frühromischen Importen von Tafelgeschirr in das Gebiet der heutigen Schweiz

Roth-Rubi, Katrin. In: Early Italian Sigillata: the chronological framework and trade patterns: proceedings of the First International ROCT-Congress, Leuven, May 7 and 8, 1999, edited by Poblome, Jeroen et alii. – Leuven, Peeters, 2004, 227-240. III. (Babesch Supplementa 10).

Die kulturhistorische Entwicklung der Schweiz in frühromischer Zeit läuft nach Regionen unterschiedlich ab: Die Westschweiz orientiert sich nach Gallien, die Südschweiz und die Alpentäler sind mit dem padanischen Gebiet verknüpft, die Nord- und Ostschweiz steht unter militärischem Einfluss. Eine Übersicht über die frühromischen Keramikimporte illustriert dieses Faktum. Ein betreffender Katalog wurde als Vorarbeit für die Analyse des Dangstettener Tafelgeschirrs angelegt.
(Au.)

6F

CH D

RAS 2004/**463**

Das Militärlager von Dangstetten und seine Rolle für die spätere Westgrenze Rätiens

Roth-Rubi, Katrin. In: Spätlatènezeit und frühe römische Kaiserzeit zwischen Alpenrand und Donau. Akten des Kolloquiums in Ingolstadt 11.-12. Oktober 2001, herausgegeben von Hüssen Claus-Michael; Irlinger, Walter; Zanier, Werner. – Bonn, Habelt, 2004, 133-148. III. Biblio. (KVF 8).

Vorlage vorläufiger Forschungsergebnisse zum Tafelgeschirr von Dangstetten (Stempelliste). Die Arbeitshypothese, dass Dangstetten das Basislager bildet für die Eroberung der Alpen, die mit dem Feldzug von 16 v.Chr. zu Ende geht, wird hier erstmals zur Diskussion gestellt.
(Au.)

Les lampes en terre cuite d'Avenches/Aventicum

Tille, Murielle. In: BPA 45, 2003 (2004), 7-82. Ill. Biblio.

Il y a plus de 25 ans qu'un premier inventaire de lampes en terre cuite, resté unique, était publié par A. Leibundgut: *Die römischen Lampen in der Schweiz* (1977). Depuis la parution de cet ouvrage, de nombreuses fouilles archéologiques ont livré des lampes. Parallèlement, la recherche dans le domaine du luminaire antique a progressé considérablement. Pour ces raisons, il semble utile d'éditer sous forme de catalogue le corpus des 948 lampes découvertes à **Avenches** entre 1869 et 1996. 292 exemplaires sont traités de manière détaillée et sont pour la plupart illustrés. Plusieurs tableaux renseignent sur les fréquences des différents types, sur l'iconographie ainsi que sur les estampilles et les marques. La question des lieux de fabrication est discutée; pour quelques séries de pièces, on propose avec prudence, en absence d'analyse de l'argile, une provenance des régions lyonnaise, rhénane ou d'Italie. A Avenches, le premier moule servant à la fabrication de lampes à canal n'a été trouvé qu'après l'achèvement de cet article. L'étude de cette découverte importante permettra de mieux poser la question d'éventuels ateliers de production locale.
(Au.)

6F 4 G

GR

RAS 2004/465*

Die bronzezeitliche Hügelsiedlung Cresta bei Cazis, Ergebnisse der Grabungen von 1943 bis 1970. Band 1

Wyss, René. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2002, 349 S. Ill. Biblio. (Archaeologische Forschungen).

Römerzeitliche Einzelfunde: Münze und Pilum. (Urgeschichte s. RAS 2002/226).
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2004/466*

Dietikon. Stadtluft und Dorfgeist

– Dietikon, Stadt Dietikon, 2003, 319 S. Ill. Biblio.

Präsentation des römischen Gutshofes. Fundgeschichte.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2004/467

Zur Ausstattung der römischen Villen

Hoek, Florian; Horisberger, Beat; Käch, Daniel. In: AS 27, 1, 2004, 46-49. Ill. Biblio.

Der Artikel behandelt drei Arten der Ausstattung römischer Villen im Kanton Zürich anhand von Beispielen, die in den letzten Jahren zum Vorschein gekommen sind. In **Wetzikon** konnten zahlreiche bemalte Wandverputzstücke geborgen werden. Ein

Fragment mit der Darstellung eines Isispriesters lässt vermuten, dass der Kult in der Region praktiziert wurde. Aus der Villa in **Buchs** liegen zahlreiche Fragmente von Wandverkleidungen aus Stein vor. Die reiche Palette von Dekorationselementen und die Herkunft des Steinmaterials lässt auf repräsentative Wanddekorationen schliessen, wie sie in der Region im ländlichen Raum noch kaum bekannt sind. Den Garten dieser Villa schmückte zudem ein Krater aus norditalienischem Marmor, in welchem eine Fontäne befestigt war.

(B.H.)

6G

ZH

RAS 2004/468

Der Gutshof in Buchs und die römische Besiedlung im Furttal

Horisberger, Beat. Mit Beiträgen von Broillet-Ramjoué, Evelyne; Dubois, Yves; Cueni, Andreas; Fuchs, Michel; Hedinger, Bettina; Jacomet, Stefanie; Morier-Genoud, Corinne; Petrucci-Bavaud, Marianne. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Hochbauamt, Kantonsarchäologie, 2004, 2 Bände, 390 S. und 186 S. Ill. Tfn. Biblio. Beilagen. (Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 37/1 und 2).

Zwei grosse Gutshöfe in **Buchs** und in **Dällikon** sowie weitere Siedlungen in **Regensdorf**, **Dänikon** und **Otelfingen** bildeten im 1.-3. Jh. n.Chr. im Furttal ein hierarchisch abgestuftes Siedlungssystem an der wichtigen Verbindungsstrasse von Windisch über Baden und Kloten nach Winterthur und Bregenz. Archäologische Befunde und Funde werden in diesem Siedlungsraum seit über 200 Jahren ausgegraben. Sie brachten in **Buchs** einen Gutshof mit luxuriös ausgestattetem Hauptgebäude mit Wandmalereien, Mosaiken und Marmorverkleidungen sowie einem aufwändig gestalteten Garten zum Vorschein. Die Funde erlauben eine anschauliche Rekonstruktion von Innenräumen und der Gesamtanlage. Neben Getreidebau und Viehzucht sind zahlreiche gewerbliche Tätigkeiten fassbar, in **Otelfingen** auch die Eisenverarbeitung auf Basis der lokalen Bohnerzvorkommen. Bemerkenswert sind ein kultisches Ensemble aus **Dällikon**, ein Brandgrab mit reichem Geschirrinventar aus **Regensdorf** und Infrastrukturbauten, darunter das auf 23/24 n.Chr. dendrodatierte Grabensystem mit Holzverbauungen und ein Holzbecken mit Rampe in **Buchs** sowie die in **Otelfingen** freigelegte Strasse aus dem 1. Jh.

(B.H.)

6G 7G

ZH

RAS 2004/469

Vom römischen Gutshof zur mittelalterlichen Siedlung

Horisberger, Beat; Matter, Annamaria. In: JbSGUF 87, 2004, 141-162. Ill. Tfn. Biblio.

Besiedlung des Furttales in römischer Zeit. Forschungsgeschichte und Charakterisierung des römischen Gutshofes von **Dällikon**, wo frühmittelalterliche Grubenhäuser und weitere mittelalterliche Befunde entdeckt wurden: Die Überlagerung von römischen Funden wirft Fragen zur Siedlungskontinuität auf. Ein als römisches Kultgebäude interpretierter Bau stand wohl ausserhalb des umfriedeten Siedlungsareals. In dem bis heute untersuchten Gebiet scheint die römische Siedlungstätigkeit im späten 3./frühen 4. Jh. abzubrechen, wie ein Antoninian und das Vorkommen der späten Variante eines in dieser Region verbreiteten Kochtopfes zeigen. Randfragment eines Lavezbeckers des 5./6. Jhs.

(Réd.)

Das römische Gebäude an der Urdorferstrasse in Uitikon

Käch, Daniel. In: Uitikon. Weihnachts-Kurier 2004, 7-23. Ill.

Fundgeschichte. Badeanlage des mehrphasigen Herrenhauses eines Gutshofes. Kiesböden an diversen Orten. Die Villa von **Uitikon** gehört vermutlich zum Typus der so genannten Rechteckvillen mit vorkragenden Eckrisaliten. Beschreibung der verschiedenen Räume des Badetraktes und Präsentation der römischen Funde: Münzen, Keramik, darunter Reibschüsseln, Lavez, Fensterglas.
(Réd.)

Etablissements ruraux du Valais romain: état de la question

Paccolat, Olivier. In: BEPAA 15, 2004, 283-292. Ill. Biblio.

Nos connaissances actuelles permettent de dire que deux types d'habitat ruraux ont coexisté en Valais à l'époque romaine. Ces deux types d'habitat traduisent un mode de vie et un modèle économique différents, voire opposés. D'un côté on retrouve des villae individuelles qui sont pour la plupart des exploitations agricoles, chargées d'alimenter les centres urbanisés. Ces villae se sont développées sous l'influence romaine et fonctionnent sur le mode de la production et de l'échange. De l'autre, on retrouve des établissements indigènes typiquement alpins qui occupent le Haut-Valais et les zones d'altitude des vallées latérales, qui sont restés plutôt à l'écart de l'influence romaine. Ces derniers constituent de petites communautés vivant en relative autosubsistance. Ils symbolisent l'économie montagnarde telle qu'elle apparaîtra au Moyen-âge et se développera jusqu'au siècle dernier. L'auteur répertorie 58 établissements ruraux en plus des quatre agglomérations "urbaines" traditionnelles.
(Au.)

Meikirch. Villa romana, Gräber und Kirche

Suter, Peter J. et alii. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 2004, 253 S. Ill. Biblio. CD-ROM. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Anlässlich der Sanierung der Kirche von **Meikirch** zeigte sich 1977, dass diese über frühmittelalterlichen Gräbern und den Ruinen einer römischen Villa errichtet wurde. Die Grabungsergebnisse wurden 2004, zusammen mit denjenigen neuer Untersuchungen (1995-2001), monographisch vorgelegt. Die römische Villa weist mehrere Bauphasen auf. Unter dem heutigen Kirchgemeindehaus zeugt ein verkohlter Schwellbalken mit einem dazugehörenden Boden aus gestampfter Erde von einem Holzgebäude (Phase 1). Darüber wurde – um 100 n.Chr. – der erste Steinbau errichtet, ein Hallenhaus mit Annex (Phase 2). Seine zentrale Halle mass 15 x 16 m, deren Decke lag etwa 12 m über dem Boden. Das Gebäude war im tuskischen Stil errichtet. Das Dach des Hallenhauses war mit zahlreichen gestempelten Ziegeln des L(ucius) C(ornelius) PRISC(us) gedeckt. Naturwissenschaftliche Untersuchungen zeigen, dass diese Ziegel in der etwa 2 km nordwestlich der Villa gelegenen Ziegelbrennerei im *Hirschwald* bei

Säriswil (Gem. **Wohlen**) gebrannt wurden. Die Häufigkeit der gestempelten Ziegel lässt vermuten, dass die Villa als Wohnsitz des Ziegeleibesitzers beziehungsweise seines Verwalters diente. Etwa 100 Jahre später, um 200 n.Chr., wurden an den Zentralbau zwei – vermutlich symmetrische – Seitenflügel angebaut. Im Süden war der 80 m langen Villa eine Portikus vorgelagert, die von korinthischen Pfeilern getragen wurde (Phase 3). Die zentrale Halle und ihr Annex blieben bestehen, wurden aber teilweise umgenutzt. Im Ostflügel waren die Wände der Kryptoportikus mit szenischen Darstellungen geschmückt, die so einmalig sind, dass sie kaum eindeutig interpretiert werden können: handelt es sich eher um Szenen aus dem religiösen Leben? oder um profane Darstellungen? Etwa gleichzeitig mit dem Ausbau der Villa entstanden nördlich davon zwei Tempelchen. Nach weiteren Umbauten (Phase 4), wurde die Villa in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. aufgelassen. Um 700 wurden in der mittlerweile weitgehend verfallenen Ruine der römischen Villa alamannische Gräber angelegt und noch im 8. Jh. entstand über dem Ostflügel der Villa und den frühesten Gräbern die älteste Kirche Meikirchs. (Urgeschichte s. RAS 2004/**64**).
(P.J. S.)

6H

TI

RAS 2004/**473**

L'offerta monetale nella necropoli di Arcegno e nell'area ticinese

Biaggio Simona, Simonetta; Butti Ronchetti, Fulvia. In: NAC 33, 2004, 367-384. III. Tav.

La deposizione di monete nelle tombe si afferma in Canton Ticino con la cultura romana, mentre è nell'epoca precedente sporadica. Nei 1-2 sec. d. C. le monete sono presenti in circa metà delle sepolture e sono limitate numericamente; in questa fase sono presenti anche coni singoli che potrebbero essere interpretati come "offerta a Caronte". Nel tardo impero sia aumentano le tombe dotate di monete, sia aumenta il numero dei coni deposti, per cui si può pensare a deposizioni dipendenti da motivazioni di altro tipo, come ostentazione di ricchezza o di *status* sociale.
(F.B.R.)

6H

VD

RAS 2004/**474**

La "Grange-des-Dîmes", une longue histoire, encore à écrire...

Bridel, Philippe; Faccani, Guido; Mazur, Anna. In: Aventicum 6, 2004, 6. III.

Mise au jour de restes de la cella, de la galerie et de l'enclos sacré où ont été faites les principales découvertes lors de la dernière intervention, avec la présence de constructions de diverses époques. Exemple romanisé d'un sanctuaire gallo-romain. Possible emplacement de l'église *St-Symphorien* au 6^{ème} s.
(Réd.)

6H

NE

RAS 2004/**475***

Le mausolée de Wavre

Bridel, Philippe. In: RHN 140, 3-4, 2003, 145-168. III. Biblio.

Revenant sur un monument déjà étudié il y a vingt-cinq ans, l'auteur en propose une nouvelle restitution, en recourant aux données comparatives livrées par les édifices funéraires récemment découverts ou publiés. Il tente de démontrer, par l'analyse minutieuse des vestiges en place et des fragments d'architecture, présentés désormais au Laténium de Hauterive, qu'il s'agit d'un tombeau à édicule prostyle tétrastyle d'ordre corinthien acanthisé, à toit en bâtière couronné en façade d'une frise de S affrontés, porté par un soubassement aveugle à colonnes et pilastres engagés aux angles, d'ordre corinthien composite.

Une analyse modulaire des ordres est tentée, et un tracé régulateur de la façade proposé. A titre d'hypothèse, les dispositifs possibles d'un caveau ménagé dans le soubassement sont énumérés. L'édifice est replacé dans son enclos funéraire, son contexte local et historique, probablement au début du 2^{ème} s. La présentation muséographique, qui recourt à une maquette et à une élévation de la façade, est commentée.

(Au.)

6H

GE SO VD ZH

RAS 2004/476

Sanctuaires ruraux et *villae* en Gaule

Fauduet, Isabelle. In: *Rus amoenum. Les agréments de la vie rurale en Gaule romaine et dans les régions voisines*, édité par Bedon, Robert. – Limoges, Presses Universitaires de Limoges, 2004, 405-427. III. (Caesarodunum 37-38).

L'auteur répertorie aussi des lieux de culte situés à proximité de villae en Suisse occidentale, dans l'enceinte de celles-ci comme à **Dietikon**, et peut-être à **Neftenbach** et **Biberist**, ou à l'extérieur de l'enclos comme à **Yvonand**, **Orbe**, avec le mithraeum, ou **Avenches En Chaplix**. Dans quelques cas, le sanctuaire aurait précédé la villa comme peut-être à **Genève Parc-de-la-Grange** et à **Avenches**, où dans ce cas le sanctuaire est bâti à l'emplacement d'une sépulture et pourrait avoir servi au culte des défunts de la famille possédante: différenciation entre lieux de culte privés et sanctuaires offerts à la population environnante.

(Réd.)

6H 6F 6C

VD

RAS 2004/477

Le *mithraeum* de la villa d'Orbe-Boscéaz (Suisse): du mobilier aux rites

Luginbühl, Thierry; Monnier, Jacques; Mühlemann, Yves. In: *Roman Mithraism: the Evidence of the Small Finds*, édité par Martens, Marleen; De Boe, Guy. – Brussel, Instituut voor het Archeologisch Patrimonium, 2004, 109-133. III. Pls. Biblio. (Archeologie in Vlaanderen. Monografie 4).

Découvert en 1996, ce mithraeum est le second sanctuaire de ce type identifié en Suisse. Edifié à la fin du 2^{ème} ou au début du 3^{ème} s., il est entouré de plusieurs locaux annexes. A son extrémité occidentale, l'abside fermant le *spaeculum* constitue une particularité architecturale. Le mithraeum a livré un abondant mobilier céramique vraisemblablement utilisé lors de repas rituels, composé de vaisselle de table et de récipients destinés à la préparation et au stockage des aliments. Plus de 300 monnaies, dont une grande partie provient de l'allée centrale du sanctuaire, complètent les informations relatives aux pratiques cultuelles. Les images cultuelles n'ont pas été

conservées. Le bâtiment semble avoir été utilisé jusqu'au 4^{ème} (-5^{ème}) s., puis il a été entièrement démantelé.
(Au.)

6H

VD

RAS 2004/478

Un sanctuaire gallo-romain du début du Haut-Empire à l'entrée ouest du vicus d'*Eburodunum*/Yverdon VD

Menna, François; Schopfer, Anne. In: ASSPA 87, 2004, 303-311. Ill. Biblio.

Mis au jour sur plus de 1000 m², le sanctuaire gallo-romain localisé dans le quartier des Jordils se caractérise par une grande diversité d'aménagements, constitués d'un important réseau de fossés, de plusieurs enclos sacrés (*sacella*), de chapelles et de constructions maçonnées. Occupé entre la période augustéenne moyenne et le règne de Néron (environ 15 av. J.-C. à 60/70 apr. J.-C.), cet ensemble cultuel a connu quatre périodes principales. Cette première étude consacrée au site privilégie les questions d'ordre chronologique et s'est principalement attachée à la description des aménagements et à leur évolution au cours des différentes périodes, ainsi qu'à la présentation des éléments de datation associés (mobilier céramique). Les autres catégories de mobilier sont rapidement évoquées dans un second temps, consacré à une brève approche des rites pratiqués, au travers de quelques objets particuliers (statuette en terre cuite, amulette en os), ainsi que de la répartition des monnaies et des fibules.
(A.S.)

6H

GR

RAS 2004/479

Roveredo GR-Tre Pilastrì

Metzger, Ingrid R. In: JbSGUF 87, 2004, 71-116. Ill. Tfn. Biblio.

Beim Bau der Nationalstrasse N13 wurden 1965 30 Gräber aufgedeckt, die einst wohl zu einem grösseren Gräberfeld gehört haben. Sie lagen eng beieinander auf einer lang gezogenen Kiesbank, ständig dem Hochwasser der Moesa ausgesetzt. Es handelt sich bei ihnen um 14 Körper- und 10 Brandbestattungen des 2. Viertels des 1. bis frühen 2. Jhs. n.Chr. Die übrigen Gräber sind zerstört und grösstenteils ohne Beigaben. Erstaunlich sind in **Roveredo Tre Pilastrì** die frühen Brandbestattungen, denn dieser Ritus war wohl im Sottoceneri üblich, breitete sich aber im Sopraceneri, wo Körperbestattung (z. B. Madrano) üblich war, erst gegen die Mitte des 1. Jh. n.Chr. aus und setzte sich hier nie vollständig durch. Zu den Grabbeigaben, die am Kopfende deponiert wurden und in die Zeit zwischen ca. 30-120 n.Chr. zu datieren sind, gehören insbesondere Terra Sigillata, Dünnwandkeramik, Henkelkrüge, Glasgefässe, Trachtbestandteile, Schmuck sowie Münzen. Fibelpaare und andere Fibeln lassen erkennen, dass die verstorbenen Frauen in der einheimischen Tracht bestattet wurden. Unter den Grabbeigaben findet sich auch das Rebmesser, das auf die im südlichen Misox angebauten Reben weist. Eine Ausrichtung der Sachkultur nach Süden, wobei die Beigaben zeitlich hauptsächlich mit jenen der Tessiner Gräber gleichzusetzen sind, ist unbestritten, eine Ausrichtung nach Norden belegen jedoch auch die regionalen Misoxer Fibeln. Ein weiteres Indiz für alpenländische Tradition sind die in Graubünden seit der Bronzezeit beliebten Bernsteinperlen. Die Nekropole von Roveredo-Tre Pilastrì dürfte zu

einer in der Nähe gelegenen römischen Villa gehört haben, über die aber nur Ausgrabungen Aufschluss geben werden.
(Au.)

6H

BL

RAS 2004/**480**

Die Gräber aus dem Areal der Sägerei Ruder – ein Ausschnitt aus dem Nordwestgräberfeld von Augusta Raurica

Pfäffli, Barbara; Sütterlin, Hans; Akeret, Öрни; Deschler-Erb, Sabine; Langenegger, Elisabeth; Schlumbaum, Angela. In: JbAK 25, 2004, 111-178. Ill. Biblio.

Ausgelöst durch Umbaumaassnahmen im Areal der *Sägerei Ruder* kamen im Jahr 2002 mehrere Gräber zum Vorschein (Grabung 2002.52). Die Gräber liegen nördlich der römischen Basiliastrasse und gehören zum so genannten Nordwestgräberfeld von *Augusta Raurica*, das sich, soweit heute bekannt, auf einer Länge von rund 800 m in Richtung Basel erstreckte. Es handelt sich dabei um zehn Brand- und mindestens vier Körpergräber, die sich auf einer Grabungsfläche von nur 16 m² fanden. Diese Gräber wurden, wahrscheinlich in der Neuzeit, gekappt und sind deshalb nicht mehr vollständig erhalten. Auffällig ist, dass in der ausgegrabenen Fläche viele Kinderbestattungen (4 brand- und mindestens 4 körperbestattete Individuen) vorkommen. Bei den Körperbestattungen handelt es sich ausschliesslich um Kindergräber: Neben mindestens zwei Feten und einem Säugling wurde hier ein 13-jähriges Mädchen beigesetzt. Drei der kremierten Kinder finden sich in Mehrfachbestattungen, jedes davon wurde zusammen mit mindestens zwei Erwachsenen begraben, und ein etwa 6-jähriges Kind wurde einzeln in einer Urne bestattet. Nur die Brandgräber enthielten Beigaben. Es handelt sich dabei vorwiegend um auf dem Scheiterhaufen mitverbrannte Keramik- und Speisebeigaben. Samen und Früchte: Bei den pflanzlichen Beigaben scheinen Linsen eine wichtige Rolle zu spielen. Tierknochenfunde: Die Fleischbeigaben stammen zum grossen Teil vom Schwein. Acht Brandgräber wurden aufgrund der Keramik in den Zeitraum um 70-100/110 n.Chr. datiert. Eines der Körpergräber konnte ¹⁴C-datiert werden und ergab ein kalibriertes Alter von 155±59 n.Chr. Oberirdische Grabmarkierungen. Hölzer aus den Brandgräbern. Beinartefakte.
(Au.)

6H

VS

RAS 2004/**481**

Les petits objets du *mithraeum* de Martigny/*Forum Claudii Vallensium*

Wiblé, François. In: Roman Mithraism: the Evidence of the Small Finds, édité par Martens, Marleen; De Boe, Guy. – Brussel, Instituut voor het Archeologisch Patrimonium, 2004, 135-145. Ill. Biblio. (Archeologie in Vlaanderen. Monografie 4).

Reprend les données de RAS 1995/**451** et 1999/**373**. Parmi les trouvailles, l'auteur revient sur les déchets de taille de cristal de roche, les restes de vases aux serpents et les fibules découvertes et vraisemblablement utilisées comme dons votifs.
(Réd.)

6H

TI

RAS 2004/**482**

Archäologie – Entdeckung im EAD zu den Gräbern von Stabio

Zanetti, Mariadele. In: BAK Journal 13, 2004, 10-11. III.

Zusammenfassung der Hefte des Tagebuchs von C. Simonett zur Ausgrabung des vom 2. bis 4./5. Jh. benutzten Gräberfeldes. Anhand der Fotos lassen sich verschiedene Beobachtungen machen, u.a. die typologische Analyse der Grabstrukturen, die Überprüfung der grafischen Darstellungen und die Auswahl der berücksichtigten Funde in der Publikation Simonetts von 1941 sowie die Anordnung der Objekte, die in einigen Fällen ausserhalb der Grabstruktur lagen. Die Glasscherben, welche im Tagebuch Erwähnung fanden, konnten identifiziert und wieder in einen Kontext gestellt werden. (Réd.)

6I

GR

RAS 2004/**483***

Die Anfänge der Kirche im Bistum Chur

Durst, Michael. In: Studien zur Geschichte des Bistums Chur (451-2001). – Freiburg, Universitätsverlag, 2002, 13-58. III. (Schriftenreihe der Theologischen Hochschule Chur 1).

Eingliederung des Alpenraums in das römische Reich als Voraussetzung für dessen Christianisierung. Anfänge des Christentums im Gebiet der heutigen Schweiz und Gründe für eine schwache Verbreitung in der *Raetia prima*: Bistumsorganisation. Anfänge des Bistums, christliche Topographie und Bischofssitz in **Chur**. Ausbreitung des Christentums im Churer Bistumsgebiet im Laufe des 5. Jhs.: Mehrere archäologische Funde verweisen auf die Präsenz von christlichen Gemeinden an verschiedenen Orten in der *Raetia prima*. (Réd.)

6I

VS

RAS 2004/**484**

L'église paroissiale Notre-Dame de Martigny

Faccani, Guido. – Lausanne, 2004, 56 p. III. Biblio. Annexe. (CAR 97).

Première construction gallo-romaine des alentours de 100 apr. J.-C.: chauffage par hypocaustes, enduits muraux, sol en mortier. Une partie de l'édifice servant au culte chrétien se voit ajouter une abside avec l'installation successive d'une cuve baptismale et la présence d'une éventuelle structure funéraire avant la transformation en double église épiscopale au 5^{ème} ou durant la 2^{ème} moitié du 6^{ème} s. Discussion de l'hypothèse de l'église cathédrale, présentation de nombreux parallèles. Description des aménagements intérieurs. Récupération de restes architecturaux antiques et de débris de stèles funéraires et d'autels. Sépultures à partir du 5/6^{ème} s. (Réd.)

6I 7I

GR

RAS 2004/**485***

Cult Lines and Hellish Mountains: The Development of Sacred Landscape in the Early Medieval Alps

Jerris, Randon. In: Journal of Medieval and Early Modern Studies 32, 1, 2002, 85-108. III.

La Raetia prima est prise comme exemple pour l'étude de l'expansion du christianisme en parallèle avec la progressive occupation des endroits les plus reculés du territoire. La chronologie de la construction des lieux de culte – souvent à l'endroit d'un temple païen – permet de suivre les étapes de l'implantation de la foi nouvelle qui semble s'être faite sans heurts majeurs et, signe de continuité, des églises seront bâties dans les localités; d'autres, érigées dans des endroits fortifiés eu égard aux problèmes de sécurité caractérisant cette période, pouvaient répondre aux besoins spirituels ou liturgiques de la population, dont elles assuraient aussi la protection; situées en hauteur, elles étaient à l'abri des événements naturels, inondations ou avalanches, et, visibles à de grandes distances, elles avaient une importance accrue en tant que symboles.
(Réd.)

6I 7I

AG

RAS 2004/486

Kaiseraugst et Bâle (Suisse) aux premiers temps chrétiens

Schwarz, Peter-Andrew. In: Capitales éphémères. Des capitales et des cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Actes du colloque, Tours, 6-8 mars 2003. – Tours, 2004, 103-126. Ill. Biblio. (Supplément à la RACF 25).

Un évêque est mentionné pour la première fois en 343/344, respectivement en 346, Justinianus episcopus Rauricorum. Dans le *Castrum Rauracense* (**Kaiseraugst**), il résidait dans les annexes d'une église construite au début du 4^{ème} s. (?). Dans la deuxième nécropole du castrum, les oboles comme seules offrandes funéraires laissent conclure à une présence chrétienne à partir de la 2^{ème} moitié du 4^{ème} s. Diverses trouvailles décorées d'un christogramme, tout comme la stèle funéraire d'Eusstata, ne peuvent être situées avec plus de précision dans le courant du 4^{ème} s. Au cours du 5^{ème} s., des oboles et des offrandes funéraires de diverses formes présentent à plusieurs reprises des caractéristiques chrétiennes. Autour de 400, une memoria fut construite à cet endroit. L'inscription funéraire de Baudoaldus remonte très vraisemblablement au 6^{ème} s.

(Au. trad. abr.)

6J

AG

RAS 2004/487*

Eine spätrömische Befestigung am Rhein

Asal, Markus. In: Rheinfelder Neujahrsblätter 59, 2003, 110-118. Ill.

Spuren eines innerhalb des Wehrgrabens stehenden Holzgebäudes; befestigte Anlagen aus Holz dieses Zeitraumes konnten bislang in der Schweiz nie ausgegraben werden; Funde stützen seine Deutung als Speichergebäude. Grube ausserhalb des Spitzgrabens und Feuerstellen. Münzen, Keramikscherben. Fund zweier parallel verlaufender Wasserleitungen.

(Réd.)

6J

BL VD VS

RAS 2004/488

Le *tabernae* nei *fora* delle città romane tra l'età repubblicana e il periodo imperiale

Baratto, Chiara. In: RdA 28, 2004, 45-65. Biblio.

Questo catalogo d'un articolo generico dello stesso autore, senza rapporto diretto colla Svizzera in epoca romana, comprende pure gli insediamenti di **Nyon, Martigny, Augst** ed **Avenches**.

(Réd.)

6J

VD

RAS 2004/**489**

L'amphithéâtre d'Avenches

Bridel, Philippe. – Lausanne, 2004, 334 p. et 28 dépliant, 1 volume de texte et 1 volume de dépliant. Ill. Biblio. (CAR 96).

Identification du monument à la Renaissance et historique de son dégagement. Etude architecturale et présentation des diverses parties constitutives. Proposition de restitution de son état original avec un propylon monumental. Transformations, démantèlements et réutilisations. Type et fonction de l'édifice, partis architecturaux de ses deux états. L'amphithéâtre dans le cadre du développement urbain d'*Aventicum*, de la vie politique et sociale de la localité. Catalogue des blocs, inventaire du mobilier et trouvailles monétaires.

(Réd.)

6J

BL

RAS 2004/**490**

Damit wir "in ervaahrung bringen mechten, was ess doch fir <ein seltzam werck> gwesen ist"

Hufschmid, Thomas. In: BSb 2003 (2004) 136-141. Ill.

Die früheste Forschung im römischen Theater von **Augst** reicht bis ins späte 16. Jh. zurück, als der Basler Humanist und Jurist Basilius Amerbach sich aus rein wissenschaftlichem Interesse den antiken Überresten annahm. Allerdings kam es erst ab dem Ende des 19. Jhs. zu grossflächigen Ausgrabungs- und Restaurierungsarbeiten an diesem das Zentrum der Koloniestadt *Augusta Raurica* dominierenden Monument. Diese frühen Konsolidierungsmassnahmen bewahrten die historische Ruine lange Zeit vor dem Zerfall, bis sich schliesslich in den späten 1980er Jahren zeigte, dass diese Jahrzehnte alten Restaurierungen durch Einwirkung von Frost und Pflanzenwuchs selber baufällig geworden waren. Seit 1992 finanziert daher der Kanton Basel-Landschaft ein aufwändiges Sanierungs- und Dokumentationsprojekt, das die vollumfängliche Sicherung des Augster Theaters zum Ziel hat. Im Rahmen dieser gross angelegten Restaurierung kommt es auch zu partiellen Rekonstruktions-massnahmen, so etwa im Bereich des untersten Sitzstufenrangs, der zum Schutz der darunterliegenden älteren Bauphasen und zur Verbesserung der modernen Nutzungsmöglichkeiten wieder hergestellt werden soll. Im Rahmen der umfassenden Dokumentationsarbeiten ergibt sich zudem auch eine Vielzahl an neuen Erkenntnissen zur Baugeschichte und Chronologie der Augster Theaterbauten. Von besonderem Interesse ist nebst dem Nachweis von repräsentativen, mit Gewölbekonstruktionen versehenen Eingangshallen in der nördlichen und der südlichen Flankenzone des jüngsten Theaterbaus auch die genauere Untersuchung des fast mannshohen Abwasserkanals, der das Theatergelände von Süden nach Norden quert.

(Au.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2003

Hufschmid, Thomas. Mit einem Beitrag von Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 25, 2004, 215-240. Ill.

Die Grabungsarbeiten bestanden wie gewohnt aus einer Serie von punktuell durchgeführten Kleinsondagen. Trotz ihrer geringen Ausdehnung von ausserordentlichem Interesse war eine Sondage an der Peripherie des jüngeren szenischen Theaters in Keil 3. Hier liess sich nicht nur grossflächig hervorragend erhaltener, rot bemalter Fugenstrich nachweisen, sondern auch, dass dieser in der Sockelzone im Rahmen von antiken Unterhaltsarbeiten erneuert werden musste. Der Aufschluss lieferte zudem Hinweise zum antiken Bodenniveau, das entlang der Umfassung aus einem Sandsteinplattenboden bestanden haben dürfte. Vorangetrieben wurden ausserdem die Freilegungs- und Dokumentationsarbeiten an den z.T. stark ausgeraubten Fundamenten der südlichen Eingangshalle. Grabungen im Bereich des Mittelvomitoriums konnten wichtige Hinweise zur Bauweise des Eingangsbogens in der Umfassungsmauer liefern, während in Sondagen im zweiten Sitzstufenrang weitere Hinweise zur Beschaffenheit der Füllschichten in den Keilen gewonnen werden konnten. Der eine dieser beiden Aufschlüsse war im Verlauf der letzten 50 Jahre auf natürliche Weise entstanden, indem ein Sondierstollen aus dem 18. Jh. nachträglich eingebrochen ist und einen mehrere Meter tiefen Einsturztrichter verursacht hat. Schwerpunkte der diesjährigen Bauarbeiten bildeten die Fertigstellung des Sitzstufeneinbaus in der *ima cavea* verbunden mit der Rekonstruktion des so genannten Diazoma-Umgangs und der zugehörigen Gürtelmauer. Auch die Feinsanierung von Mauerschalen konnte weitergeführt werden. Im Bereich der Südhalle wurden Vorbereitungsarbeiten zur Auffüllung des aktuell zu tief liegenden Bodenniveaus getroffen. An der Peripherie von Keil 2 wurde in Zusammenhang mit der Umgebungsgestaltung der Theaterparzelle die bereits an der Peripherie von Keil 1 begonnene Bodenmarkierung der Umfassungsmauer des ersten Theaters weitergeführt.

(Au.)

Le théâtre remis en scène

Matter, Georg. In: Aventicum 6, 2004, 4-5. Ill. Biblio.

Historique des fouilles, premières tentatives d'interprétation et restaurations. Transformation en fortification à l'époque romaine tardive.

(Réd.)

Das spätrömische Kastell Altenburg bei Brugg

Milosavljevic, Darko. In: JbGPV 2003 (2004), 29-44. Ill. Biblio.

Die Ziele dieser Arbeit waren die Aufarbeitung der literarischen und archäologischen Quellen zum spätrömischen Kleinkastell sowie die Entwicklung eines Konservierungs- und Präsentationskonzeptes. Teile der Mauerreste sind heute, trotz diversen, im

zweiten und im letzten Viertel des 20. Jhs. erfolgten Sanierungen, in schlechtem Zustand und müssen konserviert werden. Der erste Teil der Arbeit widmet sich dem Bestand und geht der Forschungsgeschichte nach. Wichtige Grundlagentexte hierfür sind eine 1905 publizierte Übersicht über die Quellen zu Vindonissa sowie ein 1941 publizierter Vortrag zur Altenburg und den Frühhabzburgern. Für Ereignisse seit dem 19. Jh. wird vermehrt auf Zeitschriftenartikel sowie diverse Archive zurückgegriffen. Im weiteren Verlauf der Arbeit wird aufgrund archäologischer Berichte versucht, den archäologischen Befund zu rekonstruieren, um ihn dann mit anderen römischen Kleinkastellen zu vergleichen. Da das Fachgebiet sehr umfangreich und auch unübersichtlich ist, erfolgt eine Einschränkung auf den deutschsprachigen Raum, d.h. Deutschland, Österreich und die Schweiz sowie auf die in den Standardwerken wie RAS 1983/**150** über römische Militärbauten erwähnten Kleinkastelle. Zusammen mit den aus dem ersten Teil gewonnenen Erkenntnissen und einer Zustands- und Schadensanalyse einzelner Mauerabschnitte wird ein Erhaltungskonzept entwickelt, das sich dem Erhalt der spätrömischen Mauerreste und deren Einbindung, verbunden mit den anderen Bauten, in ein Präsentationskonzept vor Ort widmet.
(Au.)

6J

D CH

RAS 2004/**494***

Spätrömische Festungen am Oberrhein

Nuber, Hans Ulrich. In: Freiburger Universitätsblätter 159,1, 2003, 93-107. III.

Der Artikel gibt eine Übersicht über die zahlreichen Festungen auf dem Gebiet der heutigen Schweiz. Die militärische Überwachung dieser Grenzzone erforderte neben dem Umbau alter auch völlig neue Einrichtungen zu Lande wie am Wasser, deren Aufbau sich über die Zeitstufen I bis VI erstreckt: Letztmals wurde unter Valentinianus I in einem umfassenden Bauprogramm vor allem die heutige schweizerische Rheinzone durch neue Festungsbauten umfassend verstärkt: Präsentation diverser Typen von Wehrbauten. Gewandelte Taktiken verraten neue Lagertypen und Truppenformationen.
(Réd.)

6J 6F

SG

RAS 2004/**495**

Neue Sicht auf die "Walenseetürme". Vollständige Fundvorlage und historische Interpretation

Roth-Rubi, Katrin; Schaltenbrand Obrecht, Verena; Schindler, Martin Peter; Zäch, Benedikt. In: JbSGUF 87, 2004, 33-70. III. Biblio.

Im Zusammenhang mit dem Forschungsprojekt zum Tafelgeschirr aus dem Militärlager von Dangstetten wurde der Fundstoff aus den militärischen Posten am Westende des Walensees (**Filzbach**, **Amden Betlis-Stralegg**, **Schänis Biberlikopf**) neu aufgenommen. Die Verbesserungen der Datierungsmöglichkeiten seit den Ausgrabungen in den 60er Jahren des 20. Jhs. erlauben heute eine enge Datierung: Die Türme gehören in das 2. Jahrzehnt v.Chr. und sind im Zusammenhang mit den Vorbereitungen und der Durchführung des Alpenfeldzuges von 15 v.Chr. zu sehen. Die Anlagen waren nur kurze Zeit belegt und wurden danach definitiv verlassen.
(K.R.-R.)

Estavayer-le-Gibloux rattrapé par son passé. Grandeur et décadence des thermes staviacois

Vauthey, Pierre-Alain; Garnerie-Peyrollaz, Sylvie. In: CAF 6, 2004, 168-202. Ill. Biblio.

Révélés par un chantier de construction qui les a en partie défoncés, les thermes d'*Estavayer* (commune du **Glèbe**) ont fait l'objet de fouilles partielles qui ont permis néanmoins d'en proposer une restitution. Construit à la fin du 2^{ème} s., ce vaste ensemble de plan quadrangulaire (plus de 700 m²) équipé de quatre hypocaustes comportait une grande palestres réservée aux activités sportives et ludiques. Au gré de réfections successives, la partie balnéaire subira divers réaménagements dont le plus important sera caractérisé par l'installation d'une grande piscine chauffée, marquant ainsi une extension de l'itinéraire rétrograde suivi par les utilisateurs des thermes. Dans l'angle du bâtiment, un vaste local de service permettait d'accéder aisément aux trois hypocaustes intérieurs. Afin de minimiser les déperditions de chaleur, certaines parois des chambres de chaleur avaient été revêtues d'un plaquis de terre cuite (tuiles à bords arasés, *tegulae mammatae*) en guise d'isolation. Le site a livré de nombreux fragments d'enduits peints correspondant vraisemblablement à la première phase d'occupation des thermes. Les schémas décoratifs (par exemple des motifs linéaires sur fond blanc avec pilastres et *velum* ainsi que des hampes végétales) et le rendu de certains motifs les rattachent incontestablement à l'époque sévérienne.
(P.-A.V.)

Stadtmauern. Ein neues Bild der Stadtbefestigungen Zürichs

Wild, Dölf; Motschi, Andreas; Hanser, Jürg. – Zürich, Hochbaudepartement der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 2004, 56 S. Ill. Biblio. (Stadtgeschichte und Städtebau in Zürich 5).

Die Umfassungsmauern des Römerkastells sind noch heute im Kern mit dem grösseren Teil der Stützmauern der Lindenhofterrasse identisch. Hinweise, dass das spätrömische Kastell auch im Mittelalter weiter Verwendung fand und unterhalten wurde.
(Réd.)

Atlas

Blanc, Pierre; Frei-Stolba, Regula; Schwarz, Peter-Andrew; Wibl , François et alii. In: Capitales  ph m res. Des capitales et des cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Actes du colloque, Tours, 6-8 mars 2003. – Tours, 2004, 347-508. Ill. Biblio. (Supplément à la RACF 25).

Augst, Avenches, Martigny et Nyon figurent dans le pr sent index des cités ayant fonctionné temporairement comme capitales. Noms antiques des villes. Causes et dates supposées de leur abandon. Première communauté chrétienne. Présence d'un éventuel oppidum. Etat des connaissances sur l'Antiquité tardive.
(R d.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2003

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Grolimund, Lukas; Saner, Clara; Widmann, Albert. In: JbAK 25, 2004, 179-196. Ill.

Schutzmassnahmen für das Gräberfeld *Im Sager* (2003.203). Römische Strassen (2003.01) mit Randbebauungen (2003.02, 05, 06 und 12) teilweise mit Graben und beidseitiger Portikus (2003.11). Erfahrungen mit dem "Bauen über den Ruinen" (2003.05): spätrömische Nutzung dieses Gebietes, während eine Holzkonstruktion mit frühen Strukturen korrespondiert. Spuren der frühen Auxiliarkastelle (2003.05) und des frühkaiserzeitlichen Holzlagers (2003.11). Verfüllung des Kastellgrabens, angrenzender Steinbruch (2003.13). Die Flachgrabung *Schürmatt* (2003.06) erbrachte Strukturen der NW-Unterstadt von Augusta Raurica; Kelleranlagen, davon eine mit Holzboden, Schacht und Feuerstelle: Ihre Nutzung ist im gewerblichen Bereich zu suchen; das aufgehende Gebäude war als Lehmfachwerk konstruiert. Früher Holzbau mit Herdstelle. Unter den Fundstücken: Knochennadel und Webgewicht, Bronzestatuetten eines Widders. Zone mit gewerblicher Tätigkeit in der Region 18,D: Zisterne, Gruben verschiedener Art, Latrinen und einige Gräblein. Steinbruch in spätrömischer Zeit sowie Sickergruben neben zwei Gruben mit Tierkadavern. Spätrömische Münzen und Argonnenware. Andere Strukturen der NW-Unterstadt von Augusta Raurica wurden auch an der *Landstrasse* – mit Vorkommen einer frühen Holzbauphase – ausgegraben (2003.02). Unter den Streufunden: Schiebegewicht einer Schnellwaage (2003.07)
(Réd.)

Aufgetischt und abgeräumt. Basel, Rittergasse 29A: Auswertung einer Fundstelle im römischen Vicus

Ohnsorg, Petra. – Basel, Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt, 2004, 124 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilagen (Materialhefte zur Archäologie in Basel 18).

Die Untersuchungen zeigen, dass mit einer kontinuierlichen Begehung und Nutzung während sechs Phasen zu rechnen ist, genauer zwei frühromische Phasen 1 und 2, der Übergang von der Frühen zur Mittleren Kaiserzeit in der Phase 3, die Mittlere Kaiserzeit in der Phase 4 und die spätrömischen Phasen 5 und 6. Die Funde aus der älteren Phase 1 lassen vermuten, dass das Areal von Angehörigen einer Auxiliar Reiter-Einheit genutzt worden sein könnte; eine erneute Überbauung des Areals in Phase 2 könnte in Zusammenhang mit dem Ausbau der auf den Münsterhügel führenden Strasse entstanden sein; Vorkommen einer Kellergrube in der Phase 3; Abrupter Abbruch der Besiedlung bzw. Umstrukturierung des Areals in Phase 4: Ein Zusammenhang mit dem Wehrmauerbau in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. kann vermutet werden; das letzte datierbare Ereignis ist mit Phase 5 fassbar: Eine Planie mit Auftrag und Ausebnung von Erdmaterial, die frühestens 341 n.Chr. stattgefunden hat; Pfostenloch, Gräbchen sowie Säuglingsbestattung der Phase 6. Eine Synthese zeigt den Kontext mit dem römischen Vicus und den historischen Hintergrund auf. Auswertung der Keramik und der Tierknochen, welche hauptsächlich aus sechs Gruben stammen, zwei Horizonte, ein Grab, Gräbchen, Pfostenlöcher und -gruben; Holzproben. Katalog der Münzen und Metallfunde.
(Réd.)

Zurzach in römischer Zeit

Roth-Rubi, Katrin. In: Geschichte des Fleckens Zurzach. – Zurzach, Verlag Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 2004, 65-92. Ill. Biblio (649-669).

Der Artikel gibt eine Zusammenfassung des Wissensstandes über das römische Tenedo: die schriftlichen Quellen, die Abfolge der frühen Kastelle (spätaugusteisch bis neronisch?) und des Kastellvicus, der nahe gelegene Gutshof in der *Entwiese* (kastellzeitlich bis zum Ende der mittleren Kaiserzeit), das Gräberfeld unter dem heutigen *Verenamünster* (neronisch bis in die Spätantike) und die spätantike Situation mit den Kastellen auf *Kirchlibuck* und *Sidelen* und der Rheinbrücke. Angefügt sind römische Siedlungsstellen im Bezirk Zurzach. Die Entwicklung des antiken Zurzach, die nahtlos in das frühe und hohe Mittelalter bis in die Neuzeit weiterläuft hat paradigmatischen Charakter; *Tenedo* ist einer der best erforschten Fundplätze in der römischen Schweiz.

(Au.)

Kastelen 1. Die prähistorischen Siedlungsreste und die frühkaiserzeitlichen Holzbauten auf dem Kastelenplateau

Schwarz, Peter-Andrew. Mit Beiträgen von Jacomet, Stefanie; Petrucci-Bavaud, Marianne; Lehmann, Peter; Breuer, Guido; Leuzinger, Urs; Rentzel, Philippe; Rütli, Beat; Peter, Markus. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2004, 400 S. Ill. Biblio. Beilagen. (FiA 21).

Mit diesem Band (s. auch RAS 1996/481, 1999/484, und 2002/520) ist die Auswertung der zwischen 1991 und 1993 durchgeführten archäologischen Notgrabungen auf dem *Kastelenplateau* abgeschlossen. Die ältesten Funde und Siedlungsreste stammen aus der Jungsteinzeit (um 4000 v.Chr.) und aus der späten Bronzezeit (12./13. Jh. v.Chr.). Die römischen Holzbauten in den Insulae 1, 2, 5 und 6 wurden zwischen 20/30 und 70/80 n.Chr. errichtet. Das Kastelenplateau wurde folglich später überbaut, als der zentrale Teil von *Augusta Raurica*. Dort setzt die Besiedlung bereits um 15/10 v.Chr. ein. Bemerkenswert ist, dass das Kastelenplateau etappenweise von Süd nach Nord überbaut wurde und dass die älteste Phase der Holzbauperiode noch nicht nach dem Insularaster ausgerichtet ist. Die Überbauung bestand aus Fachwerkbauten; nachgewiesen sind auch Gebäude mit Stampflehmwänden sowie ein gemauerter Halbkeller. Die Auswertung der Funde, der Tierknochen und der archäobotanischen Makroreste zeigt, dass hier eine besser gestellte Bevölkerungsschicht gelebt hat. Abgesehen von einer (nur kurzfristig betriebenen) Eisenschmiede liessen sich keine gewerblichen Aktivitäten nachweisen. Für die Stadtgeschichte interessant ist der Nachweis einer grösseren Brandkatastrophe in den Insulae 1, 2, 5 und 6. Sie könnte auf die kriegerischen Ereignisse des Jahres 69 n.Chr. zurückgehen. (Urgeschichte s. RAS 2004/215).

(Au. abr.)

Vom Urwald zur Kulturlandschaft des Oberengadins

Gobet, Erika; Hochuli, Peter A.; Ammann, Brigitta; Tinner, Willy. In: JbSGUF 87, 2004, 255-270. Ill. Biblio.

Um ca. 25 n.Chr. erreichen die Pollen der Grünerle ein absolutes Maximum; dieser Gipfel fällt mit hohen Werten von Sporen, insbesondere Farnsporen, zusammen. Die Lärche vermag sich auszubreiten; die übrigen Baumarten werden stark zurückgedrängt und vor allem wird die Arve ausgesprochen selten: Die Werte der Kulturzeiger bleiben hoch. Die Kultur- und Weidezeiger weisen auf eine Intensivierung der landwirtschaftlichen Nutzung hin; für das Oberengadin deutet alles auf intensive menschliche Aktivität in einem warmen und trockenen Zeitabschnitt hin. Der zwischen 350 und 500 beobachtete Anstieg der Kurven aller Waldbaum-Pollen lässt sich als Erholung der Waldvegetation interpretieren: Die unsicheren politischen Verhältnisse, aber auch das kühle und feuchte Klima, führen wahrscheinlich zum Zerfall der bisherigen Bewirtschaftungsform und damit zur Erholung des Waldes. (Urgeschichte s. RAS 2004/**152**).
(Réd.)

6L

F VS

RAS 2004/**504**

L'élevage dans les Alpes du Nord de la Préhistoire au Moyen-Âge: quelques étapes de la recherche archéozoologique

Olive, Claude; Chenal-Velarde, Isabelle. In: BEPAA 15, 2004, 29-35. Biblio.

Mise en commun des données obtenues sur les sites de *Gamsen*, **Martigny** et *Annecy*. Evolution de la représentation des diverses espèces domestiques. A proximité de grandes voies de communication ces changements sont peut-être dus à l'arrivée de nouvelles populations, apportant avec elles des méthodes d'élevage différentes et d'autres habitudes alimentaires. (Préhistoire voir RAS 2004/**160**).
(Réd.)

6L

VD VS

RAS 2004/**505**

La faune exhumée des *mithraea* de Martigny (Valais) et d'Orbe-Boscéaz (Vaud) en Suisse

Olive, Claude. In: Roman Mithraism: the Evidence of the Small Finds, édité par Martens, Marleen; De Boe, Guy. – Brussel, Instituut voor het Archeologisch Patrimonium, 2004, 147-156. Ill. Biblio. (Archeologie in Vlaanderen. Monografie 4).

La fouille de ces deux *mithraea* a mis au jour du matériel osseux d'origine animale. Le nombre de ces vestiges est différent d'un site à l'autre. A **Martigny**, le sanctuaire situé au cœur de l'ancienne ville, a fourni près de 30 000 ossements, tandis qu'à **Orbe** les restes osseux découverts dans le lieu de culte à proximité de la villa représentent environ 1700 ossements. Les résultats des études indiquent des convergences intéressantes. Le spectre faunique est essentiellement domestique. Dans les deux cas le porc – 47% à Martigny et 46% à Orbe – et les gallinacés domestiques – 31 et 33% – sont les deux espèces qui viennent en tête. La troisième place est occupée par les caprinés à Martigny avec 17% et les bovins à Orbe avec 16%. Les âges d'abattage des mammifères domestiques indiquent une consommation de viande de qualité: les animaux sont abattus jeunes. Un fort pourcentage de porcs est abattu avant 12 mois: 74% à Martigny et 83% à Orbe. Plus de 47% des bovins sont mis à mort entre 6 et 12

mois à Martigny, tandis qu'à Orbe c'est la tranche de 24 à 36 mois qui fournit le pourcentage le plus élevé. La situation est inverse pour les caprinés qui sont abattus plus jeunes à Orbe: 83% avant 12 mois pour 43% à Martigny. Les nombreuses traces relevées sur les vestiges osseux permettent d'affirmer qu'ils constituent les reliefs de repas pris à l'intérieur des temples.
(Au. abr.)

6L

BS

RAS 2004/**506**

Fleischkonsum auf dem Münsterhügel

Stopp, Barbara. In: JbAB 2002 (2004), 109-114. Ill. Biblio.

Möglichkeit, am Basler *Münsterhügel* den Übergang zwischen spätester Eisenzeit und frühromischer Epoche zu erfassen und dessen Auswirkungen auf Wirtschaft und Ernährungsgewohnheiten zu analysieren. Studie des Materials aus der Zone im Bereich der antiken Strasse: Schulterblätter und Unterkiefer von Rindern als grosse und flache Objekte in der Strassenkonstruktion, Sonderfunde im Graben: ganzes Huhn, Vorderbein eines Hausschweines, Reste eines Hechtschädels, Keramikgefässe und Mühlsteinfragmente. (Urgeschichte s. RAS 2004/**285**).
(Réd.)

7A

BE

RAS 2004/**507**

Fundberichte/Chronique archéologique

Boschetti-Maradi, Adriano; Gutscher, Daniel. In: AKBE 5A, 2004, 11-160. Ill. Biblio.

FRÜHMITTELALTER: **Gampelen Kirche**: vermutlich fränkische Gründung auf den Ruinen einer römischen Siedlung: Leistenziegelfragmente. **Kallnach**: Gruben mit römischen Funden stammen wahrscheinlich von einem spätrömischen Gebäude, in dessen Ruinen vom 6. bis 8. Jh. bestattet wurde. **Liesberg BL**: römischer Gutshof im *Kihlacker*. MITTELALTER/NEUZEIT: **Büren a. A. Oberbüren**: Gebäude mit Portikus der *pars urbana* eines römischen Gutshofes. **Erlach**: Planieschicht mit römischen Leistenziegeln, wovon einige verbrannt sind, Stempel der 21. Legion.
(Réd.)

7A

CH

RAS 2004/**508**

Die Burgunder

Kaiser, Reinhold. – Stuttgart, Verlag W. Kohlhammer, 2004, 284 S. Ill. Biblio. (Urban-Taschenbücher 586).

Einquartierung als Foederaten um 443 und verschiedene Vorschläge betreffend der Lokalisierung der Sapaudia, deren militärisch-strategische Funktion offenkundig ist. Innerhalb einer Generation hatte sich die burgundische Herrschaft von den drei civitates **Genf, Nyon, Avenches/Windisch** auf den ganzen Raum zwischen Saône, Rhône und den Alpen ausgedehnt. Kämpfe gegen die Alamannen; dass die Burgunder auf Seiten der Franken standen, scheint sich daraus zu ergeben, dass das schweizerische Mittelland links des Hochrheins nicht fränkisch wurde, sondern burgundisch blieb oder

es wurde. Archäologische Hinterlassenschaft der Burgunder: Indizien ihrer Präsenz sind Fundstücke aus fremden Kulturen, die im Laufe ihrer Berührungen mit ostgermanisch-donauländischen, mit westgermanischen oder hunnischen Gruppen übernommen worden sind: Dies gilt für die aus mehreren Grabstätten aus der Westschweiz stammenden Fibeln sowie für den Brauch der künstlichen Schädeldeformation. Burgundische Sprachzeugnisse. Anfang des 6. Jhs. scheinen zum Teilreich von Genf unter Sigismund die ursprüngliche Sapaudia mit dem Valais, dazu die nördlichen Gebiete der Burgunderherrschaft gehört zu haben. **Genf** als Königssitz mit Münzstätte, Thronfolgeordnung in **Carouge**; zur Umgebung des Königs gehörten um 500 gallorömische und burgundische Grosse, Laien und Kleriker. Katholiker, Arianer und andere nicht-katholische Gemeinschaften. Ansätze einer burgundischen Reichskirche: Sigismunds Romreise sowie die Reliquien, welche für die Kathedrale St. Peter in Genf bestimmt gewesen zu sein scheinen. Während nur wenig über die Beziehungen der burgundischen Könige zum Juramönchtum bekannt ist, konnte das Kloster **Saint-Maurice** als Reichskloster gelten.
(Réd.)

7F

VD

RAS 2004/**509**

Zwei Neufunde frühmittelalterlicher Bauplastik von Avenches, Insula 57

Faccani, Guido. In: BPA 45, 2003 (2004), 147-158. Ill. Biblio.

Bereits seit 1823 ist ein Ensemble von Pilasterfragmenten aus Insula 57 von **Avenches** bekannt, in dem sich u.a. die im RAS 2002/**542** erstmals vollständig publizierten korinthisierenden Kapitellplatten des 5./6. Jhs. befinden. Im Jahr 2002 wurden in der gleichen Umgebung bei Prospektionen zwei weitere spätantike resp. frühmittelalterliche Fragmente gefunden: Ein Pilasterkapitell und das Fragment einer figürlich geschmückten Steinplatte. Das kleine Plattenfragment zeigt vielleicht einen ruhenden Jonas, wobei eine Deutung der liegenden Figur z.B. als Flussgott nicht ausgeschlossen werden kann. Wiederum handelt es sich um Inkrustationselemente, welche vielleicht zusammen mit den bereits bekannten Stücken Räume in einem in Insula 57 zu vermutenden luxuriösen Anwesen schmückten.
(Au.)

7F

AG BL BS

RAS 2004/**510**

"Luteo operi, sine quo tamen non transigetur" Frühmittelalterliche Keramik im Spiegel gesellschaftlicher und kulturräumlicher Veränderungen in der Nordwestschweiz

Marti, Reto. In: Hüben und drüben – Räume und Grenzen in der Archäologie des Frühmittelalters. – Liestal, Archäologie und Museum Baselland, 2004, 191-215. Ill. (AuM 48).

Die vorfränkischen Siedlungsverhältnisse sind in groben Zügen bekannt: Die Haupttäler im Hinterland der Castrumstädte **Kaiseraugst** und **Basel** und die Routen über die wichtigsten Juraübergänge blieben über die Römerzeit hinaus besiedelt. Es lässt sich zeigen, dass diese Siedlungskontinuität mit einer Kontinuität der handwerklichen Gepflogenheiten einher ging. Im Falle der Keramik bedeutet das konkret, dass weiterhin in spätrömischer Tradition auf der Fusstöpferscheibe gefertigtes, rauhwandiges Koch- und feintoniges, nigraartiges Tafelgeschirr hergestellt wurde. Neben der lokalen

Warenherstellung ist ein weitgehendes Versiegen von Keramikimporten festzustellen. Das Verschwinden von Gütern aus nördlicheren Provinzen wie der Argonnensigillata, Mayener Eifelkeramik oder der oberrheinischen Nigra könnten sogar in ursächlichem Zusammenhang mit dem endgültigen Erlöschen der Römerherrschaft im Oberrheingebiet stehen. Die Spärlichkeit von Funden des fortgeschrittenen 5. und frühen 6. Jhs. und der mehrheitlich germanische Charakter derselben deutet auf erhebliche kulturelle Veränderungen in den Landschaften westlich des Oberrheins hin. Der Wegfall oberrheinischer Importkeramik scheint man in der Nordwestschweiz weitgehend durch einheimische Produkte kompensiert zu haben. Im Fall von **Reinach BL**, wo die Siedlungsreste Teil einer Besiedlung sind, die im 1. Jh. in Form eines römischen Gutshofes einsetzte, ist eine spätantik-frühmittelalterliche Siedlungskontinuität wahrscheinlich. Im späteren 6. Jh. erlebte Reinach einen beträchtlichen Aufschwung, der zumindest auf die Zuwanderung von Siedlern aus dem südlichen Elsass zurückging. (Réd.)

7F

CH

RAS 2004/**511***

Frühmittelalterliche Umhänge aus Frauengräbern der Nord- und Nordostschweiz

Rast-Eicher, Bernadette. In: Textilien aus Archäologie und Geschichte. Festschrift für Klaus Tidow, herausgegeben von Bender Jørgensen, Lise; Banck-Burgess, Johanna; Rast-Eicher, Bernadette. – Neumünster, Wachholtz Verlag, 2003, 112-122. Ill. Biblio.

An den Geweben, die im 5./6. Jh. von Kleinfibeln gehalten wurden, sind herstellungsbedingte Unterschiede zu den Geweben festgestellt worden, die im 7. Jh. von Einzelfibeln verschlossen wurden. Auf Grund dieser Unterschiede müssen zwei verschiedene Webstühle vermutet werden: für das 5./6. Jh. der Gewichtswestuhl und für das 7. Jh. der Rundwestuhl.

(Au.)

7F

CH D

RAS 2004/**512**

Fibeln – einmal anders

Walter, Susanne. In: Hüben und drüben – Räume und Grenzen in der Archäologie des Frühmittelalters. – Liestal, Archäologie und Museum Baselland, 2004, 41-48. Ill. (AuM 48).

Gedanken zu Kleinfibelpaaren als Ersatz für Bügelfibeln. Die Erklärungsversuche für diese Abweichung von der Norm der Vierfibeltracht reichen von dem Vorhandensein verschiedener Kleidungsstücke, der Mobilität von germanischen Personen bis zur Indikation sozialer Unterschiede. Es zeichnen sich drei auch regional voneinander abgrenzbare Arten ab, Kleinfibeln in Bügelfibelposition zu tragen; In der Gruppe 1 erscheinen Gräber der Nekropolen von **Bülach**, *Herten (D)*, **Flaach** und **Nyon Clémenty**, Regionen in denen eine überwiegend romanische Bevölkerung lebte: Formgebung und Verwendung von Kleinfibeln wurzeln in spätantiken Traditionen. Der Schluss liegt nahe, dass sie von zugezogenen Germaninnen getragen wurden, die sich mit den in der neuen Heimat gebräuchlichen Kleinfibeln behelfen, weil man hier germanische Bügelfibeln nicht mehr erwerben konnte: In anderen Fällen gaben sie bei einheimischen Handwerkern Fibeln in Auftrag, die den ihnen gewohnten Modellen entsprechen sollten.

(Réd.)

Courtedoux, Creugenat. Activités 2003 et premiers résultats du fond de cabane n°4

Deslex Sheikh, Carine et alii. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 2004, 92 p. Ill. Biblio. (Archéologie et Transjurane 117).

Fonds de cabanes et trous de poteaux attribués au Haut Moyen-âge par C¹⁴. Dans le comblement du fond de la cabane étudiée, présence de céramique romaine vraisemblablement apportée d'un site des environs.
(Réd.)

Develier-Courtételle. Un habitat rural mérovingien. 1. Structures et matériaux de construction

Federici-Schenardi, Maruska; Fellner, Robert. – Porrentruy, Office de la culture – Société jurassienne d'Emulation, 2004, 339 p. Ill. Biblio. (CAJ 13).

Tuiles – avec traces de pas d'animaux et reste de dessin –, fragments de revêtements muraux et probables pilettes d'origine gallo-romaine récupérés sur un site voisin et utilisés comme matière réfractaire.
(Réd.)

Sind die "reichen" Kindergräber wirklich reich? Die Beigabensitte bei Kindern in der merowingerzeitlichen Burgundia

Graenert, Gabriele. In: Hüben und drüben – Räume und Grenzen in der Archäologie des Frühmittelalters. – Liestal, Archäologie und Museum Baselland, 2004, 159-188. Ill. (AuM 48).

Unter den Kindergräbern aus der merowingerzeitlichen Burgundia fielen immer wieder bemerkenswert ausgestattete Mädchengräber auf. Ihre verhältnismässig gute Ausstattung kontrastiert mit einer sonst in dieser Region nur reduziert geübten Beigabensitte. Beispiele (u.a. in **Lausanne VD Bel-Air** (RAS 2002/545) und **Avusy GE Sézegnin** [RAS 1983/174]) zeigen, dass die Beigabennorm für Kinder eine spärliche, meist unter dem Niveau der Erwachsenen liegende Ausstattung vorsah: Diese Inventare setzen sich aus Gegenständen zusammen, die von den Kindern zu Lebzeiten getragen oder benutzt worden waren. In der jüngeren Merowingerzeit etablierte sich zusätzlich ein neuer Brauch: Einige Mädchen wurden mit gezielt ausgewählten Attributen der Festtagstracht erwachsener Frauen eingekleidet und bestattet. Der Artikel berücksichtigt ebenfalls die Kindergräber aus **Gumefens FR**, **St-Sulpice VD** (RAS 1990/497), **Sion VS Sous-le-Scex** (RAS 2002/546), **Riaz FR** (RAS 1982/145), **Bern BE Bümpliz** und **Yverdon-les-Bains VD** (RAS 2000/493).
(Réd.)

Frühe Kirchen über römischen Grundmauern

Eismann, Stefan. – Rahden, Verlag Marie Leidorf GmbH, 2004, 383 S. Ill. Biblio. (FBAG 8).

Verlauf der Christianisierung im Arbeitsgebiet. Typen der römischen Gebäude auf den Bauplätzen der Kirchen. Regionale Unterschiede gibt es im Zeitpunkt des Einsetzens der Errichtung von Kirchen über römischen Grundmauern. Gegenüber der generellen Altersverteilung weichen die Westschweiz, Graubünden und das Tessin insofern stark ab, als dort die meisten Kirchen über römischen Grundmauern schon im 5. und 6. Jh. entstanden und sie anschliessend nur noch vereinzelt vorkommen. Bauliches Verhältnis der Kirchen zu den römischen Bauwerken: In der Westschweiz lösen die wenigen Kirchen ohne Integration antiker Bausubstanz diejenigen mit Wiederverwendung römischer Mauern zeitlich ab. Erscheinungsformen von Kultkontinuität: Kirchen über paganen Heiligtümern. Spätantike Kirchen wie Memorien unter heutigen Kirchen sind mit Sicherheit nur in der Schweiz nachgewiesen. Sichere Fälle von Siedlungskonstanz gibt es hauptsächlich im Graubünden, dem Tessin und der Westschweiz, wo die Möglichkeit einer korrekten Identifikation der Gebäudereste aufgrund der lokal vorhandenen Siedlungskontinuität und teilweise existierenden strukturellen Kontinuität gegeben war. These von der Fiskalkontinuität und ihre Bedeutung für die Errichtung von Kirchen auf römischen Grundmauern. In den Katalog aufgenommen wurden in der Schweiz 108, insgesamt 202 Kirchen: Angaben zur Ersterwähnung, zur archäologischen Datierung und zur Literatur begleiten eine Beschreibung der Fundstelle. 27 Kirchen der Schweiz werden der Periode zwischen dem 4. und dem 6. Jh. zugeordnet. (Réd.)

"... migravit ad Christum sepultusque in cripta suburbano civitatis illius..." Zur Genese der Krypta in der frühmittelalterlichen Sakralarchitektur

Jäggi, Carola; Meier, Hans-Rudolf. In: Hüben und drüben – Räume und Grenzen in der Archäologie des Frühmittelalters. – Liestal, Archäologie und Museum Baselland, 2004, 129-140. Ill. (AuM 48).

Die Genese der mittelalterlichen Krypta wird in der architekturgeschichtlichen Literatur in der Regel mit dem Rekurs auf spätantike Vorbilder in Rom und im östlichen Mittelmeerraum erklärt. Jüngere archäologische Forschungen in Frankreich und in der Schweiz zeigen in Gallien eine eigenständige Entwicklung, welche bereits in merowingischer Zeit alle Charakteristika von "echten Krypten" besass. In Genf *St-Gervais* entstand die Krypta zeitgleich mit der Kirche als Ersatz für ein vorbestehendes Mausoleum. Sie darf als Gruftraum für eine verehrte Persönlichkeit betrachtet werden, deren Kommemoratio in der darüberliegenden Kirche liturgisch begangen wurde. Genf zeichnet sich vor den anderen Beispielen dadurch aus, dass zwischen Kryptenraum und darüberliegendem Chor eine direkte Verbindung in Form eines Schachtes bestand. Es liegt eine Konfiguration wie in St. Peter in Rom vor, doch nimmt das Genfer Beispiel die pelagianischen beziehungsweise gregorianischen Umbaumaassnahmen um hundert Jahre vorweg. (Réd.)

Spätantikes Christentum und das Kontinuitätsproblem nach archäologischen Quellen

Jäggi, Carola. In: Die Alemannen und das Christentum, herausgegeben von Lorenz, Sönke; Scholkmann, Barbara. – Leinfelden-Echterdingen, DRW-Verlag, 2003, 39-53. III. (Schriften zur südwestdeutschen Landeskunde 48).

Kirchgrabungen und christliche Kleinfunde bilden die Basis dieser Untersuchung: Dazu zeigen die Kastellstädte **Kaiseraugst**, **Zurzach** und **Solothurn** einen aussagekräftigen Befund und einen soliden Forschungsstand. Ursprung, Beschreibung und Datierung der ersten religiösen Bauten. Auch wenn die gewählten Beispiele suggerieren, dass das spätantike Christentum ein ausschliesslich städtisches Phänomen gewesen sei, so existierten auch in ländlichen Gebieten auf einigen nicht verlassenen römischen Gutshöfen in der Frühzeit christliche Keimzellen und haben durch die so genannten dunklen Jahrhunderte mehr oder weniger kontinuierlich weiter bestanden: Sicher folgte der Kult nicht ohne weiteres den in den Kastellstädten geltenden Richtlinien sondern verfolgte Riten, die einem heidnischen Opferfest näher standen als einem kanonischen christlichen Gottesdienst. Innerkirchliche Organisationsschwierigkeiten und nicht die Alamannen als Ursprung einer Repaganisierung. (Réd.)

7I 7H

AG

RAS 2004/519

Zurzach im Frühmittelalter

Sennhauser, Hans Rudolf. In: Geschichte des Fleckens Zurzach. – Zurzach, Verlag Historische Vereinigung des Bezirks Zurzach, 2004, 113-120. III. Biblio (649-669).

Gräberfeld der Bevölkerung, die im Kastell wohnte. Beschreibung der ersten frühchristlichen Gemeindekirche mit Taufanlage und Nebengebäude im Kastell; Brand- und Körpergräber zu beiden Seiten eines mehrfach aufgeschotterten Strassenbettes gehören zu einem Bestattungsfeld, auf welchem an der Stelle einer schon existierenden Memoria eine kleine Saalkirche errichtet wurde, deren Westende auf der römischen Strasse liegt. Es ist nicht unwahrscheinlich, dass hier das Grab einer lokalen Heiligen aufgefunden wurde. Wiederverwendung römischer Spolien in der frühromanischen Basilika. (Réd.)

7I 6I

GE

RAS 2004/520

L'église Saints-Pierre-et-Paul de Meinier, une fondation de l'Antiquité tardive dans la campagne genevoise

Terrier, Jean. In: Mélanges d'Antiquité tardive. Studiola in honorem Noël Duval. – Turnhout, Brepols Publishers, 2004, 137-147. III. (Bibliothèque de l'Antiquité tardive 5).

Les divers types de tombes associées au sanctuaire – dont des sépultures à coffre en tegulae attestées dès le début du 5^{ème} s. – permettent d'en placer l'édification dans le courant du 6^{ème} s. Voir aussi RAS 2004/374. (Réd.)

7J

TI

RAS 2004/521

Insedimenti fortificati altomedievali nel Sopraceneri. Gli esempi di: Bellinzona (Castel Grande), Tegna (Castello)

Lehmann, Stefan. In: BSSI 107, 1, 2004, 365-375. Ill.

A **Bellinzona**, muro da ascrivere ad un'opera fortificata risalente attorno al 4° s. d. C.: mentre mancano prove della presenza d'una guarnigione, l'autore ne propone l'occupazione da parte d'una popolazione locale agguerrita inserita nel sistema difensivo tardoantico. La cinta muraria di **Tegna** risalirebbe allo stesso periodo e farebbe pure lei parte della rete d'insediamenti a difesa del versante nord-italiano. (Réd.)

7K

VD

RAS 2004/522

Avenches/Aventicum, capitale de la cité des Helvètes, dans l'Antiquité tardive et au haut Moyen Age

Blanc, Pierre. In: Capitales éphémères. Des capitales et des cités perdent leur statut dans l'Antiquité tardive. Actes du colloque, Tours, 6-8 mars 2003. – Tours, 2004, 127-140. Ill. Biblio. (Supplément à la RACF 25).

Reprend les données de RAS 2002/553. (Réd.)

7K

ZH

RAS 2004/523

Zum früh- und hochmittelalterlichen Oberwinterthur: Eine Ausgrabung am Fuss des Kirchhügels

Roth, Markus; Windler, Renata. In: JbSGUF 87, 2004, 215-253. Ill. Tfn. Biblio.

Das Siedlungszentrum ist im Mittelalter wie bereits in römischer Zeit auf dem *Kirchhügel* zu lokalisieren: Das untersuchte Areal wurde wohl ab dem 7. Jh. überbaut. Unter den Funden ist sekundär verlagertes römisches Material am zahlreichsten vertreten; als ältester Befund ist ein Pfostenloch ins 5. Jh. zu datieren. Keramik, Münzen, Glasfragmente; Bronzefibeln, Fingerring. Vorkommen mittelalterlicher Objekte, welche aus römischen Scherben produziert wurden. (Urgeschichte s. RAS 2004/79). (Réd.)

7K 6K

ZH

RAS 2004/524

Vitudurum – Winterthur: von der Spätantike zum Hochmittelalter

Wild, Werner; Windler, Renata. In: AS 27, 1, 2004, 30-39. Ill. Biblio.

Im Fall von **Winterthur** existieren spätestens seit dem Frühmittelalter zwei Zentren nebeneinander. Bei der Entstehung der Siedlungen wird die Verkehrssituation eine wichtige Rolle gespielt haben. Bestattungsplatz mit Gräber der Zeit um 400 und der 1. Hälfte des 5. Jhs. im ehemaligen Gewerbeareal des Vicus, der bis ins Frühmittelalter

belegt wurde. Im Bereich der Altstadt von Winterthur weisen nur geringe Spuren auf eine römische Siedlung hin.
(Réd.)

Vingt-cinquième année, Lausanne 2010
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6K

BL BS

RAS 2005/**301**

Regio Basiliensis. Siedlungen und Baustrukturen in Basel und Augst am Übergang von Spätlatènezeit zu früher römischer Kaiserzeit im Vergleich

Deschler-Erb, Eckhard; Helmig, Guido; Spichtig, Norbert; Schwarz, Peter-Andrew. In: Colloquium Turicense. Siedlungen, Baustrukturen und Funde im 1. Jh. v.Chr. zwischen oberer Donau und mittlerer Rhone. Kolloquium in Zürich, 17./18. Januar 2003, herausgegeben von Martin-Kilcher, Stefanie; Kaenel, Gilbert; Wild, Dölfli. – Lausanne, 2005, 155-169. III. Biblio. (CAR 101).

Inmitten der Regio Basiliensis am Oberrheinknie liegen die Siedlungen **Basel Gasfabrik**, **Basel Münsterhügel** und *Augusta Raurica*. An diesen drei Plätzen kann exemplarisch ein Überblick zum Wandel der Siedlungsstrukturen am Übergang von der Spätlatènezeit zur frühen Kaiserzeit aufgezeigt werden.
(E.D.-E.)

5bA 6A

BS

RAS 2005/**302**

Die spätkeltische Siedlung auf dem Basler Münsterhügel

Deschler-Erb, Eckhard; Hagendorn, Andrea. In: Kelten an Hoch- und Oberrhein, herausgegeben von Bräuning, Andrea. – Esslingen, 2005, 113-120. III. Biblio. (Führer zu Vor- und Frühgeschichtlichen Denkmälern in Baden-Württemberg 24).

Die Siedlung auf dem Basler *Münsterhügel* wurde in spätkeltischer Zeit begründet. Ihre Besiedlung läuft ohne Unterbruch in die römische Epoche hinein und gerade in augusteischer Zeit scheint es sich um ein wichtigeres Zentrum am Oberrhein gehandelt zu haben. (Urgeschichte s. RAS 2005/**271**).
(E.D.-E.)

5bA 4 A

JU

RAS 2005/**303**

Courendlin, En Solé (JU, Suisse). Habitats protohistoriques et structures de drainage de l'Antiquité au XX^e s.

Othenin-Girard, Blaise. Avec une contribution de Guélat, Michel. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et de paléontologie, 2005, 59 p. III. Biblio. (AT 124).

Etude géologique. Enchevêtrement de chenaux naturels et de fossés dont certains attribués à l'époque romaine, aussi par le recours au C¹⁴; niveau avec céramique gallo-

romaine, foyer. Voir aussi RAS 2004/**356**.
(Réd.)

5bC

BE

RAS 2005/**304***

**Gobannus, une divinité gauloise et galloromaine pratiquement inconnue
(habent sua fata inscriptiones)**

Fellmann, Rudolf. In: Ad Fontes! Festschrift für Gerhard Dobesch zum fünfundsiebzigsten Geburtstag am 15. September 2004, herausgegeben von Heftner, Herbert; Tomaschitz, Kurt. – Wien, Eigenverlag der Herausgeber, 2004, 747-750. Biblio. Tfn.

Relevant que l'authenticité de cette inscription ne paraît plus être remise en cause, l'auteur souligne que parmi les commentaires qu'il en a fait, c'est RAS 1999/**459** qui est à prendre en considération.
(Réd.)

5bF 6F

BE

RAS 2005/**305**

Bern-Engelhalbinsel: Oppidum und Vicus Brenodurum, Töpferei (Areal Engemeistergut)

Horisberger, Beat. In: Colloquium Turicense. Siedlungen, Baustrukturen und Funde im 1. Jh. v.Chr. zwischen oberer Donau und mittlerer Rhone. Kolloquium in Zürich, 17./18. Januar 2003, herausgegeben von Martin-Kilcher, Stefanie; Kaenel, Gilbert; Wild, Dölfli. – Lausanne, 2005, 67-70. Ill. (CAR 101).

Material einer in RAS 1999/**447** untersuchten Stätte.
(Réd.)

5bF 6F

AG

RAS 2005/**306**

Frühkaiserzeitliche Keramik aus der Grabung Windisch-Breite 1996-1998

Meyer-Freuler, Christine. In: Colloquium Turicense. Siedlungen, Baustrukturen und Funde im 1. Jh. v.Chr. zwischen oberer Donau und mittlerer Rhone. Kolloquium in Zürich, 17./18. Januar 2003, herausgegeben von Martin-Kilcher, Stefanie; Kaenel, Gilbert; Wild, Dölfli. – Lausanne, 2005, 91-97. Ill. Biblio. (CAR 101).

Material der Grabung RAS 2003/**493** aus Baubefunden und Strukturen von mindestens vier vorlagerzeitlichen Holzbauphasen. Die Analyse der Keramik sowie frühe Amphorenformen weisen auf eine teilweise zeitliche Übereinstimmung mit dem Dangstettenhorizont hin. Ein Kerngebiet der Besiedlung in mittelaugusteischer Zeit – Vorlagerzeit – kann definiert werden. Die Formen sprechen für eine ungebrochene Kontinuität; die Parallelen zur Westschweiz sind so auffallend, dass mit einem kulturellen Transfer gerechnet werden kann.
(Réd.)

Avant la ville: témoins des 2^e et 1^{er} siècles av. J.-C. sur le site d'Avenches-Aventicum

Morel, Jacques; Meylan Krause, Marie-France; Castella, Daniel. In: Colloquium Turicense. Sites, structures d'habitat et trouvailles du 1^{er} s. av. J.-C. entre le Haut-Danube et la moyenne vallée du Rhône. Colloque de Zurich, 17-18 janvier 2003, édité par Martin-Kilcher, Stefanie; Kaenel, Gilbert; Wild, Dölf. – Lausanne, 2005, 29-58. III. Biblio. (CAR 101).

La superposition de plusieurs lieux de culte gallo-romains à des sépultures celtiques et la continuité de leur fréquentation durant les périodes laténienne et augustéenne précoce constituent une des particularités majeures du contexte religieux d'*Aventicum*. Ce constat est frappant, même s'il est prématuré d'en déduire que la ville tire uniquement son origine d'un haut lieu funéraire et sacré des Helvètes. Présentation des ensembles de céramique correspondants. (Préhistoire voir RAS 2005/287). (Réd.)

Neues zum Oppidum von Altenburg, Gde. Jestetten, Kreis Waldshut

Bräuning, Andrea; Dehn, Rolf. In: ArchAibW 2004 (2005), 110-113. III. Biblio.

Neben spätantiken Münzen belegt das Fundmaterial Siedlungsaktivitäten auf der Halbinsel *Schwaben* auf der deutschen Seite, die in Zusammenhang mit dem Übergang über den Hochrhein zu sehen sind: Die Bügelkopffibeln finden auch in der Schweiz ihre Vergleichsstücke und die Goldmünze ist eine westgothische Nachprägung eines römischen Solidus. (Réd.)

Actualités

In: AS 28, 1, 2005, 40-41. III.

Bullet VD *Le Chasseron*: historique des découvertes. Monnaies et tuiles. Probable cella du temple. **Hagendorn ZG**: Bronzeschmiede in unmittelbarer Nähe der römischen Mühle; hölzerne Bauten. Statuetten aus Ton am Ufer des in römischer Zeit genutzten Wasserkanals, wo sich wohl auch ein heiliger Platz befunden haben muss: Diese Vermutung wird dadurch gestützt, dass die Römer die Flüsse als Sitz von Gottheiten verehrten. S. auch RAS 2004/307. (Réd.)

Actualités

In: AS 28, 3, 2005, 40-42. III.

Nyon *La Duche*: rue entre la ville et le lac, s'élargissant en une petite place. Fours à chaux, datation par archéomagnétisme. Fragments de sculptures, tête de lion d'un goulot de fontaine ou de bassin. Voir aussi RAS 2005/**356**. **Bullet** *Le Chasseron*: fanum gallo-romain avec déambulatoire; vraisemblablement construit après le milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. à un endroit déjà fréquenté au 2^{ème} s. av. J.-C., il est encore utilisé à la fin du 4^{ème} s. Monnaies, fibules, perles de verre, hachette votive, couteau sacrificiel, céramique dont des vases miniatures, verre, restes fauniques; ce mobilier nous renseigne sur les rites pratiqués. Bâtiment avec toit en tuiles.
(Réd.)

6A

BL BS

RAS 2005/**311**

Bericht des Historischen Museums Basel über das Jahr 2004

In: Jahresbericht Historisches Museum Basel 2004. – Basel, Historisches Museum, 2004 (2005), 93-147. III.

FORSCHUNG UND SAMMLUNGEN: Abbildung einer alten Zeichnung einer Talglampe sowie einer Büste aus Bronze aus **Augst**.
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH FL

RAS 2005/**312**

Chronique archéologique 2004

In: ASSPA 88, 2005, 313-398. III. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie. Pour les monnaies, voir aussi RAS 2005/**377**. Pour Vaud voir RAS 2005/**365**: **Avenches**, voir RAS 2005/**349**, **Bullet** *Le Chasseron* est complété ici par un plan du site. Pour Fribourg voir RAS 2005/**319** avec ici un complément aux données de RAS 2005/**318** sur **Bulle** *La Prila 2*. Pour le Valais voir RAS 2005/**367**; à **Martigny** *Les Morasses* umbo de bouclier et monnaies, à **Loèche** traces d'exploitations agricoles, fossés et murs en pierres sèches. Für Solothurn s. RAS 2005/**315**.

AGE DU BRONZE: **Baar** **ZG**: s. RAS 2005/**337**. **Bulle** **FR** *La Prila 1*: voir RAS 2005/**318**. **Courrendlin** **JU**: voir RAS 2005/**303**. **Schleitheim** **SH**: vereinzelt Glas- und Keramikfunde aus den jüngeren Alluvionen. **Spreitenbach** **AG**: Leistenziegel und Keramik. **Ueken** **AG**: Fundamente und Ziegelschutt eines römischen Gebäudes: aus Ziegeln gesetzte Feuerstellen. Keramikscherben.

AGE DU FER: **Gipf-Oberfrick** **AG**: eventuelle römische Kulturschicht. **Münzach** **BL**: Gräben zu einem Parzellierungssystem; Grabengeviert mit Brandbestattung in einem Pfostenbau: Glasflasche als Urne. Münze. S. auch RAS 2003/**456**. **Zürich** **ZH**: Graben, dessen Fundmaterial zeitgleich mit jenem aus dem Legionslager von Dangstetten ist. Schwellbalken und Feuerstelle. Zweiter Graben mit Funden aus tiberischer Zeit; dieser könnte im Zusammenhang mit der augusteischen Militäranlage auf dem Lindenhof entstanden sein. Steinplatten als Sockel eines Brunnens.

EPOQUE ROMAINE: **Attiswil** **BE** römischer Gutshof: Gebäude mit vier Räumen; Holzböden, Kalksteine der Tüргewände und Schwelle. **Augst** **BL**: s. RAS 2005/**353**. **Baar** **ZG**: s. RAS 2005/**337**. **Baden** **AG**: Steinbau und Spuren von Holzbauten; Keller, Schmiedeesse und Schlacken; Keramik, Eisenobjekte, Börse mit Münzen. **Balzers** **FL**:

Verbrennungsplatz mit Brandgräbern; Keramik, Lavez, Metall- und Glasobjekte, Tierknochen, Holzreste. **Basel BS**: als Traufgräbchen oder Parzellengrenzen anzusprechende Strukturen; spätrömische Planien; vermutlich mit Fachwerkanbauten versehene Umfassungsmauer: Pflasterung, Feuerstellen. **Bonaduz GR**: s. RAS 2005/340. **Calonico TI**: Keramikformen aus der Spätantike bzw. des Frühmittelalters. **Cham ZG**: vereint die Angaben aus RAS 2004/307, 2005/309 und 337; *Mühleacker*: s. RAS 2005/337. **Courtedoux JU**: voir RAS 2005/320. **Dietikon ZH** Hofmauer und Nebengebäude des römischen Gutshofes – *Kirchplatz*: geophysikalische Messungen. – *Neumattstrasse*: Wegkoffer. Bestattungen von Kleinkindern; Holzbau mit Ziegeln gedeckt, Feuerstelle aus Suspensura-Platten, Nägel, Bronze- und Eisengegenstände, Haarlocken einer grossplastischen Bronzefigur, Kiesplatz; Planie. Glas, Münzen, Spielsteine, Ziegel mit Stempel. – *Vorstadtstrasse*: Räucheranlage; Graben. Kinderbestattungen. Tierskelette. Pfofengruben von Holzbauten. Keramik auf der gesamten Grabungsfläche, Schminkpaletten unter den Kleinfunden. **Eschenz TG** Vicus: – *Römerweg*: Holzbefunde. Das ganze Gebiet wurde drainiert. Zäune und Gräben zeigen Grundstücksgrenzen. Töpferofen mit Abfallgruben, Depots von Tierknochen und eingegrabene Fässer. Im späten 2. Jh. wurde die ganze Fläche massiv umgestaltet: Abwasserkanal, Frischwasserleitung, hölzernes Brunnenbecken. Die Anlage scheint von Portiken eingerahmt gewesen zu sein und Flächen sind mit Brettern und Bohlen ausgelegt worden. Weinfässer, davon eines mit acht Inschriften; Reifen und Bestandteile von Fässern belegen ein Küferhandwerk. Dendrochronologische Datierungen. Hölzerne Panflöte, Leder, Korbwaren, Gold- und Metallfunde, Keramik, Glas. – *Sägiweg*: Hinterhof. Kanäle, Zäune. Die römische Bebauung lag im Uferbereich des Untersees. Teile eines menschlichen Skelettes. **Genève GE**: bâtiments des 1^{er} -2^{ème} s., édifices paléochrétiens et enceinte romaine. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2005/494. **Langenthal BE**: s. RAS 2005/314. **Mörriken-Wildegg AG**: Eckkrisalit und Badegebäude der römischen Villa. Verputzter Keller mit vermauertem Zugang und Lehm Boden: Holzstiege und Rampe mit Kiesboden, Schwellen aus Spolien, Lichtschacht. Reibschalen- und Becherfragmente, Grübchen mit Farbpigment, Hirschgeweihstangen, bronzener Kerzenständer, Bergkristallsplitter. Badegebäude mit Portikus: Spuren einer Bautätigkeit im Mörtelboden, welcher die Hypokaustsäulchen trägt. Abwasserkanal. Frühkaiserzeitliche Vorgängerbauten der Villa und Wiederverwendung von Baumaterialien nach ihrem Umbau: verschiedenartige Böden, aus zwei Leistenziegeln konstruierte Feuerstelle. Mühlesteine. Unter einem Fachwerkbau Pfofenlöcher und Balkengrübchen eines noch älteren Baus; Tierknochen, Keramik, Eisen- und Bronzeobjekte, Glas, Münzen, Bergkristall. **Obfelden ZH** *Unterlunnern* Vicus: Verfüllung eines wahrscheinlichen Abwassergrabens: gestempelt Terra Sigillata-Fragment. Strasse mit Erneuerung. Keramik, Metallobjekte, Glas, Münzen. **Porrentruy JU**: habitat, restes de tuiles, bâtiment doté de contreforts; four à chaux à proximité de bancs de calcaire. **Rorschacherberg SG**: Die *Obere Burg* ist vom Umgelände mit Gräben abgesetzt; reichlich vertretenes römisches Fundmaterial: Keramik, Münzen. **Schleitheim SH**: Anlage mit Kellerräumen und beheiztem Raum. Keramik. **Stein am Rhein SH**: Gräber einer schon bekannten Nekropole. Körperbestattungen und ein Brandgrab: Gefässe und Tierknochen. Beigaben: Glasperlen, Bronze-Armreif, Lavez-, Glas- und Holzbecher, Bronzering, Münze. Eisennägel deuten darauf hin, dass die Toten in einem Sarg bestattet wurden. Hervorzuheben sind ein Grab mit je einem hochgestellten Ziegel am Kopf- und Fussende sowie ein Grab, das mit Leistenziegeln abgedeckt war. Bestattung eines Kleinkindes. Einfriedung des Bestattungsareals. **Tschlin GR**: römischer Denar. **Windisch AG**: s. RAS 2005/352 und 491. *Römerblick*: mögliche Eisenbearbeitung in den Tabernen. *Spillmannwiese*: Münzen erlauben eine Datierung in die 2. Etappe der 11. Legion; weiterführende Überlegungen machen einen idealen Gesamtplan des Legionslagers möglich. Mollusken. **Zurzach AG**: Kieskofferungen verschiedener Epochen, Wandgräbchen und Pfofengruben von Holzbauten. Gruben. Militaria,

Pferdezaumzeug, Lanzen- und Pilumspitzen, bronzene Merkurstatuette, Nauheimerfibel, medizinisches Besteck, bronzener Zirkel, Keramik verschiedener Arten, Amphoren, Münzen. Tierische Schlachtabfälle.

MOYEN-AGE: **Cadro TI**: costruzione d'epoca romana: ceramica, datazione C¹⁴. **Schaan FL**: römische Einzelfunde. **Winterthur ZH**: römische Geschirr- und Baukeramikfragmente. (Préhistoire voir RAS 2005/1). (Réd.)

6A

AG

RAS 2005/313

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2004

In: Argovia 117, 2005, 135-147. Ill.

Ausgrabungen und Untersuchungen: **Windisch Spillmannwiese, Zentralgebäude und Römerblick:** s. RAS 2005/352. **Baden Römerstrasse, Möriken-Wildegg und Zurzach:** s. RAS 2005/312. **Kaiseraugst Schürmatt, Mattenweg und Ziegelhofweg:** s. RAS 2005/494; **Lindenweg:** Fachwerkbauten der Regio 22B von Augusta Raurica. **Sondierungen:** **Baden Dättwil:** eingeschwemmte römische Funde; Hölzer, möglicherweise eines Bohlenweges. **Buchs Brummelstrasse:** römische Schuttschicht; **Bühlstrasse:** Schutthorizont der römischen Villa. **Frick Engelhof:** römische Kulturschicht. **Windisch Bergstrasse und Mülimatt:** s. RAS 2005/352. **Spreitenbach:** s. RAS 2005/312. **Baubegleitungen:** **Kaiseraugst Dorfstrasse, Friedhofsstrasse und Areal Hoffmann-La Roche:** s. RAS 2005/494. **Ueken:** s. RAS 2005/312. **Fundmeldungen:** **Zeiningen:** eingeschwemmte römische Keramik. (Urgeschichte s. RAS 2005/2). (Réd.)

6A 5bA 7A

BE

RAS 2005/314

Fundberichte der Abteilung Ur- und Frühgeschichte für die Jahre 1997-2004

Bacher, René; Ebnöther, Christa; Frey-Kupper, Susanne; Gerber, Christophe; Glauser, Kathrin; Hafner, Albert; Ramstein, Marianne; Suter, Peter J.; Zwahlen, Rudolf et alii. In: AKBE 6A, 2005, 9-292. Ill. Tfn. Biblio.

BRONZEZEIT: **Büren an der Aare:** römische Scherben. **Erlach:** Leistenziegelfragmente. **Ipsach Räberain:** s. RAS 2005/458. **Köniz Niederwangen:** Mauerwinkel des Gutshofes; Wandverkleidungen; s. auch RAS 2000/306. **Meinisberg Scheidwege:** römische Keramikscherben, Strasse mit Fahrillen; Fibel. **Ostermundigen:** vermutete Lage der Villa: Ergänzt die Angaben von RAS 2004/308. **Pieterlen Vorem Holz 2:** römische Scherben. **Vorem Holz 3:** Grube. **Under-Siedebrunne 3:** Scherben und Ziegelfragmente. **Studen:** Leistenziegelfragmente. **Sutz-Lattrigen:** s. RAS 2002/390. **Twann St. Peterinsel:** Scherben und Ziegelfragmente.

EISENZEIT: **Langenthal Unterhard:** römische Siedlungsspuren, Töpferofen. **Lengnau:** Leistenziegelfragmente. **Thunstetten Grütacher:** römische Wandscherbe und spätantikes/frühmittelalterliches ¹⁴C-Datum einer Fundschicht. **Bifang:** Schichten mit römischer Keramik; Gruben mit Keramik- und Ziegelfragmenten. **Längmatt:** römische Keramikfragmente. **Wanzwil Wisi:** römischer Glanztonkrug; **Wisi Terrasse:** römische Wandscherbe und Ziegelfragmente.

RÖMISCHE EPOCHE: **Arch Römerstrasse:** archäologischer Schauraum, Beschreibung des erhaltenen Strassenabschnittes, Kopie des Leugensteinfragments. S. auch RAS 1994/419. **Attiswil:** Nebengebäude des Gutshofes; Siedlungsreste im Gemeinde-

bereich. **Bern-Bümpliz** Gutshof mit vier Hauptbauphasen: *Bienzgut*: Kapitell aus Ton. Elemente der Thermenanlage: Kanalheizung, Hypokaustresten, Apsis des Badetrakts. *Kirche*: Balkengraben, Pfostengrube und dazugehörige Böden. Holzverkleidete Kalkgrube. Badegebäude und Peristyl. Münze. S. auch RAS 1998/**304**. **Bern Bremgartenwald**: as des Trajan. *Engehalbinsel Rossfeldstrasse*: römische Lanzenspitze. *Reichenbachstrasse*: Keramik von ungestörten Fundschichten. *Reichenbachwald 1999*: Randfragment einer Ölamphore. *Tempelbezirk*: römische Münzen. *Reichenbachwald Prospektion 2000*: Ausdehnung von Siedlungs- und Nutzungszonen des Vicus; Siedlungsterrassen, spätlatènezeitliche und römische Keramik, Baumaterialien; Tierknochenfragmente, Reste eines Bronzearmrings, Bronzeblech. *Reichenbachwald Sondierungen 2000*: s. RAS 2004/**303**. **Biel Vingelz**: römische Münze. **Bollodingen**: Mauern des Gutshofes: Ziegelverstur. **Büren an der Aare**: nicht gesicherte Verlängerung der römischen Strasse. **Diessbach bei Büren**: Mauern des Gutshofes; Leistenziegel und Scherben. **Erlach**: dreieckiger Kanal RAS 1998/**304** aus römischen Ziegeln. **Ersigen** Gutshof: Keramik- und Glasscherben, Fibelfragmente und Münzen, darunter eine Aes-Münze mit Eisenkern. **Gals Niderhölzli** römische Siedlung: Mauern, Leistenziegel; *Usseri Almele*. Strassenkörper mit Graben, Ausführungen zum Strassennetz; *Zihlbrücke* römische Siedlungsreste: Kieskoffer eines Umschlagplatzes von Gütern auf einem Seitenarm der Zihl; Keramikfragmente. Gebäude mit abgehobenem Holzboden als Lagerraum interpretiert. Aufplanierung des Terrains in einer jüngeren Phase; Feuerstelle auf Ziegelplatten; Gussreste, Verarbeitung von Buntmetall. **Gampelen**: Reibschüssel und Amphoren mit Stempeln. **Herzogenbuchsee Badwald**: Brandgrube unbestimmter Funktion. *Finstergasse* Gutshof: Keller, Grube mit Glasfragmenten und Scherben: Reibschüssel und Grobkeramik. Archäobotanische Proben. **Hindelbank**: Münzen als Lesefunde. S. auch RAS 2005/**418**. **Inkwil**: römische Scherben. **Ins**: Münze und römische Scherben. **Ipsach** Gutshof *Rettinggrabung 1997*: S. RAS 2005/**458**. *Untersuchungen 2002/2004*: Schuttschicht; Tubuli- und Suspensurafragmente. Geophysikalische Messungen. Fragmente einer tuskischen Säule. **Kallnach**: Man unterscheidet drei Bauphasen des Gutshofes: – Holzbauten, Kanäle, die das feuchte Terrain drainierten. – Steingebäude: Mauern auf Erlenpfählen fundiert, Planie aus Sandsteinbruch. Heizraum, Latrine. Wandmalereifragmente, Kalksteinplatten, Terrazzovertputz, Lage eines ursprünglichen Einganges. – Hypokaustierter Repräsentationsraum und Exedra mit Mosaikboden. Keramikfragmente. Interpretation der Resultate der geophysikalischen Prospektion. *Oberfeld*: römische Strasse mit Gehweg. **Kirchberg Kirchacher**: römische Scherben. *Obere Schächerüti*: Münze. **Köniz Buchsi** Gutshof: Schuttschicht. *Chly-Wabere*: Luftaufnahmen: Grundriss einer Risalitivilla. Aufgang zum Hauptgebäude, Stützmauer, Weg, Böden, Feuerstellen, bemalte Wände, Tubuli, (Krypto-)Portikus. Beschreibung des Mosaiks und der Schutzmassnahmen; Keramik aus dem Abgangsschutt: charakteristisch sind Glanztonbecher, ein erweitertes Formenspektrum der Glanztonkeramik und ein hoher Anteil an engobierter Gebrauchskeramik; Beschreibung der als Bestandteile eines Kastens identifizierten Bronze- und Eisengegenstände und Rekonstitution der Haltevorrichtung. *Herzwil* Gutshof: geophysikalische Prospektion. *Oberwangen* Gutshof: Wandmalereifragmente, römische Scherben. **Koppigen Chräzere**: römischer Keramikkomplex. *Usserfeld*: römische Münze. **Langenthal Spitalplatz**: römische Schuttschicht. *Kirchenfeld*: Strukturen der pars rustica des Gutshofes: Holz- und Steinbauten mit gleicher Ausrichtung. Wasserleitung in Zusammenhang mit einer Schmiede im zentralen Innenraum eines Gebäudes mit Feuerstellen und Abfallgruben; Gruben verschiedener Arten, Kiesplatz. *Unterhard*: Siedlungsspuren und Töpferofen; römische Brand- und Körpergräber: mögliche kontinuierliche Nutzung des Friedhofs RAS 2001/**472** bis in die frühmittelalterliche Zeit. **Lengnau**: römische Siedlungsreste: Ziegel, Schlacken, Tierknochen, Keramik und Bronzegegenstände, Eisenbeschlag mit Bronzeauflage. **Lenk**: s. RAS 2005/**414**. *Iffigsee*: römische Münze. **Meikirch**: s. RAS 2004/**472**. **Meinisberg**: s. RAS 2005/**419**. **Mörigen**: Architekturfragmente.

Münsingen: Mauern des Gutshofes. **Neuenegg** und **Nidau:** römische Münzen. **Oberwichtlach Lerchenberg:** Mauern des Gutshofes. **Bergacher:** römische Münze. **Ostermundigen** Gutshof: Konzentrationen von römischen Ziegeln, Planierung des Geländes, Kiesplanie und dreiphasige Befunde: Holzbauten und Steingebäude mit Portikus; Mulde mit römischem Schutt verfüllt. **Pieterlen Hubelmatten:** Omega-Fibel. **Vorem Holz:** römische Münze. **Under-Siedbrunne 1:** Eisenfragmente, Glanztonbecher und rätische Reibschüssel. Gräbchen, Planie, in welche drei grosse Gruben gegraben sind. Kiesstreifen eines Wegs; römische Ziegel, Keramikscherben, Knochen, Bronze- und Eisenteile: Schlüssel. **Radelfingen** Gutshof: Baumaterialien, Mörtelboden, Mauerrollierung, Scherben. **Roggwil:** römische Brandgrube. Siedlungsreste: Fundamente eines Holzhauses mit möglicher Raumunterteilung und Schwellbalkenlager einer jüngeren Phase; Sodbrunnen; römische Keramik. **Röthenbach bei Herzogenbuchsee:** Pfostengruben eines Gebäudes, Gruben mit verschiedenen Funktionen; Kiesplanie, Feuerstelle; Keramikreste. ¹⁴C-Datierungen. **Rüti bei Büren** Gutshof: Keramik- und Metallfunde. **Safnern:** römische Fibel. **Seeberg:** s. RAS 2000/440. **Studen Römermatte** Gräberfeld: Brandgräber, Glasurne mit Glastöpfchen im Innern und Terrakottafigur eines Hasen als Beigaben. **S-Bahn-Station:** dendrochronologische Datierung eines Eichholzes. **Studenberg:** Münzen und Schlüssel. **Ried:** Keramik und Münzen als Lesefunde. **Vorderberg:** geophysikalische Prospektion. S. RAS 2003/502. **Rebenweg:** Ergänzt die Angaben von RAS 2004/308. **Sutz-Lattrigen:** römische Münzen. **Thun Allmendingen:** s. RAS 2001/407. Keramikscherben, Eisenobjekte, Münzen, Siegelring aus Eisen mit Gemme, Statuenbasis einer Diana Venatrix. **Tschugg:** Keramik, Glas, Eisen- und Bronzeobjekte, Silberbeschläge und -löffel, Pilumspitze und Bleimarke, Bleigewichte. Mögliches Vorkommen einer Strassenstation. **Utzenstorf:** römisches Brandgräberfeld vermutlich entlang eines Weges, Beigaben. **Worb Sunnhalde:** s. RAS 1998/478. **Worbberg:** s. RAS 2005/472. **Vielbringen:** römische Münzen und Metallfunde. (Urgeschichte s. RAS 2005/3). (Réd.)

6A

SO

RAS 2005/315

Jahresbericht 2004

Backman, Ylva; Bösch, Martin; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Spycher, Hanspeter et alii. In: ADSO 10, 2005, 31-73. Ill. Biblio.

Balsthal: Leistenziegel. **Egerkingen** römischer Gutshof: *Kirche Sankt-Martin:* Schuttschicht, Gruben mit Keramik und Ziegelschrotmörtel; Grubenhütten, Feuerstelle; Leistenziegelfragmente, Knochen. Ältere Fundmeldungen zur Fundstelle; *Halbmond:* Reste der Hofmauer; Keramik- und Ziegelfragmente. **Flumenthal:** Fibern, Metallfunde, Bleiklumpen und Bronzeschlacken; römische Münzen, Rest eines Hortes. **Oberbuchsitzen:** römischer Gutshof, Hypokaustheizung, Wandverputz, Mosaiksteinchen, Tonklötzchen von einem wahrscheinlichen Opus spicatum-Boden; Verstärkung einer Mauer. **Rodersdorf:** römischer Gutshof; Feuergrube, Mörtelboden, Stützpfeiler, Keller; Wandverputz, Keramik, Austernschalen. Ab dem 4. Jh. dienten die Mauern als Steinbruch. **Rüttenen:** römische Münze wahrscheinlich zum Ensemble RAS 2003/312 gehörend. **Solothurn Obere Motten:** sekundär abgelagerte Münzen erlauben die Münzreihe von Solothurn zu schliessen. **Wangen bei Olten:** Reste eines Badegebäudes; Wandverputzstücke, Keramik; ältere Fundmeldungen von Münzen. (Urgeschichte s. RAS 2005/13). (Réd.)

Der Rhinsberg bei Eglisau, Kanton Zürich. Eine spätbronzezeitliche Höhenbefestigung

Bigler, Bernhard. Mit einem Beitrag von Primas, Margarita. In: JbSGUF 88, 2005, 169-200. Ill. Biblio. Tfn.

Wandscherben einer römischen Öllampe im Bereich des Randwalls. Eiserner Hammer. (Urgeschichte s. RAS 2005/237).
(Réd.)

Wo Birs und Chlusbach Hochzyt hei... Heimatkunde Aesch 2005

Blöchliger, Roland et alii. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft und Bürgergemeinde Aesch, 2005, 319 S. Ill.

Ergänzt RAS 1985/365 durch neue Angaben. Mit dem Nachweis von drei römischen Gutshöfen kann für **Aesch** eine relativ dichte Besiedlung in römischer Zeit angenommen werden: Die Villa an der *Unteren Kirchgasse* dürfte auch Verteidigungszwecken gedient haben; eine zweite lag im Eingang zur *Vorderen Klus*; Ein drittes römisches Gut konnte im Bereich *Tannmatt/Leerenacker* nachgewiesen werden: Reste der Umfriedungsmauer.
(Réd.)

Archéologie de la route d'évitement H189: dernières interventions à Bulle et à La Tour-de-Trême

Blumer, Reto; Andrey, Céline; Rossier, Emilie; Sauter, Emmanuelle; Schönenberger, Aude. In: CAF 7, 2005, 180-197. Ill. Biblio.

Bulle *La Prila 1*: matériel épars d'époque romaine. Vestiges de deux états d'un tronçon de route et empiérement. *La Prila 2*: suite du tronçon de voie, doté de fossés. Fragments de tuile. Nécropole à incinération avec fouille en laboratoire de sépultures: céramique, verre, clous. *Planchy d'Avau*: fosse et matériel romain aux niveaux supérieurs. *Taillemau*: éléments mobiliers gallo-romains. (Préhistoire voir RAS 2005/72).
(Réd.)

Chronique archéologique 2004

Blumer, Reto; Dafflon, Luc; Mauvilly, Michel; Menoud, Serge; Ruffieux, Mireille; Sauter, Emmanuelle; Schönenberger, Aude; Vauthey, Pierre-Alain; Vigneau, Henri et alii. In: CAF 7, 2005, 208-221. Ill.

Autigny villa gallo-romaine: tesson de sigillée. **Bösingen**: Siedlungsreste im Bereich der römerzeitlichen Villa: Graben, Mauerabschnitte; zahlreiche Ziegel, Schlacken, Nägel, Schlüsselgriff, Keramik-Scherben, Gefäss mit Goldglimmerüberzug. **Bulle La Condémine**: incinérations et inhumations d'une petite nécropole, fouille en laboratoire de sépultures; urnes cinéraires en verre, monnaies, fibule, céramique, verre, clous des cercueils. Sacrifice d'un cheval, éléments de harnachement. **Montcalla**: vestiges gallo-romains. **Planchy d'Avau, La Prila 1 et 2, Taillemau**: voir RAS 2005/318. **Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux**: temple gallo-romain, soubassement d'un autel et chemin d'accès, probable chapelle. Alignements de galets, tuiles, bâtiment de fonction indéterminée. **St. Ursen**: Terra Sigillata-Fragment. **Villars-sur-Glâne**: tessons gallo-romains. **Villaz-Saint-Pierre**: bases des constructions légères vraisemblables dépendances de la villa gallo-romaine: fragments de céramique sigillée et d'amphore, scories de fer. (Préhistoire voir RAS 2005/7).
(Réd.)

6A JU RAS 2005/320

Sondages sur les sections 2 et 8 de l'A16. Fouilles 2004

Borgeaud, Pierre-Alain. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2005, 90 p. Ill. Biblio. (AT 123).

Courtedoux Béchat Bovais: suite de la voie romaine RAS 2000/340, description de son aménagement. **Tchu le Crât**: accumulation de tuiles romaines et restes de céramique; traces d'activités sidérurgiques, objets en fer.
(Réd.)

6A 6I GR RAS 2005/321

Valposchiavo: tracce di storia e di architettura

Boschini, Luciano. – Poschiavo, Sezione Valposchiavo della Pro Grigioni Italiano, 2005, 260 p. Ill. Biblio.

Nell'epoca romana la *Valposchiavo* è parte dell'XI Regio: tombe e monete a Poschiavo. "Via imperiale" da Como a Coira. Col Cristianesimo viene a far parte della diocesi di Como che sarà sottoposta alla provincia ecclesiastica di Milano.
(Réd.)

6A GR RAS 2005/322

Die ur- und frühgeschichtlichen Fundstellen auf dem Haselboden in Untervaz (GR)

Caduff, Bruno. In: AS 28, 3, 2005, 16-23. Ill. Biblio.

Eine römische Grube aus dem 2./3. Jh. ist als Zisterne interpretiert. Spärliche spätrömische Funde. Auffällig ist ein Randfragment einer Schüssel, welche aus dem germanischen Gebiet stammt und ins 5./frühe 6. Jh. n.Chr. datiert. (Urgeschichte s. RAS 2005/190).
(Réd.)

6A

TI

RAS 2005/323

Ricerche archeologiche in Cantone Ticino nel 2004

Cardani Verdani, Rossana. In: Bollettino dell'AAT 17, 2005, 32-35. Ill.

Cadro chiesa di Sant'Agata: le vestigia più antiche sono quelle d'una costruzione civile la cui datazione è confermata da frammenti di ceramica e dall'esame al radiocarbonio che indica un lasso temporale fra il 213 e il 434 d. C.

(Réd.)

6A

BS

RAS 2005/324*

Der Münsterhügel im Kontext zur Stadtgeschichte

D'Aujourd'hui, Rolf. In: Münsterplatz 1 und 2. – ohne Ort [Basel], ohne Datum [2004], 17-26. Ill.

Aufeinanderfolge römischer Bauten auf dem *Münsterhügel* seit der Gründung der Colonia Raurica um 44 v.Chr. (Urgeschichte s. RAS 2004/262).

(Réd.)

6A 5bA

BE JU

RAS 2005/325

Les Rauraques: une tribu, une civitas, un évêché

Demarez, Jean-Daniel. In: AS 28, 2, 2005, 25-34. Ill.

L'oppidum du *Mont-Terri* est fortifié sous le règne d'Auguste. Organisation du territoire et constitution de la *civitas Rauracorum* dont est précisée l'emprise géographique. Voies de communication, densité et nature de l'occupation du sol, dépôts monétaires et trouvailles isolées. (Préhistoire voir RAS 2005/64).

(Réd.)

6A

BE

RAS 2005/326

Neubaustrecken der A5 und der Bahn 2000. Bilanz der archäologischen Sondierungen

Ebersbach, Renate. In: AKBE 6B, 2005, 299-308. Ill. Biblio.

Zwischen 1989 und 2002 führten die Sondierungen zu einem neuen Bild der Verbreitung römischer Siedlungen: Fundstellen in **Pieterlen Boole** (s. RAS 2005/419), *Zwüsche de Gräbe* und *Vorem Holz*, **Meinisberg Steimere** (s. RAS 2005/419) und *Scheidwege*, **Lengnau I dr Gruebe**, **Arch Römerstrasse** (s. RAS 1994/419 und 2005/314), **Leuzigen Thürner** (s. RAS 1992/469) und *I de Matte*, **Hindelbank** (s. RAS 2005/418). Für **Utzenstorf Chölfeld**, **Koppigen Chräzere**, **Inkwil Önzbergacker**, **Röthenbach Schacht 2+3**, **Herzogenbuchsee Badwald**, **Langenthal Unterhald**, **Roggwil Brunnamte** und **Wanzwil Wisi**, siehe RAS 2005/314.

(Réd.)

6A

LU

RAS 2005/327

Willisau im Spiegel der Archäologie

Eggenberger, Peter; Meyer-Freuler, Christine et alii. – Luzern, Kantonaler Lehrmittelverlag Luzern, 2005, 444 S. Ill. Biblio. (Archäologische Schriften Luzern 5. 2).

Die Zusammenfassung dieses Katalogbandes wurde in RAS 2002/330 fälschlicherweise in die Ergebnisse der archäologischen Forschung integriert.
(Réd.)

6A

LU

RAS 2005/328

Archäologie im Kanton Luzern 2004

Fetz, Hermann; Ohnsorg, Petra. In: JbHGL 23, 2005, 183-216. Ill.

Ausgrabungen und Funde: Sursee Mülihof: römische Fibel und stark verrundete Ziegelfragmente im Bereich einer Strasse.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2005/329

Augusta Raurica. Jahresbericht 2004

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 26, 2005, 5-70. Ill.

Das Jahr 2004 war geprägt von der Freilegung einer sehr gut erhaltenen grossen Peristylvilla anlässlich der Notgrabung in der Insula 27: Privatbad, beheizter Wohnraum mit Mosaikboden, Aussen- und Innenportikus, Garten, Zierwasserbecken und Brunnen. Marmor-Wandverkleidung aus Griechenland, Bruchstücke einer lebensgrossen Bronzestatue (s. auch RAS 2005/353). Naturwissenschaften und Prospektionen: Archäozoologie, Archäobotanik, Archäometallurgie, Geowissenschaften. Im Rechenschaftsbericht werden einige besondere Funde vorgestellt: Kommentar zu einem in Kaiseraugst gefundenen Bronzegewicht mit Inschrift; Gemme eines Fingerringes. Untersuchungen an einem Paradehelmfragment: Leder an der Innenseite des schalenförmigen Bronzebleches, Untersuchungen zur Korrosion und Metallzusammensetzung mittels Röntgenfluoreszenzanalyse (RFA). Fundrestaurierung und Kopienherstellung: Abgüsse in Lapidarium. Monumentkonservierung: Sanierung der Grienmatt Tempelanlage; die Farben und Beschaffenheiten der Bodenbeläge im Freilichtmuseum sollen die einstigen Innen- und Aussenbereiche optisch und strukturell unterscheiden.
(Réd.)

6A

BL

RAS 2005/330*

Eine virtuelle Tour durch die Römerstadt Augusta Raurica

Furger, Alex R.; Aitken, Catherine. In: Mit neuen Medien lernen und lehren, herausgegeben von Plieninger, Martin. – Braunschweig, Westermann Schulbuchverlag GmbH, 2004, 112-115. Ill. Biblio.

In Bezug auf den Internetauftritt der Römerstadt suchte man bisher auf den betreffenden Seiten vergeblich nach seriösen Grundlagen und Hintergrundinformationen. Die Seiten von www.augusta-raurica.ch möchten zuerst das Bestehende, das Sichtbare zeigen und erklären, in einem zweiten Schritt den Zugriff auf touristische und didaktische Möglichkeiten gewähren und schliesslich Quellen zur Vertiefung der Inhalte bereitstellen. Infos für die Lehrer und didaktische Angebote für Schulen: Führungen und Workshops; Informatisiertes Glossar zu *Augusta Raurica*; Panoramapavillon und Rundblick am authentischen Ort in römischer Zeit; Erste Schritte zu 3D-Animationen und Rekonstruktionen.

(P. Schmidiger)

6A

TG

RAS 2005/**331**

Geschichten erzählen Geschichte. Ein Streifzug durch Arbons Vergangenheit

Geisser, Hans. – Arbon, Museumsgesellschaft Arbon, 2005, 251 S. Ill. Biblio.

Antike Nennungen der Siedlung. Fundgeschichte. Frühe Dorfsiedlung und Konstruktion des Kastells *Arbor Felix*. Kalkbrenngruben. Fundgeschichte eines 145 kg schweren Bleibarrens.

(Réd.)

6A

CH

RAS 2005/**332**

Regards sur le passé suisse

Edition bilingue

Gerster, Georg et alii. – Zurich, Musée national suisse, 2005, 135 p. Ill.

Photos aériennes de sites historiques, dont certaines représentent des monuments d'époque romaine, plus particulièrement à **Freienstein-Teufen ZH**, **Seeb ZH Winkel**, **Lausanne VD Vidy**, **Windisch AG**, **Avenches VD** et **Augst BL**. (Préhistoire voir RAS 2005/**18**).

(Réd.)

6A

BE

RAS 2005/**333**

Rüeggisberg. Geschichte und Gegenwart unserer Gemeinde

Guggisberg, Fritz et alii. – Rüeggisberg, Gemeinderat Rüeggisberg, 2005, 200 S. Ill.

Römischer Ursprung eines gepflasterten Weges und Münzen bei der Kirche. Römische Münzen auf der Strasse von Schwarzenburg bis ins Gürbetal und am Fuss des Gurnigels.

(Réd.)

6A

BS

RAS 2005/**334**

Ausgrabungen und Funde im Jahr 2003

Hagendorn, Andrea; Matt, Christoph Ph. et alii. In: JbAB 2003 (2005), 35-66. III. Biblio.

Münsterplatz 1 und *2*: Untersuchung eines Teilstücks der augusteischen Strasse; Holzkonstruktion, Münzen; Feuerstelle der Metallverarbeitung dienend. *Rittergasse 16*: weiteres Teilstück der römischen Strasse; Schicht mit römischen Dachziegeln, Gebäude und Gruben. Ziegel der XXI. Legion in einer Kiesplanie. Fachwerkbau und Stampflehm Boden. *St. Alban-Vorstadt*: Graben mit römischen Funden in der Verfüllung. *Münsterplatz 16*: spätrömische Keramik. **Riehen Hinterengeliweg**: Bau- und Gefässkeramik, Dachziegel fragmente, bearbeitete Buntsandsteine; Glas; *Kohlistieg*: Keramik fragmente im Gebiet der römischen Villa. (Urgeschichte s. RAS 2005/5). (Réd.)

6A

BS

RAS 2005/335

In der St. Alban-Vorstadt

Helmig, Guido; Matt, Christoph Ph. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 2005, 32 S. III. Biblio. (Archäologische Denkmäler in Basel 4).

Spuren und Gräber eines zusammenhängenden Friedhofs aus der Römerzeit entlang der vorüberführenden Strasse. Römische Villa in der Flur *auf der Breite*: Münzdepot. (Urgeschichte s. RAS 2005/69). (Réd.)

6A

AG

RAS 2005/336

Neues zur Besiedlung des Fricktals in prähistorischer und frühmittelalterlicher Zeit

Hep, Andrea; Marti, Reto. In: JbSGUF 88, 2005, 217-254. III. Biblio. Tfn.

Ausgrabungen in **Gipf-Oberfrick** *Allmentweg* und *Kornbergweg*; Stark fragmentierte Einzelfunde weisen auf eine nahe gelegene römerzeitliche Siedlung hin. (Urgeschichte s. RAS 2005/158). (Réd.)

6A

ZG

RAS 2005/337

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 21, 2005, 11-48. III. Biblio.

Baar Blickensdorf: Keramik und Schlackenstücke. *Kreuzplatz*: römische Fibel, bronzenes Skalpell, Münzen, Leistenziegel fragmente. **Cham Hagendorn**: Grabungen der Bereiche, die in der Mühle- und Gewerbezone verschont geblieben sind. S. auch RAS 2004/307 und 2005/309. Ein hölzernes Aquädukt kanalisiert das Wasser zu den Mühlen. *Müliacher*: Randfragment eines römischen Kruges. (Urgeschichte s. RAS 2005/16). (Réd.)

6A

VD

RAS 2005/338

Buchillon. La beauté sur la terre

Hoffer, Pascal. – Yens-sur-Morges, Editions Cabédita, 2005, 109 p. Ill. Biblio.

Durant la première moitié du 19^{ème} s., trouvailles en *Chanivaz* mises en rapport avec une villa romaine à laquelle l'auteur attribue le bas-relief aux gladiateurs du château d'Aubonne; sépultures romaines à proximité, monnaies. Nécropole avec tombes à incinération aux *Grands Bois*. (Préhistoire voir RAS 2005/86).
(Réd.)

6A

BE

RAS 2005/339*

Münsingen

Hug, Regula; Maurer, Hans; Gugger, Hans. – Bern, GSK, 2004, 68 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 762/763).

Präsentation des Römermosaiks: s. auch RAS 1985/430. Für den Gutshof, s. RAS 1990/450 und 1999/353. (Urgeschichte s. RAS 2005/70).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2005/340

Kurzberichte

Janosa, Manuel; Rageth, Jürg; Seifert, Hans. In: JbADG DPG 2004 (2005), 80-98. Ill.

Bonaduz: Fragment einer römischen Fibel. **Chur Kathedrale St. Mariä Himmelfahrt**: hypokaustierter Raum. **Tomils Parzelle Nr 640**: römische Funde.
(Réd.)

6A

CH D

RAS 2005/341

Imperium Romanum. Römer, Christen, Alamannen – Die Spätantike am Oberrhein

Katalog der Ausstellung im Badischen Landesmuseum Karlsruhe.

Kuhnen, Hans-Peter; Nuber, Hans Ulrich; Stupperich, Reinhard et alii., herausgegeben vom Badischen Landesmuseum Karlsruhe. – Stuttgart, Konrad Theiss Verlag GmbH, 2005, 320 S. Ill. Biblio.

Das römische Reich am Oberrhein: der Wendepunkt im Jahr 260 n.Chr. und die Rolle Südwestdeutschlands. Landschafts- und Umweltgeschichte zwischen Römern und Alamannen: **Augst-Kaiseraugst**, städtischer Wirtschaftsraum. Erforschung der Provinz Obergermanien: Die Monumente von Augst und verschiedener Schweizer Stätten als Beispiele. Im Katalog: Beigaben des Mädchengrabes von **Avenches** RAS 1989/471 (Nr. 19-20); Kugelabschnittschale aus grünlichem Glas von **Stein am Rhein** (Nr. 46); spätrömischer Helm (Nr. 72), Dosenortband einer Schwertscheide (Nr. 76) und Gürtelgarnitur (Nr. 77) von **Augst**; Largitionsschale des Valentinian II von **Genf** RAS

1997/**491** (Nr. 140); Zwiebelknopffibel mit Christogramm von **Basel Aeschenvorstadt** RAS 1984/**429** (Nr. 146). Diese Publikation enthält weitere spezifische Artikel über das *Castrum Rauracense* (RAS 2005/**492**) und den Silberschatz von **Kaiseraugst** (RAS 2005/**450**).
(Réd.)

6A BS RAS 2005/**342***

Die archäologischen Untersuchungen

Lassau, Guido. In: Münsterplatz 1 und 2. – ohne Ort [Basel], ohne Datum [2004], 27-38. Ill.

Kurze Zusammenfassung von RAS 2004/**311**. (Urgeschichte s. RAS 2004/**273**).
(Réd.)

6A BS RAS 2005/**343**

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2004

Lassau, Guido. In: BZ 105, 2005, 239-257.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: *Numismatik*: Bestimmung der römischen Münzen von *Martinsgasse 6* und *8* und Verteilung auf die Prägeperioden. (Urgeschichte s. RAS 2005/**6**).
(Réd.)

6A BS RAS 2005/**344**

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2003

Lassau, Guido. In: JbAB 2003 (2005), 5-34.

Übernimmt die Angaben von RAS 2004/**349**. (Urgeschichte s. RAS 2005/**4**).
(Réd.)

6A ZH RAS 2005/**345**

Das unterirdische Elgg. Eine archäologische Entdeckungsreise durch vier Jahrtausende

Mäder, Andreas. – Elgg, Heimatschutzvereinigung Elgg, 2005, 179 S. Ill. Biblio.

Methoden und Techniken der archäologischen Forschung. Frühe Aufzeichnungen; römische Gutshöfe und ihr Umland. Brandgräber auf dem Gemeindegebiet. Römische Münzen. (Urgeschichte s. RAS 2005/**92**).
(Réd.)

6A

TI

RAS 2005/346

Il sito multiperiodico di Tremona-Castello

Martinelli, Alfio. In: Bollettino dell'AAT 17, 2005, 12-17. III.

Ceramica domestica, pietra ollare; muri potrebbero corrispondere a strutture del medesimo periodo. Per le monete, vedi RAS 2004/393. (Preistoria vedi RAS 2005/160). (Réd.)

6A

AG

RAS 2005/347

Forschungsstrategien für Vindonissa

Meyer-Freuler, Christine; Pauli-Gabi, Thomas. In: JbGPV 2004 (2005), 105-107. III.

In der Datenbank "Topodatei" werden alle Grabungen seit 1897 erfasst. Neben den üblichen Kriterien wie Grabungsname, Jahr, Koordinaten, Grabungsmethode, Dokumentationsarten, Funde, Zeitraster, Bauperioden und Literatur erscheinen auch Rubriken wie u.a. "Auswertungsstand", "Fragestellung", "Beurteilung" und "Bemerkungen". (Réd.)

6A

CH

RAS 2005/348

Le verre antique: altérations, traitements et mesures préventives de conservation

Michel, Claude. In: AS 28, 1, 2005, 34-37. III.

Différentes formes d'altération. Description des phases de la restauration. (Réd.)

6A

VD

RAS 2005/349

Chronique des fouilles archéologiques 2004

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Matter, Georg; Mazur, Anna; Piguet, Ariane; Vuichard Pigueron, Nathalie. In: BPA 46, 2004 (2005), 175-205. III. Biblio.

1. *Grange des Dîmes*: possible réseau de drainages. Structures correspondant à des constructions antérieures, possible soubassement d'un premier édifice à caractère religieux; traces d'activités artisanales. Mise en évidence d'un édifice apparemment contemporain de la phase monumentale et structure de fonction indéterminée; monnaies, rouelles en bronze. Transformations et réaménagements tardifs. 2. *Avenue Jomini 9*: portique délimitant les aires sacrées et contre lequel est adossée une construction circulaire, vraisemblablement de caractère religieux, avec pièce centrale érigée sur un podium. 3. *Avenue Jomini*: segment de mur délimitant les aires sacrées, construction en limite du péribole du temple de la Grange des Dîmes; céramique. 4. *Chemin de Derrière la Tour*: mur de soutènement d'une terrasse doté de contreforts se superposant à une clôture en bois plus ancienne délimitant une possible aire funéraire;

restes de revêtement mural. Sépulture à incinération, ossements animaux et restes de céramique: marquage de l'emplacement. 5. *Route du Moulin*: insulae 1 et 2: traces d'occupation d'une zone encore mal connue. Pièce avec sol en terre battue, empièvements successifs dans l'axe de la rue cardinale. Insula 2: façade d'une domus à péristyle avec cour portiquée. Egout collecteur. Insula 8: mur de stylobate de la façade supportant les pieds de colonnes d'un portique. Insulae 13 et 14: présence d'une colonnade identique à la précédente; comblement du fossé bordant la rue limitrophe. 6. *Route du Moulin*, insula 19: locaux de service des thermes publics. Mise à jour de plusieurs collecteurs voûtés et de conduits d'écoulement. Phases de construction successives. 7. *Route de Sous-Ville*: tour et mur d'enceinte, restes d'habitat. 9. *Chemin des Terreaux*: chaussée d'époque romaine. Fosse, restes de tuiles et de céramique. Aménagements en terrasses. 10. *Sur Fourches*: possible fosse à caractère funéraire. Restes de céramique, sol, foyer construit à l'aide de tuiles, puits ou réservoir. 11. *En Selley* théâtre: poursuite de l'étude des structures architecturales, phases de construction et travaux de réfection; déambulatoire de la prohédie et niche centrale. Récupération de matériaux de construction, certains afin d'en fabriquer des meules. 13. *rue du Lavoir*: réemploi moderne de colonnes romaines et d'une base de pilastre. 14. *Au Lavoir*: récupération du mur d'enceinte.
(Réd.)

6A 5bA

BE

RAS 2005/350

Die Kunstdenkmäler des Kantons Bern. Landband III. Der Amtsbezirk Nidau 2. Teil

Moser, Andres. – Bern, GSK, 2005, 482 S. Ill. Biblio. (KDM 106).

Die gallo-römischen Stätten von *Petinesca* (Gem. **Studen**) und Umgebung sowie die Römerstrasse *Aventicum-Augusta Raurica*, über Bürglen-Brügg-Längholz-Mett und über welche das Amt gequert wird, dürften an längere Entwicklungen angeknüpft haben. **Nidau**: s. 1989/339. **Port**: s. RAS 2002/304. **Aegerten**: s. RAS 1990/463 und 1995/418. **Safnern**: s. RAS 1990/310; **Ligerz**: s. RAS 1990/390 und 1999/307. **Studen** und **Jensberg**: latènezeitliche, gallo-römische und spätrömische Strukturen; Rekonstitution der Toranlage der 2. Hälfte des 3. Jhs. **Worben**: s. RAS 1990/405. **Twann**: römerzeitliche Fundmeldungen; für die Beschreibung der Reste des Tempelbezirks auf der *St. Peterinsel* s. RAS 1997/481.
(Réd.)

6A 6F 6L

CH F

RAS 2005/351

Oedenbourg. Une agglomération d'époque romaine sur le Rhin supérieur

Nuber, Hans Ulrich; Schibler, Jörg; Seitz, Gabriele; Ginella, Francesca; Plogmann Hüster, Heidemarie et alii. In: *Gallia* 62, 2005, 215-277. Ill. Biblio.

Etude de l'établissement civil qui se développa en même temps que le camp militaire dépendant de la zone de commandement de *Vindonissa* et qui perdura jusque vers 69-70. Dans l'Antiquité tardive on relève la présence de nombreuses tuiles provenant des ateliers de la Legio I Martia ainsi que d'une officine sise près d'Augst. L'examen des restes de faune permet des comparaisons avec le matériel provenant des camps de Dangstetten et de Windisch, Zurzach et Kaiseraugst.
(Réd.)

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2004

Pauli-Gabi, Thomas. Mit Beiträgen von Benguerel, Simone; Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2004 (2005), 109-120. Ill. Biblio.

Legionslager Spillmannwiese: Erste Parzellierung des Areals, keltische Münzen, die dem augusteischen Münzumsatz zuzurechnen sind. Die unterschiedliche Orientierung der Befunde lässt eine Mehrphasigkeit vermuten; die Befunde der "schrägen" Holzbauphase(n) weichen von den jüngeren, "geraden" Holzbauten ab: Möglicherweise ist dies ein Hinweis darauf, dass in der Frühzeit nicht mit einem einheitlich orientierten "schrägen" Legionslager, sondern mit mehreren "schrägen" Lagern zu rechnen ist. Beidseits verputzte Lehmwändchen der "geraden" Holzbauphase. Mannschaftsbaracken mit Centurionen-Kopfbauten. Bei den Steinbauten westlich der *via praetoria* handelt es sich um Mannschaftsbaracken; Lagergassen, deren Portiken von aufwändig gestalteten Traufwasserkanälen begleitet wurden. Stratifizierte Münzfunde erlauben, den Wechsel zwischen älterer und jüngerer Steinbauphase mit dem Wechsel der Legionsbesetzung um 70/71 n.Chr. in Verbindung zu bringen: Ein Grundrissvergleich mit den Baracken von Rottweil zeigt dabei Übereinstimmungen und es ist daher an eine Art "Bauhandbuch" der XI. Legion zu denken. Dank der grossflächig erfassten Steinbauten lassen sich nun auch Beobachtungen früherer Notgrabungen und Baustellenbeobachtungen sinnvoll in den Gesamtplan der *praetentura* einfügen. Spätromische Münzen, Argonnensigillata, vergoldete Zwiebelknopffibel. Ein hervorragend erhaltener Abschnitt der *via praetoria* wird mit dem Fundament des Südtors unter einem Schutzbau zugänglich gemacht werden. **Zentralgebäude:** Teile von Militärbaracken; Gruben und Fundamentgräbchen. Mit Kiesschotter versehene Zwischengassen, Kieskoffer und Strassenkanal der zwischen den Kasernenfronten verlaufenden Lagerstrasse. Pfostengräben der Holz-Fachwerkkasernen der XIII. Legion (sog. gerade Bauten); Gruben, teilweise mit Abfall verfüllt. Fundamentgräben des älteren Legionslagers (sog. schräge Bauten): Kellergrube mit Hölzern unterschiedlicher Baumarten. Lagerbefestigung mit zweiphasigem Spitzgraben. **Römerblick:** Kiesstrasse und unter dem Strassenkoffer verlaufende Abwasserkanäle. Handwerkliche Tätigkeiten in den Tabernen an der *via principalis*. Dank des feuchten Bodenmilieus konnten original erhaltene Holzkonstruktionen untersucht werden: dendrochronologische Datierung der Lehmflechtwerkwände. S. auch RAS 2005/382 und 491. **Städtische Siedlung West** und **Umfeld Schutthügel:** Schicht mit Gefässkeramik und Dachziegelfragmenten. **Wasserleitung Bergstrasse 9:** Lokalisierung der Kanalwange. (Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2004

Pfäffli, Barbara; Rychener, Jürg. In: JbAK 26, 2005, 71-86. Ill.

Die umfangreichste Baubegleitung provozierte der Bau der Wasserleitung zum Neubau "Degen-Messerli" in der Schulstrasse (2004.051): römische Mauern und Kiesbelag der römischen Rauricastrasse, welche an einen schon bekannten Portikus anläuft, dem ein sorgfältig gemauerter Abwasserkanal vorgelagert war. Grossgrabung in Insula 27 (2004.054) an der Hangkante des Violenbaches. Dank grossflächigen Freilegungen konnten gut interpretierbare Teile der Überbauung gefasst werden: Es handelt sich um ein grosses, herrschaftliches Wohngebäude (domus) mit etlichen repräsentativen

Elementen. Die Bodenzeugnisse zeichnen sich durch einen guten Erhaltungszustand aus und machen das grosse Gebäude gut erfassbar: sehr breites, mehrfach gestaffeltes Portal mit massigen Türschwellen, Terrazzoboden und parallelen Spuren von Wagenrädern; grosser Peristylhof mit einem Wasserbassin, das später durch einen Laufbrunnen ersetzt worden ist; in einem gemauerten Kanal verlegte Abwasserleitung aus Holz, Teuchelleitung für Frischwasser, Rinnsteine zum Ableiten des Dachwassers; private Badeanlage mit absidförmigem Abschluss und Praefurnium; zwei hypokaustierte Zimmer, davon eines mit mehrfarbigem Mosaikboden; Treppenhaus zu einem oberen Stockwerk; Raum mit Terrazzomörtelboden und leichte Wandkonstruktionen sowie Reste eines Werkplatzes zum Wiedereinschmelzen von Bronze. Bronzestücke von einer oder mehreren grossen Statuen, Keramik, Knochenfragmente, Bleiklumpen und Eisenobjekte, Kommentar der Reste eines Paradehelms (S. auch RAS 2005/**329**), bemalter Wandverputz, *opus sectile* Steinplatten: importierter grüner Zierstein. Römische Mauern (2004.056). Luftbildprospektion (2004.088). Keramikfragmente, Baukeramik und Bronzeobjekt als Streufunde (2004.089). **Pratteln** (2004.101): Ziegelfragmente. Das völlige Fehlen von römerzeitlichen Baustrukturen westlich der Gemeindegrenze zwischen Augst und Pratteln hat sich ein weiteres Mal bestätigt. (Réd.)

6A 7F

VD

RAS 2005/**354***

Lavigny. Sur la route de l'histoire

Pflug, Léopold et alii. – Yens-sur-Morges, Editions Cabédita, 2004, 183 p. Ill. Biblio.

Description du milliaire sur la Vy de l'Etraz à proximité de l'embranchement figurant sur la Table de Peutinger. La présence burgonde est mise en rapport avec la boucle de ceinture et la fibule aviforme découvertes en *Vaudallaz*. Monnaie d'or à l'effigie de Théodose. (Réd.)

6A

BE

RAS 2005/**355**

Worb in ur- und frühgeschichtlicher Zeit

Ramstein, Marianne In: Worber Geschichte, herausgegeben von Schmidt, Heinrich Richard. – Bern, Stämpfli Verlag, 2005, 77-87. Ill. Biblio (683-707).

Römische Münzen auf dem Gemeindegebiet. Keramik und Ziegel unter der Kirche. Zum Gutshof in der *Sunnhalde* s. RAS 1998/**478** und zum Grab am *Worbberg* s. RAS 2005/**472**. (Urgeschichte s. RAS 2005/**71**). (Réd.)

6A

VD

RAS 2005/**356**

Découvertes archéologiques au parking de la Duche

Rey-Vodoz, Véronique. In: Bulletin des amis des Musées de Nyon 60, 2005, 4-6. Ill.

Quartier situé au bord du lac et rue le desservant depuis le centre monumental de la localité; la voie est bordée par un mur de soutènement et les restes de deux

constructions ont été mis au jour, dont un probable bâtiment public doté d'un portique orné de placages et de moulures en calcaire et adossé à une canalisation drainante de grandes dimensions. Fours à chaux. Ensemble de trois statuettes en bronze représentant Vénus, Apollon et Hécate. Voir aussi RAS 2005/**310**.
(Réd.)

6A

SG

RAS 2005/**357**

Denkmalpflege und Archäologie im Kanton St. Gallen 1997-2003

Rigert, Erwin; Steinhauser-Zimmermann, Regula; Schindler, Martin Peter et alii. – St. Gallen, Amt für Kultur des Kantons St. Gallen, 2005, 391 S. Ill. Biblio.

Jona Busskirch: Überreste eines römischen Gebäudes unter der Kirche St-Martin: s. RAS 2001/**345**. **Kempraten Meienbergstrasse**: Errichtung des archäologischen Parks RAS 2003/**365**. **Kempraten Walderwiese**: römische Schichten, s. RAS 2003/**307**. **Wagen Salet**: s. RAS 2002/**485**. **Rapperswil Alter Schwanen**: s. RAS 2001/**345**. **Sevelen Pfäfersbüel**: s. RAS 2005/**358**. **Sonnenbüel**: s. RAS 2002/**306**. **Wartau Azmoos Löwen**: s. RAS 2002/**364** und **365**. **Ochsenberg**: s. RAS 1999/**349** und 2001/**506**. Präsentation der im ganzen Kanton aufgestellten Informationstafeln. (Urgeschichte s. RAS 2005/**11**).
(Réd.)

6A 3 A

SG

RAS 2005/**358**

Die Epi-Rössener Siedlung von Sevelen SG-Pfäfersbüel

Rigert, Erwin; Ebnetter, Irene et alii. In: JbSGUF 88, 2005, 41-86. Ill. Biblio.

Zwei Keramikfragmente deuten möglicherweise auf eine landwirtschaftliche Nutzung des Felskopfes in römischer Zeit hin. (Urgeschichte s. RAS 2005/**153**).
(Réd.)

6A

JU

RAS 2005/**359**

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: Jurassica 18, 2004 (2005), 29-35. Ill.

Courtedoux: voir RAS 2005/**320**. **Delémont** RAS 2005/**439**. **Porrentruy La Perche**: Probable pars rustica d'une villa gallo-romaine; voir aussi 2005/**312**. **Courendlin**: monnaie romaine. (Préhistoire voir RAS 2005/**9**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2005/**360**

Archäologischer Jahresbericht 2004

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 145, 2005, 195-204. Ill.

Rorschacherberg: s. RAS 2005/**312**. (Urgeschichte s. RAS 2005/**12**).
(Réd.)

6A 4 A

SG

RAS 2005/**361***

Die Glattburg – Siedlungsplatz seit 3000 Jahren

Schindler, Martin Peter. In: Benediktinerinnen-Abtei St. Gallenberg in Glattburg bei Oberbüren. – St. Gallen, Verlag am Klosterhof, 2004, 111-119. Ill.

Die besonders geschützte Lage und die Zeitstellung der 1963 und 1993 gefundenen Münzen weisen auf eine Belegung des Platzes in der unruhigen Zeit der 270er Jahre hin. Einzelne römische Funde im Thurtal; Münzschatze von *Ufhofen* bei *Niederwil* (Gem. **Oberbüren**) und **Oberuzwil**, Fibelfragmente aus der Nähe von *Bazenheid* (Gem. **Kirchberg**).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2005/**362**

Ur- und Frühgeschichte. Die ersten menschlichen Spuren

Seifert, Mathias. In: Dorfbuch Domat/Ems, Redaktion Jörg, Florian. – [ohne Ort] Domat/Ems, Gemeinde Domat/Ems, 2005, 22-31. Ill. Biblio. (304-307).

Nach den Resten RAS 2003/**350** handelte es sich um eine Siedlung mit zahlreichen Gehöften; Skelett eines Hunderüden. (Urgeschichte s. RAS 2006/**102**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2005/**363**

Die Archäologie macht Kleinhüniger Dorfgeschichte

Springer, Anita V. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAB 2003 (2005), 111-265. Ill. Biblio.

Münzen und Siedlungsspuren aus der spätrömischen Zeit: Keramik, Knochen- und Geweihartefakte. (Urgeschichte s. RAS 2005/**231**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2005/**364**

Arconciel: les siècles en héritage

Vauthey, Pierre-Alain. In: 'A>Z'. Balade archéologique en terre fribourgeoise. – Fribourg, Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2005, 20-31. Ill. Biblio.

Rappel des découvertes archéologiques: villa avec salle souterraine contenant les restes de statues en bronze (voir RAS 2003/**423** et **454**). Nécropole (RAS 1992/**481**): nouvelles interprétations et précisions concernant les offrandes trouvées à l'époque. Sépulture isolée. (Préhistoire voir RAS 2005/**26**).
(Réd.)

Chronique archéologique 2004

Weidmann, Denis. In: RHV 113, 2005, 241-261. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2005/349. **Bullet Le Chasseron**: complète les données de RAS 2005/309. Voir aussi RAS 2005/310. **Lausanne avenue de Rhodanie**: murs romains, sol et foyer. **Nyon rue du Collège**: égout, fondations et structures d'époque romaine; *rue Juste-Olivier*: jonction de routes d'époque romaine, probable atelier de tisserand, activité sidérurgique, tête de chèvre d'un ensemble sculpté. *Le Reposoir*: description des éléments constitutifs de l'aqueduc. *Les Hauts de Saint-Jean*: nouvelle extension de la nécropole: urne cinéraire en verre fermée par une assiette de terre sigillée, flacon zoomorphe, offrandes de diverses natures. *Place Perdtemps*: restes de constructions romaines, jonction de canalisations. **Orbe** villa gallo-romaine: fin du dégagement d'un bâtiment rural doté de nefs définies par des rangées de dés maçonnés et auquel sont accolés des locaux de différentes natures, dont une cuisine, avec sols et foyers, ainsi qu'une pièce hypocaustée et son local de chauffe; l'ensemble présente diverses modifications, dont l'installation d'un plancher. Empierrements de diverses natures, fossés de drainage. Objets en fer, céramique, monnaies et fragments architecturaux. **Yverdon-les-Bains Les Jordils**: fosses, fossé, tombes à inhumation, céramique. *Le Valentin*: villa gallo-romaine identifiée par reconnaissance aérienne à la limite la commune de **Gressy**. (Préhistoire voir RAS 2005/14).
(Réd.)

Ruines et vestiges: 30 années d'expériences vaudoises

Weidmann, Denis. In: Gesicherte Ruine oder ruinierte Burg? – Basel, Schweizerischer Burgenverein, 2005, 163-171. Ill. (SBKAM 31).

Le canton de Vaud dispose d'une grande expérience dans le domaine de la restauration et de la conservation des ruines romaines. La majorité de ces vestiges ont été restaurés vers la fin du 19^{ème} s. et au début du 20^{ème}. Du point de vue technique, ces préservations montrent une qualité exceptionnelle; elles ont résisté à l'érosion depuis plus de 100 ans. Ce n'est que récemment que s'est posé le problème de la "restauration de la restauration". Deux points sont soulevés: d'une part la présentation des projets de conservation et de leurs coûts respectifs, ainsi que les solutions adoptées pour permettre le financement. D'autre part, le rappel du fait que par rapport à celles des châteaux forts, les ruines romaines peuvent souvent être dotées d'une couverture de protection, dans la mesure où elles sont généralement de petite dimension soit en surface soit en hauteur.
(Au. abr.)

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2004

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 60, 2005, 457-490. Ill.

Loèche: fossé bordant une terrasse, mur en pierres sèches, céramique romaine et clous. **Martigny chemin de Surfrête:** probable mur d'une enceinte sacrée, situé au-delà de la limite méridionale de la ville romaine. **Les Morasses insula 7:** cours dallée autour de laquelle s'articulaient trois propriétés: sols de diverses natures, cavité destinée au chambranle d'une porte et divers seuils, possible cour intérieure, canalisation d'évacuation des eaux; hypocauste dans une phase antérieure; paroi à colombage; foyer, fosses; mors avec représentation de Pégase, hipposandale et passe-guide en bronze. **Naters:** niveau d'époque romaine. **Ried-Brig:** occupation romaine: clous de souliers, couteau, monnaie, fragments de pierre ollaire. **Saint-Maurice:** sépulture du cimetière romain tardif avec cercueil, céramiques, bouteille en verre et monnaie, clous de souliers. (Préhistoire RAS 2005/15)..
(Réd.)

6A

VS

RAS 2005/368

Martigny, Fondation Pierre Gianadda. Nouvelle présentation des collections archéologiques de la ville gallo-romaine

Wiblé, François. In: AS 28, 3, 2005, 36-37. Ill.

Présentation du concept de mise en valeur des collections, adapté au nouvel état des connaissances et à l'évolution des techniques muséographiques.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2005/369

Biberstein

Widmer-Dean, Markus. – Biberstein, Gemeinde Biberstein, 2005, 303 S. Ill. Biblio.

Römische Funde in **Biberstein**. Münzen als Grabbeigaben von Soldatengräbern der zweiten Hälfte des 3. Jhs. n.Chr. Ein Sömmerungsbetrieb wird auf der *Haselmatt* vermutet und stand vielleicht mit dem Gutshof von **Küttigen Kirchberg** in Verbindung: Präsentation des Gutshofes.
(Réd.)

6B

CH

RAS 2005/370

Catalogue of Roman Bronze Sculptures from East, Central and South Switzerland

Deschler-Erb, Eckhard; Lehmann, Eberhard H.; Hunger, Katja; Soares, Marie. In: PSI Scientific Report 2004/Volume 3, 2005, p. 195. Ill.

Présentation des analyses scientifiques de RAS 2004/445 faites en complément d'un catalogue traditionnel. Ainsi a-t-on procédé par neutronographie et tomographie et ont été effectuées l'analyse par activation neutronique (NAA), la spectroscopie d'absorption (AAS) et la mesure de la fluorescence par rayons X (XRF).
(Réd.)

6B

AG

RAS 2005/371

Ein "Fellhelm" aus Vindonissa

Deschler-Erb, Eckhard; Fellmann Brogli, Regine; Kahlau, Thomas. In: JbGPV 2004 (2005), 1-13. Ill. Biblio.

Bei einem Helm vom Typ Weisenau konnten umfangreiche organische Auflagen dokumentiert werden. Im Artikel werden die Möglichkeiten und Ergebnisse aufgezeigt, die bei einer interdisziplinären Untersuchung möglich sind.
(E.D.-E.)

6B

AG

RAS 2005/372

The Roman Stamped Tiles of Vindonissa (1st Century A.D., Northern Switzerland)

Giacomini, Folco. – Oxford, Archaeopress, 2005, 84 p. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 1449).

Edition commerciale de RAS 2002/378.
(Réd.)

6B

VD

RAS 2005/373

Rapport du Musée romain d'Avenches pour l'année 2004

Hochuli-Gysel, Anne et alii. In: BPA 45, 2004 (2005), 213-226. Ill.

Laboratoire de conservation-restauration: moulage de sculptures ainsi que d'une applique en ivoire; dépose de la *Mosaïque du Labyrinthe* à **Orbe**. Illustration représentant deux fragments inédits de l'orgue d'**Avenches** RAS 2000/420.
(Réd.)

6B

AG

RAS 2005/374

Non-Invasive Investigation of Pieces from Vindonissa Museum (Brugg/CH) Identified as Coining Die from Roman Era

Lehmann, Eberhard H.; Vontobel, Peter; Pauli-Gabi, Thomas; Kahlau, Thomas; Peter, Markus. In: PSI Scientific Report 2004/Volume 3, 2005, p. 193. Ill.

Deux pièces cylindriques d'aspect similaire ont été étudiées par radiographie par faisceau de neutrons (NEUTRA). Les analyses portaient sur la structure, les dimensions sous la couche de corrosion, les éventuelles fissures et la surface externe: un des deux objets à été identifié comme étant un coin monétaire (RAS 2005/382).
(Réd.)

Aquarelles, dessins, maquettes et images de synthèse: les restitutions de la villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz (VD)

Luginbühl, Thierry; Monnier, Jacques. In: AS 28, 1, 2005, 28-33. Ill. Biblio.

Les 19 campagnes de fouilles menées sur le site d'**Orbe Boscéaz** ont fourni une documentation abondante qui a permis de réaliser des illustrations évoquant le palais au temps de sa splendeur. Les premières aquarelles illustraient les différentes ailes de la *pars urbana*, ainsi que quelques édifices de la *pars rustica*. L'exposition RAS 2001/460 fut l'occasion de réaliser une série de dessins en noir et blanc représentant des scènes de la vie quotidienne. L'avancement des recherches permit également de réaliser une étude architecturale du palais. Une maquette au 1:200, actuellement exposée sur le site de Boscéaz, permet de transposer dans la troisième dimension les résultats de l'analyse architecturale. Plus récemment, un projet de visite virtuelle du palais de Boscéaz a vu le jour. L'analyse architecturale a servi de base à une modélisation informatique des différents bâtiments composant la *villa*. Pour l'heure, la reconstitution s'est limitée aux extérieurs et à l'environnement naturel. (J.M.)

L'année épigraphique 2002

– Paris, Presses Universitaires de France, 2005, 891 p. Biblio.

Reprise de l'inscription magique RAS 1987/412 de **Riva San Vitale** (583). Mention de RAS 2002/400 concernant les inscriptions du *Grand-Saint-Bernard* (607). Considérations sur RAS 2002/469 consacré au dieu Cobannus (906). Mention de RAS 2002/397 concernant le préfet à la répression du brigandage (1052), de la tablette en plomb d'**Avenches** RAS 2003/386 (1055), d'inscriptions de **Vallon** mentionnées in RAS 2000/323 (1056-1059), du couvercle d'encrier de **Zurzach** RAS 2003/387 (1060) et de deux inscriptions sur des récipients en bois d'**Eschenz** in RAS 2002/455 (1075-1076). Lecture de la stèle trouvée à **Nyon** in RAS 2002/373 (1053). Ecriture sur un peson en terre cuite provenant de **Nyon** (1054). (Réd.)

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Berne, Inventar der Fundmünzen in der Schweiz, 2005, 62 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 12).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2004, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques sont signalées ou interprétées pour la première fois à **Andelfingen, Buchs** et **Zürich** (ZH), **Langenthal, Berne** et **Berne Enge, Worb, Belpberg** et **Wiedlisbach** (BE), **Cham, Steinhausen** et **Zug Rothuswiese** (ZG), **Arconciel** et **Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux** (FR), **Rodersdorf, Flumenthal, Rüttenen** et **Soleure** (SO), **Bâle Münsterhügel** (BS), **Augst** (BL), **Osterfingen** (SH), **Rorschacherberg** (SG), **Coire** (GR), **Baden, Niederwil, Brugg Altenburg, Windisch,**

Kaiseraugst et **Zurzach** (AG), **Tremona** (TI), **Avenches**, **Orny**, **Bullet Le Chasseron**, **Orbe** et **Yverdon-les-Bains** (VD), **Ried-Brigue**, **Martigny** et **Saint-Maurice** (VS), **Genève** et **Presinge** (GE), **Courrendlin** (JU). Pour **Dällikon**, **Otelfingen** et **Regensdorf** (ZH) voir RAS 2004/468, **Filzbach** (GL) voir RAS 2004/465. **Quarten**, **Amden**, **Benken**, **Schänis** et **Uznach** (SG) voir RAS 2004/495.
(Réd.)

6C VD RAS 2005/378

Musée monétaire, rapport annuel

In: BMM 17, 2004 (2005), 61-72. Ill. Biblio.

Présence de monnaies grecques au *Chasseron*. Trouvailles d'époque romaine à **Bière**, **Bullet Le Chasseron**, **Nyon** et **Yverdon-les-Bains**.
(Réd.)

6C GR RAS 2005/379

Feldis, deine Vergangenheit. Chronologie der Geschichte

Barandun, Plasch. – Feldis/Veulden, Plasch Barandun, 2005, 98 S. Ill.

Présentation der spätrömischen Münzen. (Urgeschichte s. RAS 2006/99).
(Réd.)

6C VD RAS 2005/380

Noviodunum ou la Colonia Iulia Equestris

Brunetti, Caroline. In: Lugdunum, naissance d'une capitale, sous la direction de Desbat, Armand. – Gollion, Infolio éditions, 2005, 56-59. Ill. Biblio.

Les historiens s'accorderaient à placer entre 50 et 44 av. J.-C. la fondation de la colonie à l'emplacement du site appelé "ville nouvelle" par opposition au vieil oppidum de Genève immédiatement voisin. Le matériel provenant de fouilles récentes remonte aux origines de la colonie bien que les vestiges associés soient peu significatifs.
(Réd.)

6C GR RAS 2005/381

Müstair Kloster St. Johann 2. Münzen und Medaillen

Diaz Taberero, José; Hesse, Christian. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 2004, 210 S. Ill. Tfn. Biblio. (Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich 16.2).

Es sind vier stark abgenutzte und korrodierte Münzen aus römischer Zeit überliefert.
(Réd.)

Der Münzstempel von Vindonissa

Doppler, Hugo W.; Pauli-Gabi, Thomas; Peter, Markus. Mit einem Beitrag von Vontobel, Peter; Estermann, Mirko; Lehmann, Eberhard H. In: JbGPV 2004 (2005), 41-49. Ill. Biblio.

Im Februar 2004 konnte bei einer archäologischen Untersuchung in der Grabung **Windisch Römerblick** ein stark korrodierter, 14,1 cm langer, 668,9 g schwerer Eisenstab geborgen werden, der sich bei der sorgfältigen Restaurierung als Münzstempel entpuppte. Auf der Prägefläche sind geringe Reste der Umschrift PONTIF MAXIM und eine nach rechts sitzende weibliche Person erkennbar. Es handelt sich somit um einen Prägestempel zur Herstellung der geläufigsten tiberischen Silber- oder Goldmünze der Jahre 14-37 n.Chr. (RIC I (2), 95, Nr. 25-30). Der Stempel lag in einer brandschuttartigen Planierung eines Holzgebäudes, das in der Nähe der Hauptstrasse des Lagers, der *via principalis*, stand. Funde von Münzstempeln sind selten, vor allem von solchen, die aus einer sorgfältigen archäologischen Untersuchung stammen. Zwei ähnliche Eisenstempel wurden in einem Offiziersgrab aus Chassenard (Allier F) gefunden. Beim vorliegenden Stempel kann es sich kaum um ein Fälscherwerkzeug handeln, vielmehr liegt die Vermutung nahe – und darin liegt seine weit über Vindonissa hinaus reichende Bedeutung –, dass in speziellen Fällen ausserhalb der grossen Prägezentren (Lyon oder Rom) Münzen geprägt wurden. (H.W.D.)

Zur historischen Datierung frühromischer Militärstationen. Walenseetürme, Zürich-Lindenhof und Dangstetten

Fischer, Franz. In: Germania 83, 1, 2005, 45-52.

Die Datierung der Militärstationen Dangstetten und am Walensee mehrere Jahre vor dem Alpenfeldzug 15 v.Chr. allein aufgrund ihrer Terra Sigillata-Funde gebietet eine Prüfung anhand der Überlieferung. Ausgehend von der Inschrift von La Turbie (Plin. nat. 3, 136-138) wird die 1976 erstmals vorgetragene Interpretation bekräftigt: 16 v.Chr. besiegte der Prokonsul P. Silius Nerva *Camunni* (Val Camonica) und *Vennonetes* (Vorarlberger Alpenrheintal) in der Transpadana und zwang sie zur Kapitulation (Cassius Dio 54, 20, 1). Der Alpenfeldzug selbst erfolgte 15 v.Chr. innerhalb eines Sommers (Strabon 4, 6, 9) gleichzeitig in mehreren aufeinander abgestimmten Militäraktionen. Transalpine Feldzüge in den Vorjahren gibt die Überlieferung nicht zu erkennen. (Au.)

L'époque romaine ou la Méditerranée au nord des Alpes

Flutsch, Laurent. – Lausanne, Presses polytechniques et universitaires romandes, 2005, 134. Ill. Biblio. (Le savoir suisse 26).

La période romaine en Suisse est présentée à l'usage d'un large public, éclairée par les recherches récentes. L'auteur retrace toutes les étapes historiques qui tracèrent l'avancée d'une civilisation méditerranéenne au nord des Alpes dans le but de saisir de quelle façon changea la vie quotidienne des indigènes sur l'actuel territoire suisse et les régions alentour, dans le détail des objets et la spécificité de chaque région. Variant au fil du temps, les découpages administratifs et militaires de l'Empire romain divisèrent nos régions, très morcelées jadis comme de nos jours. La population est transformée par l'irruption d'hommes et de produits d'ailleurs et surtout par l'arrivée du latin, de l'écriture, du droit romain, du christianisme, de l'usage de la monnaie et d'une civilisation urbaine.

(Au. abr.)

6C

VD

RAS 2005/385

Le dépôt monétaire de la villa romaine de Pully (VD)

Geiser, Anne; Mühlemann, Yves. Avec une contribution de Freudiger, Sébastien. In: BMM 17, 2004 (2005), 5-19. Ill. Biblio.

Trouvailles monétaires anciennes. Circonstances de la découverte de ce trésor composé de 45 pièces disposées avec soin dans un récipient en orichalque et qui, après avoir été enfoui, était resté pris sous les décombres lors d'un incendie. Les pièces présentes reflètent parfaitement la situation monétaire du plateau suisse au cours de la première moitié du 3^{ème} s. Causes possibles de la constitution de ce trésor de faible valeur.

(Réd.)

6C

SZ

RAS 2005/386*

Der Spagat zwischen Angster und Gold. Der Aureus des Kaisers Florianus und weitere Fundmünzen

Horat, Erwin. In: Meisterwerke im Kanton Schwyz. 1. Von der Frühzeit bis zur Gegenreformation. – Bern, Benteli Verlag, 2004, 14-17. Ill.

Münzfunde aus römischer Zeit: Stellvertretend seien die Schatzfunde von **Küssnacht** von 1810 und von **Rickenbach** von 1857 erwähnt. Die prachtvollste Münze ist die 1945 in Schwyz gefundene Goldmünze.

(Réd.)

6C

BL BS

RAS 2005/387

Raurica, colonie jumelle de Lugdunum

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Lugdunum, naissance d'une capitale, sous la direction de Desbat, Armand. – Gollion, Infolio éditions, 2005, 50-55. Ill. Biblio.

Les sources épigraphiques témoignent de la fondation et du renouvellement de la *Colonia Raurica*: la localisation à **Augst** est contredite par l'archéologie, la colonie ayant été créée à **Bâle** même avant d'être déplacée à l'emplacement de la *Colonia Augusta*.

(Réd.)

Les médecins en Gaule et dans les Germanies et les divinités Asclépios/Esculape et Hygie

Masson, Grégoire. In: Dialogues d'histoire ancienne 31, 2, 2005, 107-136. III.

Importance du culte d'Esculape en Gaule: inscription du sanctuaire d'**Augst Grienmatt** d'où proviennent un cachet à collyres et une statuette de la divinité. Alors que le cognomen Asclepiades est présent à **Windisch**, un des médecins à l'origine de l'inscription d'**Avenches** porte le cognomen Hyginus et est lui-même l'affranchi d'un autre médecin, Q. Postumius Hyginus, un cachet à collyre de *Lousonna* mentionnant un gentilice et un cognomen totalement identiques. Liens évidents entre l'ophtalmologie et ces divinités.

(Réd.)

Helvetii publice: Zu den epigraphischen Überresten des Ethnikons der Helvetier in *Aventicum/Avenches* (CH)

Oelschig, Stefan. In: Rom, Germanien und das Reich. Festschrift zu Ehren von Rainer Wiegels anlässlich seines 65. Geburtstages, herausgegeben von Spickermann, Wolfgang. – Sankt Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 2005, 224-255. III. Biblio. (Pharos 18).

Vor dem Hintergrund einer Autopsie der Steininschriften werden hauptsächlich neun Quellen dargelegt, die innerhalb der römischen *colonia Helvetiorum* mit dem Terminus einer Personalkörperschaft auf das helvetische Volk hingewiesen haben könnten. Die Analyse verweist zum einen auf ein vielfältiges Spektrum bisher fragwürdiger Aufbauten und Auswertungen. Nichtsdestotrotz ist die Formulierung *Helvetii publice* ausnahmslos als Inschriftensubjekt fassbar. Aufgrund der teils neu bewerteten Chronologie der Epigraphie und des Fundaufkommens ergibt sich darüber hinaus, dass die Ethnie spätestens ab dem Zeitpunkt der Koloniegründung bis hin zur *Constitutio Antoniniana* (Ende des 3. Viertels des 1. Jhs. n.Chr. bis zum Beginn des 3. Jhs.) als aktive Population im Stadtzentrum kenntlich war. Der Befund einer Bezeichnungstradition, der zudem Handlungskontinuität bezeugt, erhält anhand semantischer Untersuchungen im Hinblick auf die sich andeutende Souveränität weitere Konturen. Durch den Kontext wird für den Begriff *publice* aufgezeigt, dass damit zumindest nicht primär ein finanzielles Engagement bezeichnet sein kann, sondern vielmehr der Übersetzung "von Staats wegen" Vorrang einzuräumen ist. Dieses insbesondere deshalb, weil dem Gemeinwesen der Helvetier nach eigener Auffassung unter Umständen der gleiche Sinngehalt wie *res publica* zukam. Ausserdem betont die kontradiktorische Redewendung ... *apud suos* ..., welche die summarische Laufbahnformel *omnibus honoribus ... functus* von mindestens zwei geehrten römischen Bürgern vervollständigt, angesichts der Dedizierenden in *Aventicum* die ethnische und zugleich bürgerrechtliche Divergenz der Beteiligten. Mit den Ergebnissen zum Helvetierstandort eröffnet sich die Möglichkeit, die Existenz zahlreicher Parallelgesellschaften in den gallischen und germanischen Provinzen inschriftlich nachzuweisen. Insofern würde die soziale und kulturelle Historie im Westen des Imperiums durch die Perspektive einer weitgehend romanisierten Bevölkerung wohl verzerrt werden.

(Au.)

Plancus à Lyon

Poux, Matthieu. In: Lugdunum, naissance d'une capitale, sous la direction de Desbat, Armand. – Gollion, Infolio éditions, 2005, 7-25. Ill. Biblio.

Pour l'auteur, en l'absence de témoignages archéologiques, la *Colonia Augusta Raurica* aurait été fondée entre 26 et 13 av. J.-C. lors d'un voyage de Plancus accompagnant peut-être l'empereur Auguste, ceci alors que l'habitude de désigner une colonie par le nom d'un territoire celtique n'est pas antérieure à 27 avant notre ère. Les mêmes doutes s'appliquent à la *Colonia Iulia Equestris*. A **Augst**, le lien entre le temple de *Schönbühl* et le théâtre confirme l'usage de ce dernier à des fins liturgiques.

(Réd.)

Dans le Valais du Bas-Empire: Une bataille à Saint-Maurice

Wiblé, François. In: Saint Maurice et la légion thébaine. Actes du colloque international, 17-20 septembre 2003. Fribourg, Saint-Maurice, Martigny. – Fribourg, Academic Press, 2005, 447-453. Ill. (Paradosis 49).

Etat des connaissances sur le Valais au Bas-Empire à la lueur des témoignages épigraphiques: voir aussi RAS 1991/397 et RAS 2002/536. La région semble avoir échappé aux dévastations causées par les incursions germaniques de la seconde moitié du 3^{ème} s., elle était le lieu de résidence de familles de propriétaires terriens de rang sénatorial et d'origine indigène. Commentaire de l'inscription CIL XII 149 dont les dates proposées in RAS 1995/363 se rapprocheraient de celle que l'on peut assigner au massacre des soldats de la Légion Thébaine; elle témoignerait d'une bataille qui a joué un rôle fondamental dans la formation des récits du martyr.

(Réd.)

L'autocélébration des élites gallo-romaines dans la peinture murale

Dumasy, Françoise. In: Autocélébration des élites locales dans le monde romain: contexte, images, textes (II^e s. av. J.-C.-III^e s. ap. J.-C.). – Clermont-Ferrand, Centre de Recherches sur les Civilisations Antiques, 2004, 345-361. Ill. (Collection ERGA 7).

L'auteur identifie deux séries de représentations relevant de la volonté d'un personnage de souligner son rang. La première renvoie à des scènes de célébrations religieuses ou de manifestations officielles. La deuxième, présente dans la décoration des villae d'**Yvonand** et de **Pully**, y illustre des scènes de spectacles, *venatio* et courses de chars: dépourvues d'inscriptions commémoratives, elles se détachent cependant de la simple figuration par leur emplacement remarquable, des images soignées et une mise en scène originale; elles permettent au commanditaire d'illustrer son adhésion aux valeurs de la romanité, d'exalter la victoire et de magnifier son statut.

(Réd.)

Strassenunterhalt in der Antike: Verse und archäologische Befunde

Bolliger, Sabine. In: Wege und Geschichte 2, 2005, 4-7. Ill. Biblio.

Ein Gedicht von Publius Papinius Statius ist eine der wenigen römischen Schriftquellen zur Technik des Strassenbaus. Es scheint jedoch, dass es sich bei den römischen Strassen im Schweizerischen Mittelland – in der Regel mit einer Fahrbahnoberfläche aus Kies – um bedeutend einfachere Konstruktionen handelte als die Via Domitiana, welche der Poet beschreibt: Er beschreibt die Konstruktion einer gepflasterten Strasse mit einem soliden Unterbau, dessen Oberfläche regelmässig erneuert werden musste. Die in **Arch BE** und *Au Rondet FR* vorgenommenen archäologischen Grabungen sowie die auf der *Pierre Pertuis BE* und auf militärischen Marksteinen gefundenen Inschriften, liefern einige Informationen über Konstruktion und Unterhalt der Strassen.

(Au. trad.)

Untersuchungen zum römischen Strassennetz in der Schweiz. Inventar der römischen Siedlungen und Strassen: Ergebnisse

Bolliger, Sabine. In: BJ 202/203, 2002/2003 (2005), 237-266. Ill.

Grundlage ist eine Datenbank (GIS = Geographisches Informationssystem), deren Inhalt auf dem aktuellen Stand der Archive der Kantonalen Archäologischen Dienste basiert. Unter Römerstrassen werden hier Strassen im engeren Sinn als befestigte Verkehrswege auf dem Land verstanden. Das schweizerische Mittelland war während der ganzen römischen Epoche dicht besiedelt. Folglich durchzogen dieses Gebiet auch zahlreiche Strassen von regionaler und lokaler Bedeutung. Das feine Netz von Verkehrswegen bestand zusätzlich zu den in den spätantiken Itineraren verzeichneten Transitrouten. Ansätze des Netzes sind durch die Strassen und Wege erkennbar, die von den Hauptrouten abzweigten und zu einzelnen Gutshöfen führten oder die überregionalen Strassen miteinander verbanden. Bei den aus den spätantiken Itineraren bekannten Routen bestätigt sich, was in RAS 1995/392 bereits festgestellt war: Die Itinerare geben Anfangs- und Endpunkt einer Verbindung an. Der konkrete Strassenverlauf zwischen zwei Etappenorten kann variieren, wobei entweder im Lauf der Zeit unterschiedliche Linienführungen benutzt wurden oder je nach Bedürfnis auch gleichzeitig zwei Linienführungen parallel in Gebrauch waren; denkbar ist beides. Der von der modernen Archäologie ausgehende Forschungsansatz sowie der Blick auf kleinräumige Verkehrsbeziehungen (Mikroebene) führen zu Erkenntnissen, die durch die bisherige Konzentration auf Itinerare und Meilensteine in der Strassenforschung nicht erbracht werden konnten. Das untersuchte Gebiet ist das Schweizer Mittelland – bis zur Nordostschweiz und dem Walenseekorridor – und der Jura. Die Meilensteine, das *Itinerarium Antonini* und die *Tabula Peutingeriana* galten und gelten immer noch als die wesentlichen Quellen zur Rekonstruktion des Verkehrsnetzes. Unter den methodischen Ansätzen findet man die Toponymie und die Limitationsforschung; auch die Theorie der Zentralen Orte wird herangezogen.

(Réd.)

Via Romana – Sur les traces des Romains

Edition bilingue

Bolliger, Sabine. In: La roue. Une exposition du Musée Schwab Bienne. Du 22 octobre 2005 au 25 juillet 2006. – Bienne, Schwab. Musée d'archéologie, 2005, 6-7. Ill.

Mosaïque au char à **Orbe Boscéaz**, tunnel de *Pierre-Pertuis*, route avec réparations à **Arch**, route dans la plaine en direction de **Studen**, bornes milliaires à **Soleure**. Reconstitution du réseau routier d'Orbe à Soleure dans la région des trois lacs. (Réd.)

Redécouverte d'un tronçon de voie romaine sur la rive sud du lac de Morat

Bugnon, Dominique; Mauvilly, Michel. Avec une contribution de Magny, Michel. In: CAF 7, 2005, 148-163. Ill. Biblio.

Un tronçon de voie parallèle à la rive sud du lac de Morat a été recoupé durant la campagne de fouilles menée en 2003 à **Montilier Dorfmatte**, sur une parcelle connue pour ses nombreuses découvertes du Néolithique. Mis en évidence dans une tranchée d'une vingtaine de mètres de longueur, il n'a été observé qu'en stratigraphie. Composée d'un radier de galets surmonté de plusieurs recharges sablo-graveleuses, cette voie de 6 à 6,50 m. de largeur était bordée, en aval, d'un fossé en V d'un mètre de largeur; aucune structure similaire n'a été repérée en amont. Les tronçons découverts jusqu'ici attestent l'existence de deux voies parallèles qui sortaient d'*Aventicum* en direction de l'est. La première, la fameuse voie de l'Est, gagnait en ligne droite le Moratois, bordait la frange sud du Grand Marais et rejoignait *Petinesca* puis le bassin de l'Aar. La seconde, la route du Nord-Est, quittait la ville en direction de l'ensemble cultuel et funéraire d'*En Chaplix* pour se diriger vers Faoug. Plus proche de la rive sud du lac de Morat que la voie de l'Est, elle n'a laissé que peu de traces archéologiques. Au vu de son orientation et de sa localisation, la voie mise au jour à Montilier s'insère certainement dans la voie du Nord-Est dont un autre tronçon avait été documenté en 1982 à **Morat Mooszelgli**, soit à l'extrémité orientale de l'ancienne rive sud du lac de Morat. Manifestement, voies de l'Est et du Nord-Est se rejoignaient avant le Grand Marais, le long duquel ne subsistait que la voie de l'Est reportée sur la Table de Peutinger, qui partait d'*Aventicum* pour se diriger vers *Petinesca* et finalement rejoindre *Augusta Raurica*. Au vu du manque d'éléments permettant de dater précisément ces deux voies, il est aujourd'hui impossible d'expliquer la chronologie relative entre ces deux tracés parallèles, éloignés de moins d'un kilomètre l'un de l'autre. *A fortiori*, la question de la "hiérarchie" entre les deux routes reste également ouverte.

(D.B.)

I rapporti tra Lario e zona alpina nella documentazione archeologica

Butti Ronchetti, Fulvia. In: RAComo 186, 2004 (2005), 253-262. Tav. Biblio.

Alcuni materiali archeologici testimoniano dei rapporti del Comasco con il Canton Ticino ed i Grigioni. Vengono presentati inizialmente esempi di fibule tardolateniane; successive sono fibule l'una smaltata, l'altra a ruota e diverse a "noduli", ben documentate in area transalpina. A **Coira** veniva esportato anche il vasellame in pietra ollare estratto a nord del Lario. Nel tardo impero conosciamo nel Comasco braccialetti e vetri analoghi a quelli transalpini.
(Au.)

6E

TG

RAS 2005/**398**

Borderline production: A late Roman antler workshop in Eastern Switzerland

Deschler-Erb, Sabine. In: From Hooves to Horns, from Mollusc to Mammoth. Manufacture and Use of Bone Artefacts from Prehistoric Times to the Present. Proceedings of the 4th Meeting of the ICAZ Worked Bone Research Group at Tallinn, 26th-31st of August 2003. – Tallinn, 2005, 207-214. Ill. Biblio. (Muinasaja Teadus 15).

En 2001, une fouille de sauvetage s'est déroulée dans le *castellum* bas-impérial de **Pfyn**. Plus de 150 objets en bois de cerf ont été découverts sur une surface restreinte au pied du rempart à l'intérieur du *castellum*. Il s'agissait d'un grand lot de déchets et d'objets semi-manufacturés, mais aussi de bracelets terminés, produits exclusivement dans cette partie du *castellum*. Ceci a permis de reconstituer en détail la chaîne opératoire. Une grande fosse et un foyer auraient fait partie de l'atelier qui est daté approximativement de 320 apr. J.-C.
(Au. trad.)

6E

CH

RAS 2005/**399**

Nichts für feine Nasen

Deschler-Erb, Sabine. In: AW 36, 6, 2005, 69-73. Ill. Biblio.

Aufgrund der Zusammenarbeit von Archäologie und Archäozoologie lassen sich neue Aussagen zum Gerbereihandwerk machen.
(Au.)

6E

AG

RAS 2005/**400**

Wege, Fahrstrassen und Brücken im schweizerischen Mittelland

Doswald, Cornel. In: Kulturlandschaft. Wahrnehmung – Inventarisierung – Regionale Beispiele, herausgegeben von Denzer, Vera; Hasse, Jürgen; Kleefeld, Klaus-Dieter; Recker, Udo. – Wiesbaden, 2005, 265-279. Ill. Biblio. (Fundberichte aus Hessen. Beiheft 4).

Relikte von Römerstrassen im Kanton Aargau. Die Rheinübergänge zwischen **Zurzach** und *Rheinheim* als Beispiele für Ortskontinuität.
(Réd.)

Les métiers du bois à l'époque romaine sur le territoire helvétique

Duvauchelle, Anika. In: Artisanat et économie romaine: Italie et provinces occidentales de l'Empire. Actes du 3^e Colloque International d'Erpeldange (Lux.) sur l'artisanat romain, 14-16 octobre 2004, sous la direction de Polfer, Michel. – Montagnac, Editions Monique Mergoil, 2005, 125-137. Ill. Biblio. (Monographies Instrumentum 32).

Une trentaine d'attestations d'artisanat du bois sont recensées sur une vingtaine de sites d'époque romaine sur sol helvétique (inventaire CRAFTS). Notre pays dispose d'un réseau hydrologique important offrant parfois de bonnes possibilités de conservation du bois, comme à *Oberwinterthur* ou **Eschenz**. L'ensemble de la chaîne opératoire du bois, de l'abattage des arbres aux objets finis, est abordé. Les techniques de mise en œuvre, tournage, fendage, vannerie, tonnellerie ou boissellerie, sont également évoquées. Les différents types de vestiges et leur validité comme témoins d'une pratique artisanale sont discutés: les déchets de tournage, les inscriptions, les pièces en cours de façonnage et surtout les outils qui constituent des découvertes très courantes mais souvent fort peu fiables. Quelques ensembles clos, tel la tombe d'un charpentier naval à **Avenches** ou le dépôt de 22 outils dans l'insula 31 d'**Augst**, constituent néanmoins des attestations avérées.

(Au.)

Vier Öfen, zwölf Düsen – Archäometallurgie und dreidimensionale Erfassung römischer Schmiedeöfen

Fasnacht, Walter; Hack, Erwin; Jauch, Verena; Rechenmacher, Daniel; Senn, Marianne; Vontobel, Peter. In: AS 28, 1, 2005, 20-27. Ill. Biblio.

An der Römerstrasse 155/157 in *Oberwinterthur* wurden anlässlich einer Rettungsgrabung zwei Öfen aus dem 1. Jh. n.Chr. ausgegraben. Als Block geborgen, wurde der eine Ofen nur teilweise freigelegt und ins Restaurierungslabor des Schweizerischen Landesmuseums gebracht. 2003 wurde eine archäometallurgische Untersuchung durchgeführt. Die Analysen ergaben, dass man nicht zwei, sondern vier Öfen gefunden hatte. Es handelt sich hierbei um die besterhaltensten Anlagen zur Eisenbearbeitung aus der Römerzeit in der Schweiz. Die am EMPA durchgeführten Untersuchungen erlaubten eine dreidimensionale Rekonstruktion zweier Öfen durch die optische Erfassung ihrer Form und die Überführung der Daten in ein CAD-System. Durch das CAD-System CATIA V5 könnte die Rekonstruktion zudem durch pyrotechnische und archäometallurgische Simulationen ergänzt werden. In Zusammenarbeit mit dem Paul Scherrer Institut wurde ebenfalls untersucht, ob radiographische Methoden bereits vor der Ausgrabung nützliche Informationen über die Objekte liefern können. Aufgrund der metallurgischen Untersuchung der Ofenschlacken und -fragmente ergibt sich eine Identifizierung der Öfen als Schmiedeöfen.

(Au. abr. trad.)

Die Römerstrasse Neckar-Aare

Hänggi, René. In: Brugger Neujahrsblätter 115, 2005, 59-68. III.

Beschreibung des Baus einer Römerstrasse in einem Artikel, welcher verschiedene Veranstaltungen beschreibt, welche zur Eröffnung der Tourismusstrasse stattgefunden haben. Diese soll die freigelegten Partien der alten Verkehrsader zur Geltung bringen. (Réd.)

6E

BE JU VD

RAS 2005/**404**

Römerstrassen im Jura: vor und nach dem IVS

Herzig, Heinz E. In: Kulturlandschaft. Wahrnehmung – Inventarisierung – Regionale Beispiele, herausgegeben von Denzer, Vera; Hasse, Jürgen; Kleefeld, Klaus-Dieter; Recker, Udo. – Wiesbaden, 2005, 255-263. III. Biblio. (Fundberichte aus Hessen. Beiheft 4).

Die Inventarisierung historischer Verkehrswege sowie die durch den Schweizerischen Nationalfonds mitfinanzierte Untersuchung der Geleisestrassen, ergaben für den Jura das Problem, dass etwa 40 Zeugnisse von Geleisestrassen gefunden und zumeist als "Römerstrassen" bezeichnet wurden. Schon eine etwas gründlichere Studie hat jedoch gezeigt, dass hier nach verschiedenen Epochen unterschieden werden muss und teilweise auch kann. Am Beispiel des "Bözberg-Passes" wird illustriert, wie der Ausgräber die Strassenspuren zwar als römische bezeichnete, ihre Nutzung bis ins 13. Jh. aber nicht ausschloss. Daher lässt sich bei F. Staehelin noch eine gewisse Zurückhaltung bei der Beurteilung der römischen Spuren feststellen, die allerdings jüngere Autoren fallen liessen. Topografische Studien haben zudem ergeben, dass der Bözberg eher eine Weglandschaft als einen Passübergang darstellt, weshalb mit verschiedenen historischen Wegführungen zu rechnen ist. Die vergleichende unveröffentlichte Studie G. Schneiders hat auch gezeigt, dass die aufgedeckten Spuren bereits ältere Vorgänger hatten, also die jüngsten und daher nicht römisch sind. Dies spricht nicht gegen einen Passübergang in römischer Zeit, denn im Unterschied zu den meisten andern wird dieser Übergang durch die antiken Itinerare wahrscheinlich gemacht. Geleisespuren allein genügen daher nicht für eine Zuweisung in römische Zeit, wie übrigens der neue Befund zwischen *Petinesca – Pierre-Pertuis* und **Porrentruy** nahelegt, der andere Möglichkeiten des gallisch-römischen Strassenbaues zeigt, z.B. den vermuteten "tablier de bois". Die archäologisch-historische Bodenforschung muss sich daher wieder auf die Quellen besinnen und von einer zur Gewohnheit gewordenen Typologie loskommen. Damit öffnet sich der Jura auch einer Verkehrsgeschichte des Mittelalters und der frühen Neuzeit. (Au.)

6E

CH

RAS 2005/**405**

Untersuchungen zum römischen Strassennetz in der Schweiz. Der Versuch einer Mikrostrassengeschichte

Herzig, Heinz E. In: BJ 202/203, 2002/2003 (2005), 227-236.

Die durch das IVS und NF-Projekt gewonnenen Ergebnisse werden erstmals unter dem Aspekt einer "Mikrostrassenforschung" zusammengefasst. Dabei geht es in einem ersten Kapitel um die "römischen Strassen im Raum". Auf Grund des in RAS 2005/**394** erstellten Inventars wird es möglich, in Orten wie **Genf, Lausanne, Yverdon,**

Avenches, Augst, Windisch und **Zürich** kleinere oder grössere Verkehrszentren zu erkennen, die nicht nur als Strassenknotenpunkte gelten müssen, sondern auch über einen See- oder Flusshafen verfügen. Am Beispiel von *Aventicum*, caput Helvetiorum, wird kurz erläutert, dass die auf Fernstrassen beschränkte Betrachtung der römischen Strassen der Vernetzung nicht nur wichtiger Orte, sondern auch kleinerer Siedlungen nicht gerecht wird. Zudem fördert die Betrachtung lokaler Kommunikationslinien auch das Verständnis der Itinerare, indem aufgezeigt wird, dass Reisende nicht nur eine, sondern mehrere Möglichkeiten hatten, ihr Ziel zu erreichen, und sie erlaubt (unter Umständen) die Korrektur ungenauer Itinerarangaben. Im zweiten, kurzen Kapitel werden nochmals die Forschungen zu den "Geleisestrassen" resümiert. Dabei wird auch hier der Zusammenhang zur Mikrogeschichte deutlich; denn ein Geleise macht allein noch keine "Römer"-Strasse. Sie kann erst als römisch datiert werden, wenn dies sowohl Beifunde als auch der Kommunikationszusammenhang bestätigen.
(Au.)

6E

NE

RAS 2005/406

Une carrière romaine de pierre jaune à Hauterive NE

Hofmann Rognon, Pascale. In: ASSPA 88, 2005, 201-215. Ill. Biblio.

Au cours de l'automne 1993, la surveillance d'un chantier de construction sur la commune éponyme d'**Hauterive** a entraîné la découverte d'une carrière de calcaire hauterivien. Les investigations menées sur une parcelle jusqu'alors couverte de vignes ont permis la mise au jour de traces de travail, ultimes témoins de l'extraction de la roche. L'étude du matériel archéologique s'est, bien entendu, révélée capitale pour la datation de l'exploitation. En effet, les traces laissées par les outils des carriers ne constituant pas un critère de datation déterminant, seul l'examen des différents remblais et de leur contenu demeure susceptible de fournir des indices chronologiques. Ainsi, le banc de calcaire hauterivien mis au jour a manifestement connu deux périodes d'extraction distinctes. La première, attribuée à l'époque romaine, s'est déroulée dans la partie inférieure du site; la roche y est scellée par un remblai à forte composante organique qui englobe exclusivement du mobilier gallo-romain remontant au 2^{ème} s. de notre ère. La seconde, nettement plus récente, couvre le haut de la surface fouillée; la carrière abandonnée y est essentiellement comblée par des éclats de roche, parmi lesquels quelques éléments de mobilier d'époque moderne ont été découverts.
(Au. abr.)

6E

BL

RAS 2005/407

Steine aus der Römerzeit

Jermann, Franz. In: Heimatkunde Dittingen. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2005, 71-72. Ill. Biblio.

Abbruchspuren und ganz oder teilweise bearbeitete Steine lieferten den Beweis für einen Steinbruch aus römischer Zeit. Bearbeitungsart und Abmessungen der Spolien entsprechen genau den Säulen, die bei Villen in dieser Gegend und vor allem zum Bau von *Augusta Raurica* genutzt wurden.
(Réd.)

6E

FL

RAS 2005/408

CIL XVII 4.1 = Corpus Inscriptionum Latinarum, Vol. XVII 4.1. Miliaria provinciarum Raetia, Norici, Dalmatiae

Edité par Kolb, Anne; Walser, Gerold; Winkler, Gerhard. – Berlin, Walter de Gruyter, 2005, 122 S. Ill. Biblio.

Sur la voie du lac de Côme à Bregenz, la seule mention est celle d'un fragment inscrit, aujourd'hui disparu, découvert à **Nendeln FL** et dont n'avait été effectuée aucune transcription.

(Réd.)

6E

VS

RAS 2005/409

Zermatt-Furi, un haut lieu de production de pierre ollaire dans l'Antiquité

Paccolat, Olivier. Avec une contribution de Curdy, Philippe. In: BEPAA 16, 2005, 123-145. Ill. Biblio.

La datation C¹⁴ indique un début de l'activité à l'époque romain: extraction de la matière première et fonctionnement de l'atelier dont la production pourrait avoir alimenté les marchés du nord de l'Italie.

(Réd.)

6E

BE

RAS 2005/410

Attiswil – Wybrunne. Römischer Kalkbrennofen

Ramstein, Marianne. In: AKBE 6B, 2005, 653-658. Ill. Biblio.

Genaue Beschreibung der Anlage; als einziger bedeutender Fund ist das Fragment einer Schüssel Drag. 37 aus der Einfüllung des Praefurniums zu nennen. Nur wenige Meter westlich beginnt ein Aufschluss von Jurakalk. Wandscherben, Glasfragment, Ösenknopf aus Bronze, Schuhnagel.

(Réd.)

6E

CH

RAS 2005/411

Römische Gewebe in der Schweiz

Rast-Eicher, Antoinette. In: HA 143, 36, 2005, 70-95. Ill. Biblio.

In der Schweiz sind römische Gewebe eine Rarität. Wegen der häufigen Kremation im Mittelland sind viel weniger Gewebe als in der Eisenzeit oder aus dem Frühmittelalter bekannt. Die Funde aus den Körpergräbern im Tessin zeigen, dass beigelegte Objekte in Textilien verpackt waren. Die römischen Textilien lassen sich indirekt auch über frühmittelalterliche Funde beschreiben, indem in dieser Epoche Textilien belegt werden, die anderorts in römischen Schichten nachgewiesen werden können oder aus der schriftlichen Überlieferung bekannt sind: Zum Beispiel ein Mischgewebe aus

Kaninchenhaar und Wolle aus **Kallnach BE**, eine gewirkte Borte aus **La Tour-de-Trème FR** oder Wollgewebe in Diamantkaro-Bindung.
(Au.)

6E

CH F I

RAS 2005/**412**

Untersuchungen zum römischen Strassennetz in der Schweiz. Geleisestrassen

Schneider, Guy. In: BJ 202/203, 2002/2003 (2005), 267-334. Ill. Biblio.

Die Forschungsarbeit befasst sich mit zehn der bekanntesten Geleisestrassen in der Schweiz, im Elsass und im Aostatal. Ausgangspunkt der Arbeit ist die allgemeine Tendenz von Laien und Fachleuten, die Geleisestrassen – trotz ungenügender Belege und Anwendung einfachster Untersuchungsmethoden – als Anlagen aus der römischen Epoche zu sehen. In der vorliegenden Arbeit wird versucht, neue methodische Wege insbesondere bei der Geländeuntersuchung zu beschreiten. Der Hauptakzent liegt bei der Analyse der Spurweiten, denen die bisherige Forschung wohl immer besondere Aufmerksamkeit geschenkt, sie aber nie systematisch überprüft hat. Einen weiteren Schwerpunkt bildet die detaillierte Analyse der Objekttopographie für das Verständnis der Entwicklungsgeschichte jedes einzelnen Standortes. Zudem wird in einem Fall mit einer gezielten Fundprospektion ein methodischer Versuch gemacht, die Geleisestrassen direkt zu datieren. Der Schwerpunkt der Forschungsarbeit betraf die Geleisestrassen von Vuiteboeuf. Hier wurden die methodischen Grundlagen erarbeitet und der Standort bis zur konkreten Datierung untersucht. Als Hauptresultate können genannt werden: die räumlich-zeitliche Abfolge von gegen dreissig Trassen, die Aufeinanderfolge von mindestens vier verschiedenen Spurweiten und der Benutzungszeitraum vom 13./14. Jh. bis in die 1760^{er} Jahre. Bei den übrigen neun Standorten beschränkten sich die Untersuchungen auf eine detaillierte Geländeanalyse und die Messung von Spurweiten. Mit den Geländeanalysen konnten bei allen Vergleichsstandorten neben einer intakten Geleisestrasse diverse Überreste älterer Trassen festgestellt werden. Als Fazit gilt, dass alle heute sichtbaren Geleisestrassen den Endzustand einer sukzessiven Wegverlagerung darstellen. Aufgrund der Geländebefunde und der Forschungs- und Verkehrsgeschichte ist bei allen Standorten mit einer Entwicklungsgeschichte von mehreren Jahrhunderten zu rechnen. Die Verkehrsgeschichte belegt für die Mehrheit der Standorte eine Benutzung bis ins 17. oder 18. Jh. Die heute sichtbaren, intakten Geleisestrassen stammen also aus der Neuzeit – eine römische Zeitstellung kann ausgeschlossen werden. Eine Ausnahme sind jene am Julierpass und von Donnas, die wohl spätestens im Mittelalter aufgegeben wurden. Wie weit die Abfolge der Geleisestrassen an den einzelnen Standorten zurückreicht, ist nur im Falle von **Vuiteboeuf** und von *Saverne* geklärt. Für einen römischen Ursprung kommen aufgrund des Geländebefundes, der antiken Quellen sowie von archäologischen Belegen am ehesten der *Obere Hauenstein*, der *Bözberg*, der *Julierpass* sowie die Talstrasse bei *Donnas* in Frage. Allerdings muss eine erste Anlage nicht notwendigerweise eine Geleisestrasse gewesen sein. Sie könnte als konventionelle Römerstrasse mit einem Schotter- oder Pflasterbelag ausgestattet worden sein. Anhang mit Fundkatalogen (Hufeisen, Münzen, Schellen, Schlüssel, Pfeifen).
(Au.)

6E

CH

RAS 2005/**413**

Das Schmiedehandwerk im nordalpinen Raum von der Eisenzeit bis ins frühe Mittelalter

Senn Bischofberger, Marianne. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2005, 288 S. Ill. Biblio. (Internationale Archäologie. Naturwissenschaft und Technologie 5).

Die umfassende, transdisziplinäre Zusammenarbeit ermöglicht es, ganz neue Einsichten in die Geschichte des Eisens, seiner Verarbeitung und Qualität im Gebiet der nordalpinen Schweiz vorzustellen. Da alle Untersuchungen in einem detaillierten Katalog beiliegen, wird es möglich sein, die Resultate und die daraus gefolgerten Interpretationen zu überprüfen. Durch die metallographische und chemische Untersuchung von Waffen (Schwertern und Lanzen) sowie Geräten (Messern) vorwiegend aus der Latènezeit sowie Schmiedeabfällen aus der Latènezeit, der römischen Epoche und dem Frühmittelalter konnten neue Erkenntnisse über die Rohmaterialien der Schmieden und die Schmiedetechniken gewonnen werden. In der römischen Zeit waren die untersuchten Schwerter aus dem 1. und 3. Jh. im Lagenbau, aber auch einfach aus phosphorreicher Eisen gefertigt. An Hand von Röntgenbildern lässt sich das Aufkommen der Torsionsdamasttechnik ab dem 3. Jh. n.Chr. an einem Fund aus *Augusta Raurica* nachweisen. Die römischen Waffen wurden in zentralen Manufakturen hergestellt, von denen sich keine im nordalpinen Raum befindet. Aus der Vielzahl der bis heute untersuchten Objekte lässt sich ableiten, dass in der Latènezeit und in der römischen Epoche Eisen und nicht härtbarer Stahl meist von härtbarem Stahl und phosphorreicher Eisen unterschieden werden konnten. Durch die Untersuchung der Schmiedeabfälle ist es gelungen, Form und chemische Zusammensetzung des Rohmaterials der drei untersuchten Schmieden aus der Späteisenzeit, der römischen Epoche und dem Frühmittelalter zu bestimmen. In den Werkstätten des 1. bis 3. Jhs. n.Chr. im Gutshof von **Neftenbach** wurde Eisen, phosphoreiches Eisen und nichthärtbarer Stahl verarbeitet. Es war oftmals noch porös und mit viel Schlacke durchsetzt. Noch ist unklar, ob diese Werkstätten neben Stabeisen auch Spitzbarren als Ausgangsmaterial verwendeten, weil der Verarbeitungsgrad des Metalls im Spitzbarren oft noch sehr dem Ausgangszustand im Eisenschwamm entspricht. Wegen des geringen Verarbeitungsgrades gewisser Schmiedeabfälle stellt sich daneben die Frage, ob in römischer Zeit auch Eisenschwämme in diesem Gebiet gehandelt wurden. Das in Neftenbach als Ausgangsmaterial bestimmte Eisen weist keine besonderen chemischen Merkmale auf. Als lokale Produkte, wahrscheinlich zum Eigengebrauch bestimmt, konnten an Hand der chemischen Zusammensetzung Flachmeissel und Schlossbestandteile ermittelt werden. Auch die Grenzen der Herkunftsbestimmung mittels chemischer Analysen des Metalls werden aufgezeigt. Rennfeuereisen ist kein homogenes Metall und hat dementsprechend auch keine homogene, chemische Zusammensetzung. Trotzdem besitzt das Metall signifikante chemische Merkmale, die genutzt werden können, um Materialgruppen zu bilden, die dann mit einer bestimmten Herkunft verknüpft werden können. Die Herkunftsbestimmung wird aber erst dann eindeutig, wenn gleichzeitig die chemische Zusammensetzung der Schlackeneinschlüsse untersucht wird. (Urgeschichte s. RAS 2005/**264**).
(Au. abr.)

6E 4 F

BE

RAS 2005/**414**

Lenk-Schnidejoch. Funde aus dem Eis – ein vor- und frühgeschichtlicher Passübergang

Suter, Peter J.; Hafner, Albert; Glauser, Kathrin. In: AKBE 6B, 2005, 499-522. Ill. Biblio.

In klimatisch ungünstigen Jahren war der Pass nicht passierbar. Erst nach 150 v.Chr. setzte wieder eine längere Warmphase ein; diese wird durch den Fund des Wollgürtels

einer römischen Tunika, einer Scharnierfibel und Schuhnägeln – noch in Leder steckender Schuhnagel – charakterisiert. Bei der letzten Begehung suchte man die am Iffigsee gelegenen römischen Gebäudereste auf, die eine *mansio* belegen (S. RAS 1997/**420**): Römische Münzen. Weidemöglichkeiten für Tiere. Römerzeitliche ¹⁴C-Daten. Die im Eis konservierten Funde deuten auf einen stark begangenen römischen Passübergang hin: vermuteter Verlauf des Passwegs und der Alpenquerung. (Urgeschichte s. RAS 2005/**66**).
(Réd.)

6E

BE

RAS 2005/**415**

Prähistorische und frühgeschichtliche Funde aus dem Eis – der wiederentdeckte Pass über das Schnidejoch

Suter, Peter, J.; Hafner, Albert; Glauser, Kathrin. In: AS 28, 4, 2005, 16-23. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/**414**. (Urgeschichte s. RAS 2005/**67**).
(Réd.)

6E

BE

RAS 2005/**416**

Hagneck – römischer Wasserstollen. Das Ende einer Legende

Zwahlen, Rudolf. In: AKBE 6B, 2005, 667-684. Ill. Biblio.

Im Artikel wird aufgezeigt, dass der 1875 von Edmund von Fellenberg publizierte Stollen von **Hagneck** nicht dazu gedient haben kann, die durch das Grosse Moos führende römische Strasse vor Überschwemmungen zu schützen. Im Zuge der 1. Juragewässerkorrektur, wurde von 1873-78 der Hagneck-Kanal erbaut. Dabei stiess man beim Hagneckdurchstich auf einen alten Stollen, der vom Bielersee her partiell verfolgt werden konnte. Die Sohle wies ein Gefälle Richtung See auf; der Querschnitt entspricht demjenigen eines Quellstollens. In Seenähe war der Stollen mit einer Türstockzimmerung ausgebaut. Der Stollenverlauf wurde grösstenteils anhand des Auftretens senkrechter Schächte verfolgt. Die Tatsache, dass der Stollen für eine Entwässerung des Grossen Mooses zu hoch gelegen hätte, erklärte sich von Fellenberg mit höheren Wasserständen in römischer Zeit. Dass dem nicht so war, ist mittlerweile hinreichend belegt. Zudem schliessen sowohl die Geologie als auch die Stollendimension eine Funktion als Entlastungsstollen aus. Wir kommen zum Schluss, dass es sich stattdessen um einen Quellstollen handelte. Eine Kappe der Türstockzimmerung lieferte einen terminus post von 158 n.Chr. Die senkrechten Schächte dürften zum sogenannten Torftunnel gehört haben, der 1858/59 an derselben Stelle, nachweislich im Kanat-Verfahren, durch den Seerücken getrieben worden war. Für die zwei dem römischen Tunnel zugewiesenen Funde, kann laut den Angaben zur Fundlage ein Kanatschacht als zugehöriger Befund ausgeschlossen werden. Dies einerseits anhand der Höhenangaben, andererseits aufgrund der Tatsache, dass ein Kanatschacht keine Sohle besitzt, auf der sich Fundmaterial ansammeln könnte. Der Krug mit Glanztonüberzug kann ins spätere 2. Jh. n.Chr. datiert werden. Der Buntmetallkessel ist ein Unikat. Zumindest bei Flickstellen vermuten wir neuzeitliche Arbeit. Wenn die Fundlage zu den wohl von Arbeitern abgelieferten Funden stimmt, dürfte an der betreffenden Stelle ein Ziehbrunnen erfasst worden sein. Die Interpretation des Befundes als "grossartiges römisches Bauwerk zur Entwässerung des Grossen Mooses" ist im damaligen Zeitgeist verständlich. Einerseits war man mit der

Juragewässerkorrektion dabei, der wiederkehrenden Überschwemmungen Herr zu werden. Andererseits war mit der 1875 erfolgenden Wiederinbetriebnahme des claudischen Emissars am Lago Fucino das Thema der römischen Kanäle sehr aktuell. (Au.)

6F

FR

RAS 2005/417

La mosaïque de la *venatio* à Vallon (Fribourg): 20 ans de découvertes autour des scènes de chasse

Agustoni, Clara; Wolf, Claus. Avec une contribution de Girardet, Fred et la collaboration de Prongué, Marie-Hélène; Fuchs, Michel. – Fribourg, Service Archéologique de l'Etat de Fribourg, 2005, 67 p. Ill. Biblio. (Musée Romain de Vallon 1).

En 2005, à l'occasion des vingt ans de la découverte de la mosaïque romaine de la *venatio* (chasse) à **Vallon** – la plus grande conservée *in situ* en Suisse – le Musée Romain de Vallon a organisé une exposition réunissant tous les principaux acteurs qui ont joué un rôle autour de ce sol aux dimensions impressionnantes (87 m²) et exceptionnellement bien conservé. Le catalogue qui l'a accompagnée, se répartit en plusieurs chapitres. Il est tout d'abord question de l'historique de la découverte et des recherches archéologiques. On résume ensuite les études et analyses effectuées par les spécialistes, ainsi que les informations techniques. Les douze personnages qui animent la mosaïque, hommes et animaux confondus, se présentent, expliquant leur rôle et leurs caractéristiques. Un autre chapitre est consacré au déroulement et à l'organisation des jeux à l'amphithéâtre, alors que l'habillement et les accessoires sont analysés à part, grâce à un travail de reconstitution mené en collaboration avec l'Ecole de couture de Fribourg. Enfin, un lexique permet au lecteur de retrouver son français dans la foule d'expressions techniques souvent en latin.

(C.A.)

6F 5bG

BE

RAS 2005/418

Hindelbank-Lindenrain. Spätkeltische und römische Strukturen und Funde

Bacher, René. In: AKBE 6B, 2005, 615-630. Ill. Biblio.

Alte Notizen und Fundmeldungen. *Untersuchung 1995*: Frühromische Verfüllung eines spätkeltischen Spitzgrabens mit parallel laufender Steinrollierung und römerzeitlicher Schuttschicht: phasenartige Präsentation der Keramikfunde. *Untersuchung 1997*: Pfosten und Siedlungsgruben mit Material in die zweite Hälfte des 2. Jhs. datiert. Mögliche Romanisierung eines spätkeltischen Bauernhofs. (Urgeschichte s. RAS 2005/273).

(Réd.)

6F

BE

RAS 2005/419

Meinisberg-Steimere. Römische Töpfereiabfälle und Holzbauten

Bacher, René. In: AKBE 6B, 2005, 631-652. Ill. Biblio.

Pfostenbauten werden als Ökonomiegebäude zu einem der römischen Gutshöfe im Gebiet der Gemeinde **Pieterlen** interpretiert; Die Strukturen lagen nördlich eines Weges entlang des Hangfusses des Büttenbergs, wobei dieser Weg wahrscheinlich mit dem in *Boole* entdeckten Strassenkoffer übereinstimmt; Kiesplatz. Vermuteter Standort der Töpferei, aus der die hier gefundenen Abfälle stammen; Untersuchung der zugehörigen Keramik: Reibschüsseln mit dem Siegel CICERO sowie Firmalampen mit Maskenappliken.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2005/420

Un dépotoir de céramiques du III^e s. ap. J.-C. à Aventicum

Bosse, Sandrine. Avec une contribution de Vuichard Pigueron, Nathalie; Morel, Jacques. In: : BPA 46, 2004 (2005), 67-114. Ill. Biblio.

Une fouille entreprise au printemps 2002 dans le cadre des études sur les sanctuaires d'*Aventicum* a permis de mettre au jour, dans la zone archéologique de *Derrière la Tour*, au nord de l'amphithéâtre, une fosse contenant un ensemble de céramiques composé de nombreux ratés de cuisson et de fabrication, ainsi que de quelques accessoires de potier. Le matériel pris en considération dans cet article est composé de 631 kg de céramique qui correspondent à un nombre minimum d'individus de 3916. L'étude du matériel a montré que tous les types de vaisselle nécessaires à la vie quotidienne étaient présents et que la céramique à revêtement argileux dominait largement les différentes catégories mises en évidence. Les formes produites sont simples et traduisent une volonté de fabriquer à moindre coût. Un ensemble mis au jour à proximité de la fosse étudiée a en outre livré un moule servant à la fabrication de sigillée helvétique ornée. La datation de cet ensemble, établie uniquement sur la base de l'analyse typologique, peut être fixée aux alentours du milieu du 3^{ème} s. apr. J.-C. La céramique mise au jour provient très certainement du dépotoir d'un atelier de potier qu'il reste encore à découvrir. Il s'agit vraisemblablement d'un mobilier rapporté destiné à une utilisation secondaire.

(Au.)

6F

TG

RAS 2005/421

Gebohrt, gedrechselt, gehobelt – Holzfunde aus dem römischen Vicus von Tasgetium (Eschenz)

Brem, Hansjörg; Leuzinger, Urs. In: AS 28, 4, 2005, 32-37. Ill. Biblio.

Die Grabungen der letzten Jahre im Vicus *Tasgetium* haben ein umfangreiches Inventar an Holzgegenständen aus der Römerzeit zu Tage gefördert. Organische Funde haben sich im feuchten Boden von *Untereschenz* hervorragend erhalten. Des weiteren liefern die freigelegten Bauelemente – Holzhäuser, Drainagekanäle, Töpferei oder Brückenpfähle – wichtige Informationen über den römischen Vicus. Mittels der Dendrochronologie konnten gewisse Entwicklungsphasen der Agglomeration Jahr für Jahr datiert werden. Weiter konnten zahlreiche aussergewöhnliche Objekte in die Dauerausstellung des Museums für Archäologie des Kantons Thurgau in **Frauenfeld** integriert werden; darunter römische Bürsten, Kämmen, Zapfen, Schuhe, Schreibtäfelchen und Drechselabfälle aus der römischen Epoche. Zudem können solch aussergewöhnliche Funde, wie die komplett konservierte Panflöte sowie Fässer mit Ritz-

und Stempelinschriften zusammen mit der bekannten Holzfigur aus **Eschenz** besichtigt werden.
(Au. trad.)

6F 7F

FR

RAS 2005/**422**

Éléments de parure en ambre, et en lignite/sapropélite de contextes fribourgeois (sépultures et habitats), état de la question

Buchiller, Carmen. In: Mousaios 10, 2005, 363-393. Ill. Biblio.

Question de la provenance de l'ambre: mention de deux perles attribuées à l'époque romaine alors que de nombreux exemplaires en ont été découverts dans les nécropoles du Haut Moyen-âge. Difficultés à distinguer entre eux la lignite, la sapropélite et le jais, présents sous forme d'anneaux dans quatre sites habités et une nécropole durant la période qui nous concerne.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2005/**423**

La mosaïque aux Divinités d'Orbe-Boscéaz (Suisse): Une lecture à choix multiples

Bujard, Sophie. In: La mosaïque gréco-romaine IX. Volume 1. – Rome, Ecole française de Rome, 2005, 227-234. Ill. (Collection de l'Ecole française de Rome 352).

Cet article s'intéresse à l'iconographie de la mosaïque des Divinités d'**Orbe**, inhabituelle par la cohabitation sur le même pavement, de Ganymède, de Narcisse et des sept divinités de la semaine, et par le fait que ces dernières se divisent en deux groupes distincts: – dieux assis sur un siège porté par deux assistants (Saturne, Vénus et Mars alignés); – dieux véhiculés par un de leurs attributs (Sol et Luna sur leur char, Mercure et Jupiter sur leur animal consacré). En outre, dans le premier groupe, Mars est mis en valeur par un trône et par la présence de Victoire à ses côtés, tandis que Saturne et Vénus sont simplement installés sur des bancs et entourés de comparses moins emblématiques. A l'aide du langage des sièges, il est donc permis de lire entre les lignes, et d'envisager que l'évocation divine puisse être la transposition d'une représentation impériale: Mars pourrait être la personnification de l'empereur régnant, Vénus celle de l'impératrice et Saturne celle d'un empereur divinisé. Le thème des dieux de la semaine étant particulièrement en faveur sous les Sévères, il est légitime de deviner Caracalla, Julia Domna et Septime Sévère derrière les figures de Mars, Vénus et Saturne. Quant à la confrontation symbolique entre Ganymède l'élus et Narcisse le maudit, placés de part et d'autre de Vénus, déesse de l'amour et pivot de la mosaïque, elle pourrait s'incarner dans l'affrontement tragique opposant les deux fils de Julia Domna, dont l'un régna sans partage, après avoir assassiné son frère et l'avoir fait accuser de trahison.
(Au.)

6F

VD

RAS 2005/**424**

Les meules du Musée Romain d'Avenches

Castella, Daniel; Anderson, Timothy J. In: BPA 46, 2004 (2005), 115-169. III. Biblio.

Cette étude porte sur les meules rotatives des collections lapidaires du Musée Romain d'**Avenches**. Ce corpus rassemble 133 meules manuelles, une meule de type *Haltern/Rheingönheim*, 37 meules "hydrauliques" et 3 éventuelles ébauches de meules manuelles. Le recensement de ces instruments s'accompagne de déterminations pétrographiques et de considérations d'ordre morphologique, typologique et chronologique. Les questions de l'extraction et de la commercialisation des meules sont également abordées. La grande majorité des meules manuelles, d'un diamètre compris en général entre 40 et 45 cm, est taillée dans un grès coquillier, extrait de carrières de l'arrière-pays d'Yvonand et d'Estavayer-le-Lac (pierre de la Molière). Le groupe des meules "hydrauliques" réunit quant à lui des pierres de grand format (entre 53 et 75 cm de diamètre), dépourvues de dispositif périphérique d'entraînement. Outre la vingtaine de meules en basalte récoltée sur le site du moulin hydraulique néronien d'*En Chaplix*, plusieurs exemplaires taillés dans le basalte ou dans des blocs erratiques ont été mis au jour à Avenches. La localisation de ces trouvailles, à l'extérieur de la ville ou en marge des quartiers d'habitat, semble témoigner d'un essor significatif de la meunerie hydraulique sous le Haut-Empire déjà, au détriment de l'usage du moulin manuel. L'existence d'un moulin hydraulique du (haut?) Moyen-âge est en outre révélée par la découverte de trois meules discoïdes en grès dans le voisinage immédiat de l'ensemble cultuel et funéraire d'*En Chaplix*.
(D.C.)

6F

CH

RAS 2005/**425**

Lucerna Helvetica. Les lampes antiques découvertes ou conservées en Suisse

Chrzanowski, Laurent. In: *Image, Craft and the Classical World*, edited by Crummy, Nina. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2005, 61-68. III. Biblio. (Monographies Instrumentum 29).

Cet état de la recherche dans notre pays met toutefois l'accent sur des pièces de provenance étrangère, faisant partie des collections du Musée d'Art et d'Histoire de **Genève** et du Musée Historique d'**Olten**.
(Réd.)

6F

ZH

RAS 2005/**426**

Der Tuchhändler von Winterthur

Degen, Rudolf. In: HA 143, 36, 96-102. III.

In *Oberwinterthur* wurde 1978 ein Fragment eines römischen Grabsteines zutage gefördert. Ein aufrecht in einer Nische stehender Mann zeigt über seinem linken Arm ein Tuch. Motiv und Haltung legen die Vermutung nahe, dass es sich bei dem Verstorbenen um einen Tuchhändler handelt. Man kann davon ausgehen, dass eine Verbindung besteht zu den Spuren einer Textilwerkstatt, welche anlässlich von Grabungen der römischen Stätte Vitudurum freigelegt wurden. Bei dem Tuchhändler des Grabsteins könnte es sich um den Eigentümer der Fabrik handeln. Grabdenkmäler der römischen Antike sind oft mit Darstellungen aus dem Textilbereich geschmückt. Bekannt ist insbesondere das Grabdenkmal der Tuchhändlerfamilie *Secundinii* in Igel bei Trier (Deutschland). Auf mehreren Reliefs werden Alltagsszenen des Stoffhandels

dargestellt, wie Kauf, Verkauf und Transport. Durch gut organisierte Transportunternehmen von Händlern und Seefahrern wurden die Textilien auf Strassen, Flüssen und Meeren im gesamten Römischen Reich verteilt.
(Au. trad.)

6F

TI

RAS 2005/427

La ceramica romana nei contesti di III-V sec. d.C. del Canton Ticino, Svizzera

De Micheli Schulthess, Christiane. In: RCRF 39, 2005 177-185. Ill. Biblio.

Il periodo compreso fra la fine del 2° ed il 4° s. d. C. viene spesso considerato unitario per la persistenza di alcune forme della ceramica comune. Nelle sepolture si assiste, dalla fine del 2° s. d. C., ad una diminuzione qualitativa e quantitativa dei corredi e la ceramica viene progressivamente sostituita da altri oggetti, come gli utensili, gli ornamenti e le monete. In Ticino, si dispone finora di un numero limitato di sepolture tardoantiche, i cui reperti ceramici permettono comunque di seguire l'evoluzione tipologica e cronologica delle diverse forme. La ceramica d'insediamento comprende invece un repertorio formale più ampio e longevo, dovendo rispondere a criteri di funzionalità piuttosto che di moda. Nei siti presi in esame si evidenzia una netta prevalenza delle forme aperte rispetto a quelle chiuse.
(Au.)

6F

VD

RAS 2005/428

Cygnés, dauphins, monstres et divinités: nouveaux résultats à propos des fresques de la villa romaine d'Yvonand-Mordagne (VD)

Dubois, Yves. In: AS 28, 4, 2005, 4-15. Ill. Biblio.

Traitant des peintures murales découvertes entre 1990 et 1999 sur le site de la *pars urbana* nord de la villa de **Mordagne**, l'article fait suite à RAS 1996/422 et présente un survol des différents décors reconstitués depuis. Ces peintures s'égrainent de la fin du 1^{er} s. ou du début du 2^{ème}, qui voit la construction de la demeure, au milieu du 3^{ème}, période de son extension maximale. La dizaine de décors couvre des compositions simples de couloirs, à filets sur fond blanc, et des compositions courantes, à fond blanc et candélabres ou guirlandes, ou polychromes jouant avant tout sur les oppositions chromatiques, sans ornements particuliers. Seul, comme lieu d'apparat par excellence, le péristyle offre une décoration riche tant sur le plan ornemental qu'iconographique, créant par de multiples évocations divines une atmosphère paisible et élyséenne. Il propose en particulier des frises animées de nombreuses créatures marines ou monstrueuses, liées pour certaines au répertoire bacchique, et une série de petits bustes des dieux du panthéon olympien, peut-être les dieux éponymes des jours de la Semaine, qui devait être enrichie de séries complémentaires liées aux cycles du temps, comme les Saisons, les mois de l'année, etc.
(Au.)

6F 6E

VD

RAS 2005/429

Les outils en fer du Musée romain d'Avenches

Duvauchelle, Anika. – Avenches, Association Pro Aventico, 2005, 232 p. Ill. Pl. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 11).

Cet ouvrage est une nouvelle édition, revue et augmentée, de RAS 1990/**411**. Le corpus, fort de plus de 600 pièces, est considéré comme relativement représentatif des activités artisanales pratiquées sur ce site antique. Les outils sont traités selon les différents métiers identifiés, à savoir les métiers liés au métal, au bois, à la pierre et aux matières plastiques, aux textiles, au cuir et à l'agriculture. Tous les types d'outils découverts à Avenches sont illustrés dans un catalogue riche de près de 300 entrées. En outre, de nombreux compléments sont apportés par rapport à la première version, en particulier sur la datation, le lieu de découverte et le poids des outils. Sur la base du corpus établi, une réflexion est menée sur les activités artisanales dans la ville antique d'**Avenches**, leur implantation, leurs productions, leur importance, etc. Il en ressort l'image d'un artisanat implanté dans l'ensemble de la ville et à la production variée, répondant essentiellement aux besoins locaux. (Au.)

6F 5bF

SG

RAS 2005/**430**

Verloren – geopfert – entsorgt

Ebnetter, Irene. In: JbSGUF 88, 2005, 255-281. Ill. Biblio.

Metallgegenstände, die im Schotter der *Thur* lagern, machen den Fluss zur Quelle für die Besiedlungsgeschichte. Auffällig ist die Menge der römischen Funde; neben Münzen finden sich mehrere Fibelfragmente, sie könnten als Weihungen interpretiert werden. Römische Siedlungsspuren fehlen allerdings noch in der Umgebung. Römische Funde im Sankt-Galler Thurtal. (Urgeschichte s. RAS 2005/**82**). (Réd.)

6F 6H

CH

RAS 2005/**431**

Les mains en bronze de l'Antiquité tardive: un exemple d'appropriation?

François, Juliette. In: HA 144, 36, 2005, 123-141. Ill. Biblio.

Tentative d'interprétation de ce type d'objet bien représenté sur le territoire suisse actuel et dont certains éléments auraient été repris à l'époque paléochrétienne. La récurrence de ce motif s'explique par sa symbolique multiple: image de la main divine ou de celle du fidèle, faisant un signe tutélaire ou un geste de menace. Sur les mains sabaziques – **Avenches**, *Grand Saint-Bernard* – la protection ou l'aide demandées se manifestent à travers le syncrétisme des divinités représentées. La valeur apotropaïque des mains sabaziques est soulignée par la présence de lézards ou de serpents. Des mains tenant une éventuelle une boule d'encens entre le pouce et l'index – **Augst** et, peut-être, **Martigny** – peuvent être interprétées comme des offrandes votives. (Réd.)

6F

FR

RAS 2005/**432**

Place aux dieux! La chapelle domestique de Vallon sous l'Empire romain

Fuchs, Michel. In: 'A>Z'. Balade archéologique en terre fribourgeoise. – Fribourg, Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2005, 182-189. Ill. Biblio.

Description de la villa et de ses aménagements successifs (voir RAS 2000/**323**). Présentation des objets découverts dans le laraire (voir RAS 1990/**418**): tandis que parmi les statuettes en bronze les divinités gréco-romaines sont le plus largement représentées, celles d'animaux, de même qu'une dédicace aux *Suleviae* sur un calice en bronze, renvoient à la religion gauloise; alors que les autres divinités étaient placées dans une chapelle en bois, des statuettes d'Isis et Harpocrate liées aux cultes égyptiens se trouvaient dans un laraire portatif; avec un candélabre, diverses lampes en bronze et en terre cuite complètent cet assortiment. Présence de graffiti. Monnaies. Tous les indices concourent à faire de la salle du laraire une sorte de *tablinum*, local dans lequel les documents correspondant à la gestion du domaine auraient été entreposés dans divers types de meubles, et dans lequel auraient aussi pu se tenir des fêtes domestiques comme l'attesteraient les cruches trouvées à cet endroit.
(Réd.)

6F

FR

RAS 2005/**433**

Ein Streifzug durch eine bemalte römische Wandelhalle in Bösing

Fuchs, Michel; Garnerie-Peyrollaz, Sylvie. In: 'A>Z'. Archäologischer Streifzug durch das Freiburgerland. – Freiburg, Amt für Archäologie des Kantons Freiburg, 2005, 32-37. Ill. Biblio.

Unter einer Säulenhalle deckte man einen Kryptoportikus auf, der mit bemerkenswerten Fresken ausgemalt war: Die weiss grundierten Malereien auf den Mauern und der Decke zeigen das Einteilungsschema pompejanischer Wandmalereien. Beschreibung der Dekortypen und der Arbeit der Freskenmaler und Stuckateure.
(Réd.)

6F

AG BL

RAS 2005/**434**

Les verres romains d'Augusta Raurica. Quelques conclusions tirées du matériel

Fünfschilling, Sylvia. In: Bulletin de l'A.F.A.V. 2005, 2-5. Ill.

Commentaire de RAS 1991/**465** destiné à en faciliter la compréhension aux lecteurs francophones: cet ouvrage permettait une vue d'ensemble des formes ainsi que divers rapprochements régionaux, fournissant aussi des renseignements chronologiques.
(Réd.)

6F

FR

RAS 2005/**435***

Statuette romaine d'Amor (milieu du II^e siècle ap. J.-C.)

Gisler, Jean-Robert. – Fribourg, Musée d'art et d'histoire, 2003, 4 p. Ill. Biblio. (Fiches du MAHF 6).

Complète les données de RAS 2003/**433**.
(Réd.)

Eine "helvetische" Reibschale des CESTIVS (?) aus Mainz-Weisenau

Heising, Alexander. In: Mainzer Archäologische Zeitschrift 5/6, 1998/99 (2005), 167-172. Ill.

Die auf dieser Scherbe gepunzten Eierstäbe sind bisher nur aus dem helvetischen Werkstattrepertoire bekannt. Das Verbreitungsgebiet dieser Ware ist auf den NO-Teil der Schweiz beschränkt: Das Mainzer Stück lässt sich eng an eine Reibschale aus Leuzigen anschliessen. In der Zeit der Ereignisse des Jahres 233, die eine Aufschwungphase der helvetischen Terra Sigillata-Manufakturen gewesen sein dürfte, wäre es vorstellbar, dass Reibschüsseln ihrer Produktion nach Mainz verhandelt wurden. (Réd.)

Le castrum romain d'Yverdon-les-Bains (Suisse) (III): le mobilier céramique

Kasser, Rodolphe; Rigoir, Jacqueline; Rigoir, Yves. In: Latomus 64, 5, 2005, 981-994. Ill.

A la lueur des découvertes récentes, nouvelle évaluation du mobilier céramique gris dérivé des sigillées paléochrétiennes, typique de ce site et publié in ASSPA 77, 1970, 95-118 et in RAS 1981/65. Caractéristiques de cet ensemble et commentaire des divers poinçons. Datation dans la deuxième moitié du 5^{ème} s., quand se généralise la cuisson réductrice. (Réd.)

Le mausolée gallo-romain de la Communance à Delémont (JU). Activités 2003

Légeret, Vincent. Avec les contributions de Bossert, Martin; Kast, Stéphanie. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie, 2005, 44 p. Ill. Biblio. (AT 120).

Commentaires sur les caractéristiques particulières du chapiteau composite attribué au mausolée. Présentation détaillée de la tête sculptée d'un personnage barbu, hypothèses quant à son identification: portrait du défunt, personnage mythologique ou masque de fonction apotropaïque ou eschatologique. (Réd.)

Le mausolée gallo-romain de la Communance à Delémont (JU). Activités 2004

Légeret, Vincent. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et de paléontologie, 2005, 31 p. Ill. Biblio. (AT 129).

Remontage et inventaire des éléments sculptés. Plus de 2100 pièces ont été visionnées et l'état actuel du catalogue comprendrait 7 sculptures en ronde bosse et

approximativement 35 figures en haut-relief. Brève énumération des personnages et créatures représentés. Tableau des datations C¹⁴ obtenues sur le site.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2005/**440**

Das Fässchen des Lucius Cusseius Ocellio aus Nyon VD: Ein aussergewöhnliches Gefäss aus der Römerzeit

Meyer, Markus. G. In: HA 144, 36/2005, 106-122. Ill. Biblio.

1881 entdeckte man bei Mochenwangen (D) im Gräberfeld eines Gutshofs ein Brandgrab mit einer Vielzahl von Beigaben des 2. Jhs. n.Chr. Darunter befindet sich eine sehr seltene Feldflasche aus Holz und Bronze. Ein kleines Bronzetäfelchen nennt den Hersteller und Produktionsort.
(Au.)

6F

AG

RAS 2005/**441**

Essen und Trinken in Vindonissa im Spiegel der Keramik in der Vorlagerzeit und frühen Lagerzeit

Meyer-Freuler, Christine. In: Limes XIX. Proceedings of the XIXth International Congress of Roman Frontier Studies held in Pécs, Hungary, September 2003, edited by Visy, Zsolt. – Pécs, University of Pécs, 2005, 381-390. Ill. Biblio.

Als Grundlage der Studie dient die Analyse der Keramik aus der Grabung **Windisch Breite** 1996-1998 – RAS 2003/**493**, welche den Bereich der späteren Principia des Legionslagers betraf. Im Mittelpunkt steht die Keramik aus der mehrheitlich zivil geprägten augusteischen Siedlung vor der Gründung des Legionslagers und der Keramik aus der frühen Lagerzeit (13. Legion, 14/15-ca. 43 n.Chr.). Wichtig war dabei die Frage, ob sich beim Einzug einer Legion ein Wandel im Geschirrrhaushalt abzeichnet und ob daraus eine Veränderung der Koch-, Ess- und Trinkgewohnheiten festgestellt werden kann. Dabei muss bei einer differenzierten Betrachtungsweise zwischen kulturellen Gepflogenheiten einerseits, militärischer Hierarchie (Offiziere/Soldaten), Belieferungen an das Militär und allgemeinen Tendenzen im zivilen und militärischen Umfeld andererseits unterschieden werden. Als markantes Beispiel seien hier die halbkugeligen Schälchen erwähnt, welche im zivilen Umfeld kaum, im militärischen jeweils in grösseren Mengen auftreten und damit einen Hinweis auf die Herkunft der Soldaten (Norditalien, Südfrankreich) geben könnten.
(Au.)

6F

VD

RAS 2005/**442**

Céramiques d'Aventicum (Avenches, Suisse) des III^e-VI^e/VII^e siècles ap. J.-C.

Meylan Krause, Marie-France. In: RCRF 39, 2005, 165-175. Ill. Biblio.

Plusieurs ensembles archéologiques tardifs, homogènes, sont présentés, datés pour la plupart par des *monnaies*. Il s'agit pour l'instant des uniques attestations de mobilier *céramique* daté après le 3^{ème} s., ce qui parle en faveur d'une continuité d'occupation du

site à la fin de l'époque romaine. L'accent est mis sur le faciès céramique du Bas-Empire et du Haut Moyen-âge à *Aventicum* et dans sa région proche (Vallée de la Broye, Payerne).

(Au.)

6F 6A

VS

RAS 2005/**443**

Les Romains et la pente

Moret, Jean-Christophe. – sans lieu [Isérables], Fondation pro Aserablos, sans date [2005], 16 p. Ill. Biblio.

Répartition des trouvailles archéologiques en fonction de l'altitude. Habitats de plaine et de montagne. Constructions en terrasses en adéquation avec le milieu montagnard, fonction des bâtiments. Possible habitat d'époque romaine à **Isérables** *Les Crétaux* avec découverte de vases aux serpents utilisés comme urnes dans des tombes à incinération semblables à celui trouvé aux Mayens-de-Riddes. La symbolique du serpent indique une permanence de croyances celtiques et ces objets n'auraient rien à voir avec les cultes de Mithra ou de Sabazios. Liste des découvertes archéologiques dans la région.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2005/**444**

Les mosaïques de la villa gallo-romaine d'Orbe-Boscéaz (canton de Vaud, Suisse)

Paratte, Claude-Alain. In: La mosaïque gréco-romaine IX. Volume 1. – Rome, Ecole française de Rome, 2005, 209-225. Ill. Biblio. (Collection de l'Ecole française de Rome 352).

Avec l'achèvement des fouilles menées sur la pars urbana de la villa d'**Orbe**, il est possible de replacer les neufs pavements conservés in situ dans le contexte architectural de cette vaste demeure de plus d'une centaine de pièces, édifiée dans le dernier tiers du 2^{ème} . apr. J.-C. Fortement inspirées par l'école rhodanienne (Lyon, Vienne, Saint-Romain-en-Gal), tout en intégrant d'autres influences (Aquileia, Besançon, Trêves) et présentant souvent un caractère local, les mosaïques montrent une grande unité de thèmes et de décors en parfaite adéquation avec la fonction des pièces qu'elles ornent: motifs géométriques pour les triclinia, exaltation de la vertu et du rapport aux autres dans la salle de réception principale (Achille à Scyros), nature prospère lorsque le dominus faisait admirer son domaine (cortège rustique, cycle des travaux saisonniers), victoire sur soi-même dans les appartements privés (Thésée) et nature bienfaisante dans la salle de repos des thermes (divinités, jours de la semaine). Cet univers maîtrisé fait du dominus d'Orbe un être parfaitement romanisé, apportant les bienfaits de la capitale et de son empereur dans les provinces. La richesse du décor, les influences composites provenant de diverses parties de l'Empire en font un personnage doué d'une culture étendue et sans frontière.

(Au.)

Vindonissa – Ein Offiziershaus mit grosser Küche. Ausgrabung Römerblick 2002-2004

Pauli-Gabi, Thomas. In: Limes XIX. Proceedings of the XIXth International Congress of Roman Frontier Studies held in Pécs, Hungary, September 2003, edited by Visy, Zsolt. – Pécs, University of Pécs, 2005, 595-608. III. Biblio.

Der Artikel übernimmt die Angaben von RAS 2005/491; er betont das Steingebäude, welches als Haus eines hohen Offiziers interpretiert wird. Die Tabernen an der *via principalis* sind durch einen langgezogenen, als Abfalldeponie benützten Raum vom dahinter liegenden Gebäude getrennt.

(Réd.)

Fourreau miniature découvert à Avenches Derrière la Tour

Pernet, Lionel; Voirol Reymond, Annick. In: BPA 46, 2004 (2005), 171-174. III. Biblio.

Cet objet en bronze, découvert en 1990, et qui ne présente pas de parallèle exact connu, intrigue par ses dimensions réduites. Plutôt que de l'attribuer au domaine des armes miniature, il serait possible d'y voir un objet usuel, par exemple un couteau de poche qui pourrait dater du 1^{er} s. apr. J.-C.

(Au.)

Weitere frühromische Militaria und andere Funde aus dem Oberhalbstein GR. – Belege für den Alpenfeldzug

Rageth, Jürg. In: JbSGUF 88, 2005, 302-312. III. Biblio.

Im ersten Teil des Artikels werden neue Militariafunde vorgestellt, die durch einen Sondengänger in den Jahren 2003 und 2004 im Bereich der *Crap Ses-Schlucht* entdeckt wurden. Darunter zwei halbierte republikanische Münzen, einen eisernen Schreibgriffel und einen eisernen Fingerring, sechs weitere Schleuderbleie mit Stempel der 3. und 12. Legion und vereinzelt auch der 10. Legion, weitere Fibelfragmente (darunter auch Typ Alesia IIc), ein Bleilot, einen Lanzenschuh, zahlreiche augusteische Schuhnägel, ein Hau- und Laubmesser mit Stempel u.a.m. Interessant ist der Umstand, dass die Schleuderbleie der 12. Legion auf ihrer Rückseite einen weiteren Stempel mit Blitzbündel aufweisen (*Legio XII fulminata*). Die Funde lassen sich zumindest teilweise in die Zeit zwischen der ausgehenden Latènezeit und der frühromischen Zeit, also in frühaugusteische Zeit datieren, was einen Zusammenhang zum Alpenfeldzug wahrscheinlich macht.

Im zweiten Teil des Artikels werden mehrere neue Militariafunde vorgestellt, die im Jahr 2002 durch einen Vorarlberger Sondengänger in der Nähe des *Septimerpasses* entdeckt und im Jahr 2004 dem ADG abgeliefert wurden. In diesem Fundensemble befinden sich wieder sieben Schleuderbleie mit Stempel der 3. und 12. Legion, sowie sechs ungestempelte Schleuderbleie, zwei eiserne Lanzenspitzen, eine Geschosspitze mit Tülle, ein Senkblei in Amphorenform, eine eiserne Hellebardenaxt, ein Laubmesser und

weitere, z.T. auch jüngere Metallgegenstände. Man weist darauf hin, dass die Funde, die sich auf 40-50 m² fanden, offensichtlich in der Nähe des Septimers möglicherweise zu Ehren einer Gottheit bewusst deponiert wurden, ähnlich etwa wie die Funde von Oberammergau-Döttenbichl (D); die Objekte wurden möglicherweise nach Kampfhandlungen zwischen römischen Truppen und einheimischen Verbänden eingesammelt. Im übrigen zweifelt man nicht daran, dass auch diese Funde in direktem Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug von 15 v.Chr. zu sehen sind.
(Au.)

6F

GR

RAS 2005/**448**

Weitere römische Militariafunde aus dem Oberhalbstein

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2004 (2005) 36-50. III.

Etwas ausführlicherer Bericht zu den Neufunden 2003/3004 im *Crap Ses*-Bereich und zu den Funden aus der Nähe des *Septimerpasses*. Vom Inhalt her praktisch identisch wie RAS 2005/**447**, aber mit farbigen Abbildungen.
(Au.)

6F

VD

RAS 2005/**449**

Une fibule remarquable à Nyon

Rey-Vodoz, Véronique. In: AS 38, 4, 2005, 45. III.

Description d'une fibule dont le disque est décoré par une tête humaine et portant la représentation d'un gladiateur sur la partie dite "queue de paon".
(Réd.)

6F

AG

RAS 2005/**450**

Der Silberschatz von Kaiseraugst

Rütti, Beat. In: Imperium Romanum. Römer, Christen, Alamannen. – Stuttgart, 2005, 226-229. III. Biblio. [RAS 2005/**341**].

Gesamtdarstellung, welche die Angaben von RAS 1984/**397**, 1987/**390** und 2003/**393** übernimmt; Auswahl von fünf archäologischen Fundstücken, welche bereits früher publiziert wurden.
(Réd.)

6F 6L

BL

RAS 2005/**451**

Fossilien in der Römerzeit. Ein neuer Fund aus Augusta Raurica und seine Deutung

Schaub, Markus; Thüry, Günther E. In: JbAK 25, 2004 (2005), 145-157. III.

In einem Haus des Osttorareals in *Augusta Raurica* kam ein Kalksteinblock von rd. 75 x 55 x 35 cm Grösse zutage. Seine Oberfläche ist mit Versteinerungen von mehr als 80 Greifenschnabelmuscheln und einem Ammoniten übersät. Der Block lagerte auf einem Raumboden des 1. Jhs n.Chr. und war dort offensichtlich als Schauobjekt plaziert worden.

(M.S.)

6F 6L

BL

RAS 2005/**452**

Fossilienfund in Römerhaus

Schaub, Markus; Thüry, Günther E. In: AW 36, 4, 2005, S. 6. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/**451**.

(Réd.)

6F

AG BL

RAS 2005/**453**

Essen und trinken im Spiegel der Keramik benachbarter militärischer und ziviler Fundorte nördlich der Alpen

Schucany, Caty. In: Limes XIX. Proceedings of the XIXth International Congress of Roman Frontier Studies held in Pécs, Hungary, September 2003, edited by Visy, Zsolt. – Pécs, University of Pécs, 2005, 391-402. Ill. Biblio.

Im Geschirrhauhalt von Militär und Zivilbevölkerung zeigen sich deutliche Unterschiede, die kulturell zu erklären sind: Unter den Soldaten finden wir mehr korrekte Weintrinker, wobei ihnen offensichtlich auch wichtig war, das Bier aus "richtigen", nämlich den dafür besser geeigneten hohen Gefässe mit enger Mündung zu trinken. Weiter finden wir unter ihnen mehr Personen, die der mediterranen Kochweise verhaftet waren, dem Garen in Kochschüsseln und Backen in Platten, was sich auch auf die Zusammensetzung des Auftragsgeschirrs auswirkte. Die einheimische Bevölkerung wiederum blieb dem traditionellen Bier treu, servierte es aber nun in einer neuen Form, dem Krug, und nur noch selten in den traditionellen Flaschen und Tonnen. Obwohl sie die Sitte, die Speisen mit Saucen zu verfeinern mit samt der dazu benötigten Gefässe – Reibschüsseln und Saucenschälchen – übernommen hatte, blieb die Kochweise durch und durch traditionell, und die Speisen kamen, wie eh und je, in tiefen Schüsseln im Sud auf den Tisch und blieben so länger warm als sie es auf den mediterranen Platten gewesen wären. In der Koloniestadt *Augusta Raurica* ist die mediterrane Komponente stärker als in den Vici. Der höhere Anteil an Amphoren dürfte eine reiche Käuferschaft widerspiegeln, die in den Vici fehlte. Die Soldaten im dortigen Holzcastell verwendeten ihrerseits vor allem beim Trink- und Küchengeschirr Formen, die dem einheimischen Repertoire entstammten. Unter ihnen haben wir wohl vor allem nördlich der Alpen rekrutierte Hilfstruppen zu vermuten, denen diese Formen vertraut waren.

(Au.)

6F

ZG

RAS 2005/**454**

Die römische *solea* von Hagendorn

Volken, Serge; Volken, Marquita. In: Tugium 21, 2005, 173-176. Ill. Biblio.

Der Fund setzt sich aus fünf Lederfragmenten und drei kleineren Lederschnipseln zusammen: Beschreibung, Machart und Rekonstruktion des Schuhs. Vergleichsfunde und Datierung.
(Réd.)

6G

TI

RAS 2005/**455**

La villa romana di Morbio Inferiore

Agustoni, Clara. In: Bollettino dell'AAT 17, 2005, 26-30. III.

L'articolo riassume le varie campagne di scavo della *villa* di **Morbio Inferiore** – una delle rare testimonianze di abitato di epoca romana conosciute in Ticino –, proponendo delle ipotesi interpretative e cronologiche. L'edificio di vaste dimensioni comportava locali riscaldati, verosimilmente terme private, e un'ala abitativa con sale absidate, forse di apparato. Tre fasi di occupazione sembrano susseguirsi, databili malgrado la scarsità di elementi cronologici a disposizione tra il 2° e il 4° s. d. C., alle quali se ne potrebbe forse aggiungere ancora una quarta.
(Au.)

6G

BE

RAS 2005/**456**

Der römische Gutshof von Langenthal

Glauser, Kathrin; Bacher, René. In: Jahrbuch des Obergeraargaus 48, 2005, 86-91. III. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/**314**.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2005/**457**

Leben und Sterben in der Umgebung des römischen Zürich

Horisberger, Beat. In: Uetikon. Weihnachts-Kurier 2005, 7-32. III. Biblio.

Der populäre Artikel beschreibt anhand von Funden und Befunden aus den Gutshöfen der Umgebung von Zürich das ländliche Leben in der Region. Thematisiert werden vor allem die grossen sozialen Unterschiede zwischen der reichen Oberschicht, die als Gutsbesitzer in den Villen in Erscheinung tritt, und den Landarbeiterfamilien. Diese hatten tief greifende Auswirkungen auf das Wohnen, den Speisezettel und die Kleidung. In weiteren Kapiteln werden die wirtschaftlichen Grundlagen der Gutshöfe, die Vergnügungsmöglichkeiten, Lesen und Schreiben, Glaube und Kult sowie Sterben und Tod behandelt.
(Au.)

6G

BE

RAS 2005/**458**

Ipsach-Räberain. Spätbronzezeitliche Siedlungen und römischer Gutshof

Ramstein, Marianne. Mit Beiträgen von Frey-Kupper, Susanne; Büttiker-Schumacher, Elsbeth; Klee, Marlies; Brombacher, Christoph et alii. In: AKBE 6B, 2005, 569-614. III. Biblio.

Überblick über die Funde rund um den Gutshof und die Römerstrasse. Mehrphasige grossflächige Anlage: Strukturen der *pars rustica*, vermuteter Umfassungsgraben. Sodbrunnen mit quadratischem Brunnenkasten aus Eichenholz, Pfostengrube und Gruben: Ziegel, Keramik, Knochen, Münzen, geschliffene Kalksteinplatte, Glasfunde, Fensterglas, Fibel und Nägel. Faunistische und archäobotanische Studien. (Urgeschichte s. RAS 2005/**232**).
(Réd.)

6H

AG

RAS 2005/**459**

Brugg erleben 1. Schlaglichter auf die Brugger Geschichte

Baumann, Max; Steigmeier, Andreas. – Baden, hier+jetzt, 2005, 273 S. III. Für Bibliographie s. Band 2. 714-723.

1971: Entdeckung der Fundamente von drei Einfriedungen; Grabmal mit Grabstein und Topf als Urne: Brandknochen. Gruben von Kiesgewinnung. Keramikreste und Tierknochen. Zahlreiche Gräber entlang den Hauptstrassen; der Brugger Boden diente in erster Linie als Friedhof für die Toten *Vindonissas*: Bisher sind vier Gräberfelder bekannt. Grabsteine von Militärangehörigen. Kastell von *Altenburg*.
(Réd.)

6H 6F

AG

RAS 2005/**460**

Der Menora-Ring von Kaiseraugst. Jüdische Zeugnisse römischer Zeit zwischen Britannien und Pannonien

Deutsch und Englisch zweisprachige Auflage

Berger, Ludwig. Mit Beiträgen von Häuptli, Bruno W.; Hufschmid, Thomas; Lengsfeld, Franziska; Müller, Urs; Paulus, Kurt; Vogel Müller, Verena. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2005, 246 S. III. Biblio. (FiA 36).

Ausgangspunkt der Studie ist ein Fingerring des 4. Jhs. mit kreisrunder Platte aus einer Kupferlegierung, der 2001 im südwestlichen Vorfeld des *Castrum Rauracense* gefunden worden ist. Auf der Platte ist das jüdische Symbol des siebenarmigen Leuchters (Menora) eingepunzt, der links vom Etrog und rechts vom Lulav – zwei weiteren jüdischen Symbolen – flankiert wird. Die ausführliche Besprechung des Ringes, seiner Technologie sowie der dargestellten Symbole, aber auch seines Kaiseraugster Umfeldes bildet Teil I. Behandlung der Fundsituation (U.M.) und der Begleitfunde (V.V.M.) Allerdings reicht dies alleine für eine Datierung nicht aus; vielmehr muss der Ring wie benachbarte spätrömische Münzen aus höherer Lage sekundär in eine ältere Schicht geraten sein. Als Antwort auf die Frage, ob der Ring für den Norden des römischen Reiches ein singuläres jüdisches Zeugnis ist oder ob ihm aus anderen Grenzprovinzen weitere Dokumente für die Anwesenheit von Juden zur Seite gestellt werden können, entstand als Teil III erstmals ein Katalog einer grösseren Anzahl von Judaica aus der Grenzzone zwischen Britannien und Pannonien. Weitere Fingerringe mit jüdischen Symbolen, Bleiplomben, Lampen und je ein Amulett und ein Graffito. Gesicherte Inschriften sind bisher nur aus Pannonien bekannt. Bei den zahlreichen in Judäa

geprägten Münzen kann nicht entschieden werden, ob sie von zugewanderten Juden oder von römischen Militärpersonen in die Grenzprovinzen mitgebracht worden sind. Vermutete Synagogengrundrisse gibt es in der Colonia Agrippinensis (Köln) und in Aquincum (Budapest). In den Katalog einbezogen sind die amtlichen und literarischen Texte zur Präsenz von Juden behandelt worden (B. W. H.). In Teil II wird der Versuch gemacht, aus dem Katalog ein historisches Fazit zur Präsenz von Juden im umschriebenen Gebiet zu ziehen, wobei auch ein Ausblick ins Frühmittelalter gewagt wird. Teil IV enthält als Anhänge vor allem Beiträge von Co-Autoren: Laborbericht zur Konservierung (F. L.), die Vermessung des Ringes (T.H.), Energie-Dispersiv Röntgenanalyse (EDX) (K.P.) und Katalog des Fundmaterials aus dem näheren Umfeld des Ringes (V.V.M.).
(L.B.)

6H 6F

TI

RAS 2005/461

Tombe romane a Muggio

Butti Ronchetti, Fulvia. Con contributi di Morinini, Moira; Vietti, Gianluca. In: BSSI 108, 2005, 131-163. Ill.

Nel 1972 vennero scavate due tombe a cremazione in "cassetta", scavata direttamente nel calcare e coperte. Il corredo della prima tomba comprende olpe, olla, coltello, fibula, ossa combuste; quello della seconda era completamente frammentato, ma si distinguono olpe, olla, frammenti di carbone e ossa. In aggiunta, del materiale sconvolto: fibula (variante tarda dell'Aucissa), patera Drag. 31, olpai, olle, un "tegame", due recipienti in pietra ollare (con numero inciso), coltello. Il materiale si data principalmente al 2° sec. d. C. Tra il materiale si distingue un tipo di olla, molto ben attestato nel Comasco, dove era probabilmente prodotta. Si è cercato di ricostruire la diffusione di quest'olla morfologicamente ben caratterizzata (impasto molto grezzo adatto all'uso sul fuoco, brevissimo bordo verticale, spalla obliqua, corpo troncoconico, fondo spesso convesso): è attestata in Canton Ticino a **Muggio, Mendrisio, Stabio, Tremona, Bioggio, Giubiasco**. La cartina di diffusione, completata con le attestazioni lombarde, permette di delineare la zona di circolazione dei materiali delle figlinae comasche, che raggiungono anche l'alto Verbano. In appendice un excursus sulle olle di "tipo comasco" in Canton Ticino.
(F. B.R.)

6H

FR

RAS 2005/462

Lully et les pratiques funéraires au Haut-Empire

Castella, Daniel. In: 'A>Z'. Balade archéologique en terre fribourgeoise. – Fribourg, Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2005, 114-123. Ill. Biblio.

Brève présentation du petit cimetière rural de **Lully**, fouillé entre 1994 et 1995 sur le tracé de l'autoroute A1. Daté entre le milieu du 1^{er} et la fin du 2^{ème} s. apr. J.-C., il comprend une inhumation d'adulte, deux probables inhumations d'enfants, une trentaine d'incinérations et quelques dépôts de diverses natures. Différents aspects des pratiques funéraires du Haut-Empire romain sont présentés de manière synthétique, à savoir les sources d'information disponibles, la situation et l'organisation des cimetières,

l'aspect extérieur de la tombe, les modes de traitement des défunts, ainsi que le mobilier et les offrandes.
(Au.)

6H

VS

RAS 2005/463*

Isis et les dieux égyptiens dans les provinces alpines au Haut-Empire (Alpes Maritimes, Cottiennes, Graies, Poenines, Rétie, Norique)

Cibu, Simina; Rémy, Bernard. In: Isis en Occident. Actes du II^{ème} Colloque international sur les études isiaques, Lyon III, 16-17 mai 2002, édité par Bricault, Laurent. – Leiden-Boston, Brill, 2004, 137-170. (RGRW 151).

Bilan des textes épigraphiques et des documents iconographiques. Catalogue des représentations figurées: l'amulette en terre cuite représentant Nefertoum de **Binn** (n° 13) et la couronne isiaque en bronze du *Grand Saint-Bernard* (n° 14) ne permettent pas de conclure à la présence de sanctuaires d'Isis.
(Réd.)

6H 7I

VD

RAS 2005/464

Tempel, Kirche, Friedhof und Holzgebäude – bauliche Kontinuität zwischen dem 1. und 16./17. Jh. bei Grange-des-Dîmes in Avenches?

Faccani, Guido. Avec une contribution de Bridel, Philippe. In: BPA 46, 2004 (2005), 7-65. Ill. Biblio.

Der Tempel von *Grange-des-Dîmes* wurde vor rund 100 Jahren entdeckt. Auslöser der 1905 und 1906 durchgeführten Ausgrabungen war, dass kurz zuvor anhand schriftlicher Quellen die Kirche *St-Symphorien* an diesem Ort lokalisiert werden konnte. Nach weiteren, den Tempel betreffenden Grabungskampagnen wurden 1991/92 auf der Rückseite des Tempels nebst antiken auch mittelalterliche Überreste entdeckt. Im vergangenen Jahr 2004, als auf dem Trasse der *Avenue Jomini* ein Leitungsgraben ausgehoben wurde, kamen wiederum römische und mittelalterliche Elemente zum Vorschein. Die Bauabfolge beginnt mit Zeugen wohl einer ersten Sakralanlage (Periode I/Ia). Um 100 n.Chr. wird an deren Stelle ein Podiumtempel errichtet, dessen architektonisches Konzept einzigartig ist (Periode II). Nachdem im 2/3. Jh. auf der Rückseite des Temenos, dessen Grenze hier durch einen Portikus materialisiert ist, profane Gebäude errichtet worden sind (Periode III/IIIa), ist die Abfolge der anthropogenen Hinterlassenschaften anhand der archäologischen Grabungsergebnisse nicht mehr genügend deutlich nachzuvollziehen. Funde aus dieser Zeit (Periode IV) scheinen ganz zu fehlen und die erfassten Elemente sind nur ungenau einzuordnen und so bescheiden, dass ihre Funktion nicht gedeutet werden kann. An Bedeutung gewinnen die Elemente deshalb, weil – gestützt auf Schriftquellen – die Annahme nahe liegt, dass im 6. Jh. im Bereich des antiken Tempels ein christlicher Sakralbau, die Kirche *St-Symphorien*, bestand. Die Frage, wie man sich den Übergang von der paganen zur christlichen Anlage vorzustellen hat ist nicht geklärt und es ist bislang nicht auszuschliessen, wenn eben auch nicht nachgewiesen, dass der Tempel zur Kirche umgenutzt wurde (G.F.). Reprise critique de la documentation concernant le temple gallo-romain et examen des structures associées: escalier et annexes de part et d'autre de celui-ci (P.B.).
(Réd.)

Das Gräberfeld Windisch-Dammstrasse – ein Ausschnitt eines spätrömischen Gräberfeldes in Unterwindisch

Flück, Hannes. In: JbGPV 2004 (2005), 51-104. Ill. Tfn. Biblio.

Untersuchungen zu 27 Körperbestattungen und einer Brandbestattung eines nicht vollständig ergrabenen Gräberfeldes des 4. Jhs. in *Vindonissa*. Die untersuchten Gräber können in 3 Phasen, vom Anfang bis ins mittlere Drittel des 4. Jhs., datiert werden. Teils reiche Beigaben von später Terra Sigillata, Glanztonkeramik, Gebrauchskeramik, Lavez, Gläser, Schmuck (u.a. Bein-, Eisen- und Buntmetallarmringe, Bernsteinperlen) sowie Fleisch/Fisch. Einem Grab wurde eine Börse mit 47 Antoninianen des Aurelian bis Maximian mit Prägedaten zwischen 270 und 295 beigegeben. Untersuchungen zu Grabbau, Beigabensitte, Archäobiologie und Anthropologie. Anthropologische Besonderheiten: Eine Trepanation, eine Enthauptung, mögliche Spuren von Folterung. Katalog der Gräber und der Münzen.

(Au.)

Kulte der Isis in den germanischen Provinzen

Haase, Mareile. In: Isis en Occident. Actes du II^{ème} Colloque international sur les études isiaques, Lyon III, 16-17 mai 2002, édités par Bricault, Laurent. – Leiden-Boston, Brill, 2004, 107-136. (RGRW 151).

Der Beginn der Isis-Kulte in Germanien wurde in der Forschung lange Zeit nicht vor der Mitte des 2. Jhs. n.Chr. angesetzt: Katalog der publizierten Weihinschriften an Isis: Weinkrug aus *Le Rondet* (Nr. 12) RAS 1986/396 und auf der gemauerten Bauinschrift von **Baden** in der Kirche *St. Sebastian* von **Wettingen** (Nr. 13) RAS 2003/462.

(Réd.)

Das römerzeitliche Brandgräberfeld von Zug-Loreto

Hintermann, Dorothea. In: Tugium 21, 2005, 139-171. Ill. Biblio.

Die Gräber an der *Löberenstrasse* in **Zug** wurden bereits in den Jahren 1931/32 ausgegraben. Durch die umfangreichen Ausgrabungen auf der *Rothuswiese* von 2001 bis 2003 rückten sie erneut ins Blickfeld der Archäologie. Der alt ergrabene Ausschnitt des Friedhofes besteht aus mindestens 11 und höchstens 18 Gräbern. Nach Ausweis des Fundmaterials wurden sie im Laufe des 2. Jhs. n.Chr. angelegt. Alle Gräber sind Brandgräber, die Reste der Kremation wurden vergleichsweise häufig in einer Urne beigegeben. An mitverbrannten Grabbeigaben besonders erwähnenswert sind die Reste eines Kästchenschlosses (mit Schlüssel) und eine durch die Hitze in sich zusammengesackte kugelige Glasflasche.

Die Gräber gehören wohl zu einem Gutshof. In Frage kommt eine Anlage unter der heutigen Kirche *St. Michael* oder ein weiterer, bisher unbekannter Gutshof im Loretoquartier. Wider Erwarten kamen bei der Ausgrabung *Rothuswiese* keine

römischen Gräber mehr zum Vorschein. Ein neu entdecktes Gräbchen hingegen diene wohl als Friedhofsbegrenzung.
(Au.)

6H

VD

RAS 2005/**468**

Lousonna de jour, Lousonna de nuit...

Luginbühl, Thierry. In: *Mémoire Vive* 14, 2005, 4-5. Ill.

Des toponymes et les découvertes isolées de deux statuettes de Sucellus permettent de penser que la région lausannoise disposait de lieux de culte consacrés aux dieux celtiques au travers desquels étaient vénérés Sol et Luna, les astres auxquels était dédiée l'inscription CIL XIII 5026.
(Réd.)

6H

TI

RAS 2005/**469**

L'area sacra di Bioggio

Morinini, Moira. In: *NAC* 34, 2005, 283-316. Ill. Biblio.

Un piccolo tempio di epoca romana viene alla luce nel corso degli anni '90 del secolo scorso in occasione di un'indagine archeologica condotta dall'Ufficio cantonale dei beni culturali a **Bioggio**, comune ticinese situato fin dall'antichità in un territorio di passaggio e di contatti per un traffico nord-sud. La struttura indagata risulta essere un edificio di culto di modeste dimensioni che ha potuto essere ricostruito grazie al rinvenimento di alcuni elementi architettonici in marmo, conservatisi nei secoli poiché custoditi in una sorta di fossa-deposito scavata al momento della distruzione e dell'abbandono dell'area. Il tempietto, a facciata prostila composta di due colonne a fusto liscio sormontate da capitelli di ordine corinzio in marmo bianco proconnesio e collocato su di un *podium*, sorgeva all'interno di un *temenos* di forma quadrata delimitante un'area sacra in cui prendevano posto delle strutture annesse, utilizzate per gli atti propiziatori. L'*aedicula* era verosimilmente consacrata a Giove Ottimo Massimo Nen(nico?), divinità alla quale era dedicata un'ara epigrafa rinvenuta nel corso delle indagini. Il complesso – edificato attorno alla metà del 2° s. d. C. – non si ergeva isolato ma era parte integrante di un insediamento organizzato in più edifici costruiti nelle vicinanze: un'area sacra associata quindi con probabilità a un luogo di sosta e di scambi. Funzione attribuibile da questo momento alla cosiddetta *villa rustica* di Bioggio rinvenuta nel 1992, pertanto non più impianto produttivo-residenziale bensì una sorta di *mansio* provvista di una struttura termale.
(Au.)

6H

SZ

RAS 2005/**470***

Zur Ehre der Götter. Die gallo-römische Zeit auf der Ufnau

Müller, Felix. In: *Meisterwerke im Kanton Schwyz*. 1. Von der Frühzeit bis zur Gegenreformation. – Bern, Benteli Verlag, 2004, 18-21. Ill.

Der gallo-römischer Vierecktempel auf der Insel *Ufnau* ist im Zusammenhang mit dem Vicus *Kempraten* (SG) zu sehen. Beschreibung des Gebäudes und der praktizierten Riten.

(Réd.)

6H 4H 7H

JU

RAS 2005/471

Sites funéraires de l'âge du Bronze au Haut Moyen Age

Othenin-Girard, Blaise; Légeret, Vincent et alii. In: AS 28, 2, 2005, 45-55. III.

Présentation du monument funéraire de *La Communance* à **Delémont**, programme iconographique. (Préhistoire voir RAS 2005/240).

(Réd.)

6H 6L

BE

RAS 2005/472

Worb-Worbberg. Römischer Körpergrab

Ramstein, Marianne; Ulrich-Bochsler, Susi. In: AKBE 6B, 2005, 659-666. III. Biblio.

Präsentation der Bestattung RAS 2001/305. Glanztonkeramik und Schweineknochen der Speisebeigabe. Anthropologische Bestimmung.

(Réd.)

6H

TI

RAS 2005/473

Ein römisches Orakelheiligtum (?) in Bioggio (Kt. Tessin)

Reusser, Christoph. In: NAC 34, 2005, 319-348. III. Biblio.

1996 und 1998 konnte in **Bioggio** ein quadratischer Sakralbezirk mit einem kleinen Tempel (zweisäuliger Prostylos) und verschiedenen zugehörigen Kultvorrichtungen ausgegraben werden, der aufgrund der Kleinfunde und der korinthischen Kapitelle ins 2. bis 4. Jh. n.Chr. zu datieren ist. Vor dem Zugang zum Tempel wurde in einer Grube zusammen mit Bauelementen der Tempelfront ein Altar aus Marmor mit einer teilweise schlecht erhaltenen lateinischen Inschrift gefunden, der hier nach der Zerstörung des Heiligtums im 4. (?) Jh. n.Chr. bewusst deponiert worden war. Die Inschrift *Iovi O(ptimo) M(aximo) Nenn[ic(o)] / ex voto / urnam [cum] / sor[tij]b[us] / Crescen[s oder -tinus?] / [a?]ciu+[---]* bezeichnet den Altar als Weihung an Iuppiter Optimus Maximus mit dem keltischen Beinamen Nennicus und lässt aufgrund der Erwähnung einer *urna cum sortibus* auf einen Orakelkult mit Losziehung in Bioggio schliessen, eine in römischer Zeit sehr seltene Kultform. Schon früher waren neben dem Sakralbezirk für Iuppiter eine etwa gleichzeitige kleinere Thermenanlage und Reste eines weiteren, ebenfalls römischen, grösseren Gebäudes gefunden worden, das vom Grundriss her vielleicht als Herberge oder Raststätte zu identifizieren ist. Möglicherweise handelt es dabei um ein Ensemble von Bauten, das als eine Art ländliches Pilgerheiligtum gedeutet werden kann.

(Au.)

Les origines de l'abbaye de Saint-Maurice d'Agaune – un héritage à étudier et protéger

Antonini, Alessandra. In: Saint Maurice et la légion thébaine. Actes du colloque international, 17-20 septembre 2003. Fribourg, Saint-Maurice, Martigny. – Fribourg, Academic Press, 2005, 331-342. Ill. (Paradosis 49).

Reproduit RAS 2003/466.
(Réd.)

Le culte des saints en Gaule

Beaujard, Brigitte. – Paris, Les Editions du Cerf, 2000, 613 p. Ill. Biblio. (Histoire religieuse de la France 15).

Théodore, évêque d'*Octodure*, inventeur des restes des martyrs d'Agaune, est placé dans la mouvance d'Ambroise de Milan, en compagnie de Victrice de Rouen et Martin de Tours. Diffusion de la pensée monastique provençale en Gaule, des moines occupant divers sièges épiscopaux dont celui de **Genève**; rôle joué par Euchère de Lyon dans la diffusion du culte des martyrs au moment de l'installation des Burgondes de confession arienne à proximité de son diocèse. Sigismond ayant abjuré l'hérésie on assistera à l'essor du culte des saints dans le royaume burgonde avec la fondation d'un monastère à Agaune, des reliques ramenées de Rome étant peut-être déposées dans la cathédrale de Genève. Erection des premières basiliques sur les tombes des saints, celle de *Saint-Maurice d'Agaune*, décrite dans ses diverses phases, étant la plus ancienne basilique martyriale de Gaule, tout comme le monastère voisin serait le plus anciennement attesté.

(Réd.)

Les premiers groupes épiscopaux et l'archéologie rurale

Bonnet, Charles. In: Aux origines de la paroisse rurale en Gaule méridionale (IV^e-IX^e siècles). Actes du colloque international 21-23 mars 2003, édités par Delaplace, Christine. – Paris, Editions Errance, 2005, 10-14. Ill.

Le développement du groupe épiscopal de **Genève** permet de comprendre l'organisation de la communauté et les partis pris architecturaux qui vont concrétiser la christianisation du territoire. La fondation des églises de campagne relève de différents processus: présence dans une nécropole d'un petit édifice funéraire bâti sur une sépulture, la christianisation ne modifiant pas l'occupation des lieux et semblant dépendre directement d'initiatives privées; l'église peut aussi être intégrée à une villa voisine qui conservera pour un temps son rôle de domaine agricole. Le nouveau sanctuaire ne deviendra une paroisse que si les limites de la *plebs* justifient un tel choix conditionné aussi par la proximité d'une cathédrale comme ce fut peut-être le cas pour l'église de **Vandoevres** prise ici comme exemple.

(Réd.)

6I

VS

RAS 2005/477

Des Thébains en Occident? Histoire militaire et hagiographie

Carrié, Jean-Michel. In: Saint Maurice et la légion thébaine. Actes du colloque international, 17-20 septembre 2003. Fribourg, Saint-Maurice, Martigny. – Fribourg, Academic Press, 2005, 9-35. (Paradosis 49).

La présence de la Légion Thébaine en Valais est peu crédible; cet épisode, qui pourrait renvoyer au combat des troupes opposant les usurpateurs gaulois aux tenants du pouvoir légitime, est susceptible d'être évoqué par l'inscription CIL XII 149 de **Saint-Maurice** qui dès lors ne serait pas le témoignage du passage des Alamans. C'est à l'instigation d'Ambroise de Milan que Théodore – évêque de Martigny – aurait attribué les sépultures mises au jour à des soldats thébains, ceux-ci s'étant illustrés dans la défense de l'empereur.

(Réd.)

6I

VS

RAS 2005/478

Kathedrale und Sedesort: Bemerkungen zu den Anfängen der Pfarrkirche Notre-Dame von Martigny (VS)

Faccani, Guido. In: Mauritius und die thebäische Legion. Akten des internationalen Kolloquiums, 17.-20. September 2003. Freiburg, Saint-Maurice, Martigny. – Freiburg, Academic Press, 2005, 455-460. Ill. (Paradosis 49).

Übernimmt die Angaben von RAS 2004/484.

(Réd.)

6I 7I

TI

RAS 2005/479*

Cristianesimo nel Ticino

Marcionetti, Isidoro. – Locarno e Verbania, Pedrazzini Edizioni e Alberti Libraio-Editore, 2004², due volumi 367 p. e 357 p. Ill. Biblio.

Il lento progredire dell'idea cristiana partendo da Milano lungo le vie commerciali potrebbe essere segnato dalla presenza di chiese dedicate a San Pietro. Importanza della comunità di Como nell'evangelizzazione del Sottoceneri.

(Réd.)

6I 7I 6A

GR

RAS 2005/480

Chur, Kirche St. Stephan: Bericht zum Forschungsstand und seiner Darstellung im Modell

Studer, Walter. In: JbADG DPG 2004 (2005), 58-63. Ill.

Beschreibung der bischöflichen Grabanlage und der auf diese als Untergeschoss nutzend errichteten Oberkirche. Rund 500 gefundene restituierbare Fragmente werden in die Gesamtaufnahme der Wandmalerei integriert. Mit der Stratigrafie der Putz- und

Malschichten und den neuen Befunden kann die Wahrscheinlichkeit erhöht werden, dass Bischof Valentian (+548) in *St. Stephan* begraben wurde. Verwendete Techniken zur Realisierung eines Gesamtgrabungsmodells. Beschreibung der Wandmalereien, deren hohe gestalterische Qualität mit den besten Beispielen dieser Kunst zu vergleichen ist. (Réd.)

6I 7I

F GE

RAS 2005/481*

Approche archéologique des églises rurales édifiées au voisinage de la ville de Genève

Terrier, Jean. In: *Hortus Artium Medievalium* 9, 2003, 21-32. III.

Les nombreuses fouilles réalisées dans les petites églises de la campagne genevoise constituent un cadre de référence exceptionnel pour étudier la christianisation, sous l'influence du siège épiscopal voisin, de l'espace rural avant l'apparition des premières archives. Cet article dresse l'inventaire complet des découvertes. Les églises de **Vandoevres**, *Saint-Julien-en-Genevois (F)*, **Meinier**, **Céligny** et du **Grand-Saconnex**, généralement précédées d'un mausolée privé, remontent à l'Antiquité tardive; dans certains cas, la proximité d'une villa met en évidence la cohabitation du monde des vivants avec celui des morts. (Réd.)

6I 7I

CH

RAS 2005/482

Bilan des recherches archéologiques sur les églises rurales en Suisse occidentale

Terrier, Jean. In: *Aux origines de la paroisse rurale en Gaule méridionale (IV^e-IX^e siècles)*. Actes du colloque international 21-23 mars 2003, édités par Delaplace, Christine. – Paris, Editions Errance, 2005, 72-81. III. Biblio.

En Suisse, la multiplication des fouilles archéologiques dans les églises au cours de ces trente dernières années a débouché sur l'établissement d'un corpus de plusieurs centaines d'édifices. Dans un premier temps, cet article présente les résultats obtenus dans la frange occidentale du plateau suisse, son extension maximale étant marquée à l'ouest par le canton de Genève et à l'est par la vallée de l'Aar. Pour l'émergence des églises en milieu rural dans cette zone, les récentes découvertes archéologiques permettent de distinguer une phase de christianisation précoce liée à la création des diocèses de Genève et Martigny. Les premiers sanctuaires chrétiens apparaissent dès le 5^{ème} s., généralement sur des sites occupés depuis l'Antiquité, et le plus souvent dans des contextes funéraires; un mausolée ou une simple chambre funéraire ayant précédé l'édification du lieu de culte chrétien. Dans un second temps, c'est le petit territoire du canton de Genève qui est présenté plus en détail, la forte densité des recherches entreprises permettant d'aborder de façon plus approfondie le thème de la christianisation de l'espace rural. Deux sites religieux fouillés de manière exhaustive, dont celui de Vandoevres, fondé durant l'Antiquité tardive, pourraient être attribués à des paroisses dès leur origine. Leur présentation met toutefois en exergue les limites de l'apport de l'archéologie à la question des paroisses rurales. (Au. abr.)

Ein spätrömischer Getreidespeicher am Rhein

Asal, Markus. Mit Beiträgen von Hirt, Alfred M.; Hüster Plogmann, Heide; Peter, Markus; Rentzel, Philippe; Schneider, Gerwulf; Zibulski Petra. – Brugg, Kantonsarchäologie Aargau, 2005, 191 S. Ill. Biblio. Taf. (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa XIX).

Im Jahr 2001 konnte bei **Rheinfeld** ein spätrömischer befestigter Getreidespeicher (*horreum*) mit zwei Backöfen ausgegraben und anhand der Münz- und Keramikfunde in die Zeit zwischen 320 und 350 datiert werden. Die befestigte Anlage bestand aus einer etwa 750 m² grossen, von einem Spitzgraben umgebenen Fläche mit Resten von 169 in parallelen Reihen angeordneten Pfosten. Die Pfosten trugen eine über dem Boden liegende Plattform für einen hölzernen Aufbau, der als *horreum* zu interpretieren ist. Botanische Reste aus dem Bereich des *horreum* können als bei der Getreidereinigung entstandener Siebabfall gedeutet werden. Eine grosse Grube in der Südostecke des Wehrgrabens enthielt zwei Backöfen, die archäozoologischen Untersuchungen zufolge auch der Zubereitung von Fleisch- und Fischspeisen dienten. Pfostenspuren entlang der Innenseite des Wehrgrabens belegen eine zusätzliche Befestigung der Anlage durch eine Palisade. Insgesamt konnten über 1100 römische Fundobjekte geborgen werden. 45 spätrömische Münzen ergeben für die Datierung einen Zeitrahmen von etwa 320 bis 350 n.Chr. Anhand der Keramikfunde wird erstmals für die Nordwestschweiz ein für diesen Zeitraum typisches Geschirrensemble synoptisch aufgezeigt. Umfangreiche chemische Analysen an Terra Sigillata ergaben, dass alle Terra Sigillata-Gefässe entweder aus den Argonnen oder aus den spätrömischen Töpfereien Rheinzaberns importiert wurden. Damit ist belegt, dass die Rheinzaberner Terra Sigillata-Töpfereien sicher bis in das 2. Viertel des 4. Jhs. produzierten. Das Merkmal der Kerbbandverzierung konnte zudem als charakteristisch für die späte Rheinzaberner Ware bestätigt werden. Der mit ca. 39% hohe Anteil an Keramikimporten zeigt, dass auch noch im 4. Jh. gute Handelsverbindungen insbesondere mit den Produktionszentren im Rhein-Main-Gebiet bestanden. Die Anlage hatte neben der Funktion als Nahrungsspeicher auch Versorgungsaufgaben, möglicherweise für die am spätrömischen Limes stationierten Soldaten. Einzelne Funde (Zwiebelknopffibel, Pferdegeschirranhänger) sowie Knochen von Jagdtieren (Hirsch, Reh) weisen auf die Anwesenheit von Militär. Schmuckstücke (Haarnadeln, Perlen) und der hohe Anteil an Knochen adulter Rinder weisen demgegenüber auf die Anwesenheit von Zivilisten hin. Die Anlage von **Rheinfeld Augarten West** könnte demnach eine von zivilen Arbeiterinnen und Arbeitern betriebene Versorgungsstation oder ein Zwischenlager unter militärischer Kontrolle gewesen sein.

(Au.)

Bemerkungen zum Castrum Rauracense

Fellmann, Rudolf. In: Rom, Germanien und das Reich. Festschrift zu Ehren von Rainer Wiegels anlässlich seines 65. Geburtstages, herausgegeben von Spickermann, Wolfgang. – Sankt Katharinen, Scripta Mercaturae Verlag, 2005, 277-287. Ill. Biblio. (Pharos 18).

Der Aufsatz enthält einige Bemerkungen zum *Castrum Rauracense* und beschäftigt sich auch vorwiegend mit dem Schicksal des zweiten Teiles des Silberschatzes. Das Haupt-

und Prunkstück ist ohne Zweifel die Decennalienplatte des Kaisers Constans. Nach den Parallelen zu schliessen, musste die Inschrift metrisch sein, d.h. aus einem Distichon oder aus zwei Hexametern bestehen. Das Wort "omnibus" wollte aber in keiner Weise ins Versmass passen, bis die Erweiterung zu "om*i*nibus" feststand. In RAS 2000/**376** hatte der Autor vorgeschlagen, das dem fehlenden "I" vorausgehende "N" könnte eventuell eine verlängerte Hasta getragen haben, oder das fehlende "I" könnte vom Ziseleur über der Zeile angebracht worden sein. Ein Fleck im Silber verhüllte die entsprechende Stelle. Dabei lässt sich bereits auf der ungereinigten Platte das vom Schreiber der Inschrift eingesetzte "I" deutlich erkennen. Wann wurde der Silberschatz vergraben? Bereits in RAS 1984/**397** hatte man festgestellt, dass die Münzabschläge des Usurpators Magnentius auf den drei Silberbarren die spätesten im Schatzfunde seien. Nun hat man in RAS 2003/**393** definiert, dass der Silberschatz 351/352 n.Chr. vergraben worden sein muss. Die Alamannen, die sich damals auf dem Hertenberg festgesetzt hatten, konnten von dieser Position aus das Castrum Rauracense genau überwachen. So ist es auch denkbar, dass das rechtsrheinische Vorwerk des castrums nie von den Alamannen überrannt worden ist. Denn sowohl die Grabungen Wagners als auch die Nachgrabungen Laurs haben ergeben, dass die Wehrmauer zwischen den Türmen fehlt.
(Au. abr.)

6J 5bJ

AG ZH

RAS 2005/**485**

Holzbauweise in den Provinzen, ein Produkt römischer Innovation? Eine vergleichende Untersuchung zwischen Vindonissa und Vitudurum

Hagendorn, Andrea; Pauli-Gabi, Thomas, In: Colloquium Turicense. Siedlungen, Baustrukturen und Funde im 1. Jh. v.Chr. zwischen oberer Donau und mittlerer Rhone. Kolloquium in Zürich, 17./18. Januar 2003, herausgegeben von Martin-Kilcher, Stefanie; Kaenel, Gilbert; Wild, Dölfli. – Lausanne, 2005, 99-119. Ill. Biblio. (CAR 101).

Im Zusammenhang mit Fragen zum Romanisierungsprozess sind auch die kulturellen Einflüsse – einheimisch-keltisch oder mediterran? – in Holzbautechnik und Bauformen, also den Grundformen und Proportionen der Häuser, ihrer Inneneinteilung und der Gestaltung der zugehörigen Aussenbereiche von Interesse. Für eine vergleichende Untersuchung zu diesem Thema bieten sich im Gebiet der Nordostschweiz die gut untersuchten Siedlungsplätze *Vindonissa* (**Windisch AG**) und *Vitudurum* (*Oberwintherthur ZH*) an. Die beiden Plätze liegen nur ca. 40 km voneinander entfernt an einer Fernstrasse, die von Südgallien kommend, durch das schweizerischen Mittelland nach Raetien führt. In Vindonissa wurde zu Beginn der 2. Hälfte des 1. Jhs. v.Chr. eine keltische Siedlung gegründet, ab dem 2. Jahrzehnt v.Chr. bis ca. 101 n.Chr. war dann römisches Militär anwesend. An diesem Platz lassen sich also keltische und römisch-militärische Bautraditionen beleuchten, wobei zu fragen ist, inwieweit die Bauweise des Militärs auch zivile mediterrane Bautraditionen wieder spiegelt. Vitudurum wurde im 1. Jahrzehnt v.Chr. ex nihilo nach dem Vorbild mediterraner Städte gegründet. Hier stellt sich die Frage, ob die Bautradition ebenfalls mediterran beeinflusst ist, oder ob diese auf keltische Vorbilder zurückgeht.
(A.H.)

6J 7A

CH A D FL

RAS 2005/**486**

Im Schutze mächtiger Mauern

Herausgegeben von Höneisen, Markus et alii. Mit Beiträgen von Brem, Hansjörg; Bürgi, Jost; Grabher, Gerhard; Hedinger, Bettina; Heiligmann, Jörg; Hembach, Timo; Leuzinger, Urs; Mayr, Ulrike et alii. – Frauenfeld, Amt für Archäologie des Kantons Thurgau, 2005, 116 S. Ill. Biblio.

Geschichte des Bodenseeraums im 3. und 4. Jh. n.Chr. und auf dem Weg von der Spätantike ins frühe Mittelalter. Festungsbau und interne Streitigkeiten; Beschreibung des Verteidigungssystems. Spätantike Wehranlagen: Kastelle, Castra, Wachtürme und Höhensiedlungen, neue Festungstypen. Bautechnik. Armee und Bewaffnung: neue Taktik. Alltag in den Kastellen. Geld und Geldumlauf. Fundstellenkatalog: Kastelle von **Schaan, Arbon, Pfyn, Stein am Rhein**, Höhensiedlung von **Schaan Krüppel, Schönholzerswilen Toos-Waldi**.
(Réd.)

6J

BL

RAS 2005/487

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2004

Hufschmid, Thomas; Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 26, 2005, 117-144. Ill.

Eine Sondiergrabung fand 2004 im Bereich westlich der Podiumsmauer des Amphitheaters statt, wo man auf Spuren der Westbegrenzung des Bauwerks hoffte. Deutliche Überreste einer Umfassungsmauer konnten nicht beobachtet werden, stattdessen stiess man auf Reste massiver Pfostenlöcher, die vermutlich mit einer hölzernen Sitzstufenkonstruktion aus der älteren Bauphase des Amphitheaters in Verbindung stehen.

Die Restaurierungs- und Konsolidierungsarbeiten konzentrierten sich zum einen auf die Fertigstellung der Sitzstufenrekonstruktion und das Einbringen geeigneter, sickerfähiger Bodenniveaus, zum anderen auf die Sanierung des Mauerwerks an der Peripherie von Keil 3. Daneben erfolgte eine Neubewertung der Mörtelrezeptur und eine grundlegende Überprüfung der verwendeten Bindemittel, die letztlich zu einem Wechsel zu natürlichen hydraulischen Kalken und dem Einkauf von salzarmem NA-Zement geführt hat. An der Peripherie von Keil 4 konnten an den zum Teil noch hoch erhaltenen originalen Mauerschalen bereits seit längerem anstehende Konsolidierungsmassnahmen vorgenommen werden, bei denen die losgelösten Schalenpartien durch Injektion einer an die speziellen Gegebenheiten angepassten Kalk-/Sandmischung wieder mit dem Mauerwerk verbunden wurden.

(Au. abr.)

6J

VD

RAS 2005/488

Le castrum romain d'Yverdon-les-Bains (Suisse) (I): les étapes de sa construction (première partie)

Kasser, Rodolphe; Rigoir, Jacqueline; Rigoir, Yves. In: Latomus 64, 2, 2005, 417-444. Ill. Biblio.

Généralités sur les structures de ce type. Insertion du monument étudié dans le système défensif impérial à partir de sa position stratégique favorable, importance logistique à l'intersection de voies routières et fluviales, dans une situation naturelle propice particulièrement en ce qui concerne les installations portuaires qui durent être

installées à cet endroit. Comparaison avec les autres sites de Suisse susceptibles de jouer un rôle semblable.
(Réd.)

6J

VD

RAS 2005/489

Le *castrum* romain d'Yverdon-les-Bains (Suisse) (II): les étapes de sa construction (deuxième partie)

Kasser, Rodolphe; Rigoir, Jacqueline; Rigoir, Yves. In: Latomus 64, 3, 2005, 704-732. Ill.

Nature essentiellement militaire de la fortification qui prend place dans un secteur occupé précédemment par une partie du vicus dont le port devient le lieu de stationnement d'une flottille en rapport avec son rôle logistique; l'approvisionnement du site en fournitures militaires, après le transit de celles qui avaient été nécessaires à sa construction, contribuera à sa prospérité économique. Origine des irrégularités dans le tracé de l'enceinte et problème de l'organisation interne du castrum.
(Réd.)

6J

CH

RAS 2005/490*

Tempel- und Theaterbau in den *Tres Galliae* und den germanischen Provinzen

Lobüscher, Thomas. – Rahden, Verlag Marie Leidorf GmbH, 2002, 169 S. Ill. Tfn. Biblio. (KSARP 6).

Diese Arbeit hat den engen Zusammenhang beider Bauten zum Gegenstand. Die Verknüpfung von archäologischem Befund und epigraphischer Überlieferung bildet die methodische Grundlage der Untersuchung. Als Ausgangspunkt dienen die ca. 150 Tempel- und Theaterbauinschriften des betreffenden Raumes. Eine Verknüpfung von Tempel- und Theaterbau ist so durchgängig gegeben, dass eine Unterteilung in "profane Theater" und "Kulttheater" – wie in anderen Regionen des Römischen Reiches auch – fragwürdig erscheint. Dies gilt sowohl für die abseits der grösseren Siedlungen gelegenen Theateranlagen ländlicher Heiligtümer, die in Gallien häufig mit Thermen und (Heil-) Quellen verbunden sind, als auch für städtische Anlagen wie in Augst, Avenches und Mandeure. Scheinbar isolierte Theater sind gerade im ländlichen Bereich mit der häufig lückenhaften Untersuchung der Umgebung zu erklären. Die Verknüpfung beider Bauten ist als architektonischer Ausdruck einer Kultpraxis zu erklären, bei der Prozessionen und Opferhandlungen bedeutend waren. *Ludi scaenici* bildeten im römischen Gallien vielfach einen konstitutiven Bestandteil der Götterverehrung. Eng verknüpft mit den kultischen Aspekten, war die in vorrömische Zeit zurückreichende *pagus*-Gliederung – also die Gliederung der Stammesgemeinden in "Gae" – für die Wahl der Theaterstandorte entscheidend. In Zusammenhang mit der sakralen Funktion dienten zumindest einige, der mit Tempelanlagen verbundene Theater, als Versammlungsstätten der "Gae". In den Fällen, in denen Epigraphik und archäologischer Befund unmittelbar miteinander verbunden werden können, zeigt sich, dass ein Tempelbezirk und ein damit verbundenes Theater obligatorisch für ein *pagus*- Zentrum waren. In der Funktion als Versammlungsort des Umlandes kann auch die bei einigen Anlagen zu beobachtende "Überdimensionierung" eine Erklärung finden, die in keiner Relation zur benachbarten Siedlung zu stehen scheint. Im gut dokumentierten Fall von Lenzburg wies z.B. der *vicus* wahrscheinlich kaum mehr als 500 Einwohner auf, während ca. 4500

Zuschauer im Theater Platz fanden. Obwohl die Glaubensinhalte weitgehend unbekannt bleiben, kann festgehalten werden, dass sowohl die archäologischen als auch die inschriftlichen Zeugnisse des Theaterbaus in den germanischen Provinzen generell zurückgehen und die Verbindung von Theater- und Tempelbau in den nordwestlichen Provinzen vor allem eine gallo-römische Kultpraxis widerspiegelt. Die Beliebtheit, die die aus Italien und Südgallien importierte Konzeption der Verbindung von Theater und Tempel insbesondere in den *Tres Galliae* erlangte, deutet daraufhin, dass sie an Elemente der keltischen Religion anknüpfen konnte, auch wenn derzeit keine baulichen Vorläufer aus vorrömischer Zeit identifiziert werden können.
(Au. abr.)

6J 5bJ

AG

RAS 2005/491

Ausgrabungen im Gebiet der spätlatènezeitlichen Befestigung von Vindonissa

Pauli-Gabi, Thomas. In: JbGPV 2004 (2005), 13-39. III. Biblio.

Graben und Berme des Befestigungswalls. Lagerzeitliche Befunde: Vorkommen von zwei Holzbauphasen; Gruben mit Siedlungsabfall und Fassgruben. Gebäude mit Innenhof. Die Ausrichtung der Holzbauten stimmt recht genau mit den Baulinien der lagerzeitlichen Steinbauten überein. Beschreibung und bautechnische Besonderheiten der Lehmflechtwerkwände der Holzbauphasen. Neu beurteilung der älteren Grabungen des "Keltengrabens". Datierung der Grabenverfüllung sowie der Holzbauphasen: Die Vorstellungen über den Zeitpunkt des Abbruchs der spätlatènezeitlichen Befestigung sowie den damit verbundenen Überlegungen zu einer Verwendung des Walls als Ostfront und den Ausbautetappen des Lagers müssen revidiert werden; Die Frage der Ausdehnung des Lagers der 13. Legion muss neu beurteilt werden. Während der Steinbauphase 1 kammerartig aufgereichte Räume entlang der *via principalis*, die als Tabernen gedeutet werden können und dahinter liegende Gebäude von unbekannter Funktion: Durchlässe waren über gemauerte Kanälchen mit einem in der Strasse verlaufenden Abwasserkanal verbunden. Gruben, Keramik, Münzen. Während der Steinbauphase 2 wurden rund um einen Innenhof mehrere Räume errichtet, welche man durch einen Durchlass in der Tabernenreihe erreichte; gut erhaltene Küche mit verkohlten Speiseabfällen: Ziegelkiste, in der eine Reibschüssel abgestellt worden war, Abstellfläche, Kochherd, Küchenkeramik. Ein Raum könnte als Vorratslager gedient haben; Verputzte und teilweise bemalte Mauern, wo sich mutmasslich der Haupteingang befand. Verschiedenartige Böden. Vorschläge zum Offizier, zu den Bewohnern dieses Hauses und zur Lagerorganisation. Baustrukturen der nachfolgenden Besiedlung: Über den ausplanierten Resten wurden neue Gebäude errichtet und die *via principalis* diente als Hauptstrasse der zivilen Siedlung: Gruben, gemauerte Schächte, Kalkbrennofen. Spätromische Münzen. Das Gebäude mit zugehöriger Küche wird als Ausstellungsraum zu besichtigen sein. (Urgeschichte s. RAS 2005/289).
(Réd.)

6J

AG

RAS 2005/492

Das spätantike und frühchristliche Kaiseraugst

Schwarz, Peter-Andrew. In: Imperium Romanum. Römer, Christen, Alamannen – Stuttgart, 2005, 268-272. III. Biblio. [RAS 2005/341].

Gesamtdarstellung, welche die Angaben von RAS 2003/**434** und 2004/**486** übernimmt; Auswahl von vier archäologischen Fundstücken, welche bereits früher publiziert wurden. (Réd.)

6K

VD

RAS 2005/**493**

Trois siècles d'histoire à Lousonna. La fouille de Vidy "Chavannes 11" 1989-1990. Archéologie, architecture et urbanisme

Berti Rossi, Sylvie; May Castella, Catherine. Avec des contributions de André, Pierre; Duvauchelle, Anika; Olive, Claude; Serneels, Vincent. – Lausanne, 2005, 392 p. Ill. Biblio. (CAR 102)

La fouille de "Chavannes 11" a permis d'observer l'évolution d'un secteur de la **Lausanne** romaine sur près de trois siècles, fournissant une somme inégalée de renseignements sur l'urbanisme, l'architecture et le mobilier de ce quartier d'habitation. RAS 1999/**436** présentait le mobilier archéologique issu de ces fouilles – céramique, monnaies, fibules, lampes à huile et verre. Ce volume est consacré à l'étude architecturale des maisons qui se sont succédé dans le quartier, des premières constructions légères établies à l'emplacement d'une nécropole laténienne jusqu'aux maisons maçonnées des phases d'occupation plus tardives. Au total, une quarantaine de maisons a ainsi pu être documentée, livrant de très nombreuses informations sur les modes de construction et les aménagements intérieurs, ainsi que sur l'évolution chronologique des habitations. Cette monographie s'enrichit d'un important travail de restitution graphique et comprend en outre trois études présentant les traces de métallurgie, les outils en rapport avec le travail du métal, les restes osseux des fosses augustéennes, auxquelles s'ajoute une synthèse des connaissances sur la fin de l'âge du Fer à Lausanne-Vidy et Cité. (Préhistoire voir RAS 2006/**257**). (C.M.C.)

6K

AG

RAS 2005/**494**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2004

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Ammann, Sandra; Grolimund, Lukas; Saner, Clara; Widmann, Albert. In: JbAK 26, 2005, 87-115. Ill.

Unter einem bereits 1975 entdeckten Steinbau östlich des spätrömischen Kastells wurden Reste eines Atriumhauses in Holz-/Lehmbautechnik des 1./2. Jhs. freigelegt (2004.004): Verputzfragmente, Herdstelle, Lanzenspitze. Offenbar muss schon in relativ früher Zeit eine Verkehrsverbindung parallel zum Rhein verlaufen sein. In der NW-Unterstadt von *Augusta Raurica* (2004.006) stiess man östlich der *Schürmatt* auf Gruben – manchmal mit einem befestigten Grubenrand – wovon einige als Keller zu einem Gebäude gehören, eine andere wird als Vorratsgrube interpretiert. Das keramische Fundmaterial aus Grube G91 wird hier vorgelegt und kommentiert, weil sich darin für die NW-Unterstadt relativ frühes Material findet. Weiter südlich wurde eine Hinterhofffläche der Region 18,C ausgegraben (2004.005): gemauerte Zisterne; ein zweiter Schacht dürfte zeitweise als Latrine benützt worden sein. Archäobotanische Funde. In den 42 Gruben, mit gewerblichen Zwecken oder zum häuslichen Gebrauch, fand man u. a. eine Bronzeapplike mit Ziegenkopf und Scherben von Millefiori-Glas. Am Ziegelhofweg (2004.012) wurden über 60 Körperbestattungen des spätantiken Gräberfeldes *Höllloch* freigelegt: verschiedene Kombinationen von Bestattungsarten;

Ossuarien, wo ältere Bestattungen weggeräumt werden. Grabbeigaben und Teile der letzten Bekleidung: Trachtbestandteile, Fibeln, Reste einer Kette, Münzen. Keramik. Tierknochen. Die periphere Lage dieser Gräber deutet darauf hin, dass die Hölllochstrasse mit der Verbindung über die Insel *Gwerd* noch in der Spätzeit funktionierte. Strassenkoffer der römischen Ärztestrasse: Ziegelfragmente und Kalksteinsplitter (2004.003). Gruben verschiedener Epochen, bodenbildende Lehmplanie, Ziegelfragmente des kastellzeitlichen Abbruchhorizonts (2004.014). Ausserhalb Kaiseraugst, im Areal der Hoffmann-La Roche AG, wurde ein weiteres Mal die Vindonissastrasse (2004.015) angeschnitten.
(Réd.)

6L

SZ

RAS 2005/495

Alpine Wüstungsforschung, Archäozoologie und Speläologie auf den Alpen Saum bis Silberen, Muotatal SZ

Auf der Maur, Franz; Imhof, Walter; Obrecht, Jakob. Mit Beiträgen von Hüster-Plogmann, Heidemarie; Schibler, Jörg; Zappa, Flavio. In: MHVS 97, 2005, 11-74. Ill.

Ziegenknochen aus der Zeit vom 1. Jh. v.Chr. bis 2. Jh. n.Chr. im *Martinsloch* (Nr. 53) auf der *Silberen* erlauben der Schluss, dass hier Menschen eine gewisse alpwirtschaftliche Nutzung pflegten. Diese Funde ergeben für die Siedlungsgeschichte im Muotatal und im Alten Land Schwyz ganz neue Dimensionen. Entwicklung von Flora und Fauna. (Urgeschichte s. RAS 2006/156).
(Réd.)

6L

CH

RAS 2005/496

La contribution de l'archéobiologie à l'étude de l'artisanat romain

Deschler-Erb, Sabine. In: Artisanat et économie romaine: Italie et provinces occidentales de l'Empire. Actes du 3^e Colloque International d'Erpeldange (Lux.) sur l'artisanat romain, 14-16 octobre 2004, sous la direction de Polfer, Michel. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2005, 31-38. (Monographies Instrumentum 32).

L'archéobiologie commence seulement à être acceptée comme discipline en archéologie romaine. Actuellement, l'état de la recherche est encore assez lacunaire, ce qui rend souvent difficiles les comparaisons et les interprétations. Pourtant, cette discipline amène de nouvelles informations pour l'étude de l'artisanat romain. L'interdisciplinarité paraît être une nécessité, car elle permet d'émettre de nouvelles hypothèses et ainsi d'avancer dans la recherche.
(Au.)

6L

TG

RAS 2005/497

Morphological and genetic studies of waterlogged *Prunus* species from the Roman vicus *Tasgetium* (Eschenz, Switzerland)

Pollmann, Britta; Jacomet, Stefanie; Schlumbaum, Angela. In: JAS 32, 2005, 1471-1480. Ill.

Des études morphologiques et génétiques ont été menées sur des noyaux de fruits de la famille *prunus* trouvés en milieu humide. Toutes les espèces n'ont pu être identifiées à partir de leur morphologie ou de leurs dimensions: ainsi en est-il des composants du groupe morphologique *prunus institia/spinosa* – qui englobait les prunelliers sauvages, les prunes de culture et les croisements de ces deux espèces –, dont l'analyse de l'ADN ancien a permis la discrimination. Les résultats obtenus confirment la possibilité de procéder à des analyses génétiques sur les restes végétaux imprégnés d'eau. L'analyse de l'ADN ancien apparaît comme un instrument prometteur dans les recherches archéobotaniques en rapport avec l'arboriculture, vraisemblablement introduite au nord des Alpes par les Romains.
(Réd.)

6L 7L

AG BS GR

RAS 2005/498

Ur- und frühgeschichtliche Schädelreparaturen der Schweiz. Vom Neolithikum bis ins Mittelalter

Ramseier, Fritz. In: Bulletin der Schweizerischen Gesellschaft für Anthropologie 11, 1-2, 2005, 1-58. Ill. Biblio.

Für die Spätantike und das Frühmittelalter sind nur wenige Fälle bekannt; sie stammen aus den Gräberfeldern von **Windisch** AG *Dammstrasse*, **Basel** BS *Aeschenvorstadt* und *Kleinhüningen*, **Bonaduz** GR *Valbeuna*. Im Katalogteil werden die einzelnen Befunde ausführlich beschrieben. (Urgeschichte s. RAS 2006/157).
(Réd.)

6L 5bL 7L

BL BS SH

RAS 2005/499*

Combining archaeozoology and molecular genetics: the reason behind the changes in cattle size between 150BC and 700AD in Northern Switzerland

Schlumbaum, Angela; Stopp, Barbara; Breuer, Guido; Rehazek, André; Blatter, Robert; Turgay, Meral; Schibler, Jörg. In: *Antiquity*, 77, 298, 2003, 4 p. Ill. Biblio. A consulter sur le site de la revue (<http://antiquity.ac.uk>).

Ce projet de recherche se propose de reprendre les données de RAS 1999/486 par l'examen ADN des ossements étudiés, les individus mâles et femelles pouvant ainsi être différenciés. (Préhistoire voir RAS 2004/286).
(Réd.)

6L 5bE

CH A

RAS 2005/500

Sledge runners made of cattle mandibles? – Evidence for jawbones sledges from the Late Iron Age and the Roman Period in Switzerland and Austria

Stopp, Barbara; Kunst, Günther Karl. In: From Hooves to Horns, from Mollusc to Mammoth. Manufacture and Use of Bone Artefacts from Prehistoric Times to the Present. Proceedings of the 4th Meeting of the ICAZ Worked Bone Research Group at Tallinn, 26th-31st of August 2003. – Tallinn, 2005, 187-198. Ill. Biblio. (Muinasaja Teadus 15).

Examen des traces d'usure sur de mandibules de bovins – plus rarement d'équidés – réutilisées et remontant à la fin de la période de La Tène et à l'époque romaine. 70 d'entre elles proviennent du vicus de Mautern-Favianis en Autriche; si ce sont les 141 pièces du site laténien de la **Basel Gasfabrik** qui font l'objet de la partie de cette étude consacrée à la Suisse antique, de larges mentions renvoient aussi à des trouvailles de fouilles gallo-romaines, principalement à *Oberwinterthur*, où on relève 53 occurrences. Généralement, les mâchoires récupérées sont identifiées par leurs surfaces polies ou par des abrasions le long leur bord inférieur. Les auteurs suggèrent qu'elles auraient été utilisées comme patins pour des luges circulant sur la neige mais aussi sur des surfaces herbeuses; le poids du chargement était repris par la partie arrière tandis qu'une corde aurait été attachée à l'avant. (Préhistoire voir RAS 2005/**266**).
(Réd.)

6L

ZG

RAS 2005/**501**

Umwelt und Mensch im Zuger Berggebiet seit dem Abschmelzen des Gletschereises vor 17 000 Jahren

Wehrli, Michael. Mit einem Beitrag von Boschetti-Maradi, Adriano; Hochuli, Stefan; Morosoli, Renato. In: *Tugium* 21, 2005, 97-113. Ill. Biblio.

Analytische Untersuchungen im *Egelsee* bei **Menzingen** verweisen auf eine Intensivierung der landwirtschaftlichen Nutzung ab Christi Geburt. Der erste Nussbaumpollen um 50 n.Chr. und der erste Edelkastanienpollen um 400 n.Chr. sind die ersten Indizien für den römischen Einfluss. Die ab 400 n.Chr. deutlich ansteigenden Nicht-Baumpollen-Werte sind ein Zeichen für Rodungen und Intensivierung der Landwirtschaft. Einzige materielle Zeugnisse sind römische Münzen in **Neuheim** und im *Ägerital*. Die Fundarmut gibt nicht die Abwesenheit der Menschen wieder, sondern ist als Forschungslücke zu interpretieren. (Urgeschichte s. RAS 2005/**123**).
(Réd.)

7A

BE

RAS 2005/**502***

Die Kirche Scherzlingen Thun

Dähler, Michael. – Bern, GSK, 2004, 40 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 761).

In die Zeit um 500 datierte Doppelgrabkammer. Römische Münzen. S. auch RAS 1994/**480**.
(Réd.)

7A

CH

RAS 2005/**503**

Genèse et évolution du deuxième royaume burgonde (443-534)

Escher, Katalin. – Oxford, Archaeopress, 2005, 1101 p. en 2 volumes. Ill. Biblio. 2 CD. (BAR Int Ser 1402.I et II).

Historique de la recherche. Organisation du territoire, voies de communication, villes et campagnes. Domaine funéraire: divers types de sépultures. Présentation des objets mobiliers: armes et pièces de harnachement, fibules, bijoux et objets de parure,

garnitures de ceinture et autres accessoires de buffleterie. Objets de toilette et de la vie quotidienne, récipients en céramique, verre, pierre ou métal. Lampes. Numismatique. Anthropologie et déformations crâniennes. Histoire du royaume burgonde. Toponymie. Corpus des sources. Dictionnaire des sites.
(Réd.)

7A 7I

CH

RAS 2005/**504**

La Suisse du Paléolithique à l'aube du Moyen-Age VI. Haut Moyen-Âge
édition bilingue.

Sous la direction de Windler, Renata; Marti, Reto; Niffeler, Urs; Steiner, Lucie. – Bâle, SSPA, 2005, 443 p. Ill. Biblio.

Historique des recherches; apport des sciences auxiliaires. Cadre historique: évolution jusqu'à la chute du royaume burgonde et le départ des Ostrogoths de Rhétie. Toponymie. Evolution climatique à partir de la fin de la période romaine, développement de la végétation et environnement des sites. Peuplement dans les anciennes cités, nouveaux habitats, occupation des campagnes. Christianisation et premières églises: récupération de lieux de culte païens, réutilisation de pièces comme lieux de culte dans les villae, mise en place d'un système paroissial, églises rurales. Décoration des églises et aménagements liturgiques. Evêchés, premiers monastères et églises épiscopales; églises dans les castra, baptistères. Eglises funéraires et nécropoles; sépultures à proximité des vestiges de bâtiments romains: typologie des sépultures, offrandes funéraires, paléanthropologie. Habillement: fibules. Tombes germaniques. Listes des sites avec description sommaire dans la langue de leur région.
(Réd.)

7F

VS

RAS 2005/**505**

Die frühesten Zeugen ornamentaler Glasmalerei aus der Schweiz: die frühmittelalterlichen Fensterglasfunde von Sion, Sous-le-Scex

Kessler, Cordula M.; Wolf, Sophie; Trümpler, Stefan. In: ZAK 62, 1, 2005, 1-30. Ill. Taf.

Der mit 406 Flachglasfragmenten umfangreiche Fundkomplex aus der Friedhofskirche von **Sion Sous-le-Scex** stellt eines der seltensten bisher entdeckten Ensembles aus dem 5. beziehungsweise 6. Jh. dar. Das Farbenspektrum umfasst alle wesentlichen Farben, sein Schwerpunkt liegt jedoch bei den materialimmanenten Farben wie grün und blau-grün. Das Formenrepertoire ist auf geometrische Figuren beschränkt. Die Resultate der chemischen und technischen Analysen haben gezeigt, dass das Rohglas aus dem syrisch-palästinensischen Raum stammt. Dem Rohglas wurde in der Regel rezykliertes Glas beigemischt, um die Glasmasse einzufärben. Die Glasrezeptur und das Herstellungsverfahren entsprechen römischen Gepflogenheiten. Aus den mit Hilfe des Giess-Streich-Verfahrens hergestellten Platten wurden geometrische Einzelteile gewonnen, die wohl mit Blei und stützenden Holzrahmen zu kunstvollen Fensterverschlüssen zusammengefügt wurden. Für die Produktion der Flachgläser sind folgende Szenarien denkbar: Rohglas wurde aufgrund der nachgewiesenen Zusammensetzung importiert und in Sitten zu Glasplatten weiterverarbeitet oder es wurden Endprodukte (Glasplatten oder zugeschnittene Glasstücke) importiert und vor Ort nur noch montiert. Katalog von ausgewählten Flachglasobjekten nach Farben geordnet.
(Au.)

Courtedoux, Creugenat. Un habitat du Haut Moyen Age

Deslex Sheikh, Carine. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et de paléontologie, 2005, 75 p. Ill. Biblio. (AT 126).

La datation du fonds de la cabane 113 par C¹⁴ la situe entre 340 et 550. De forme subcirculaire, avec probablement deux poteaux médians, elle faisait partie d'un groupe de cinq constructions: à son abandon la fosse dans laquelle elle était installée aurait été utilisée comme dépotoir. Présence d'un stylet et d'un passe main, ainsi que de restes de verre remontant à l'époque romaine.

(Réd.)

Eucher et l'Anonyme: les deux Passions de saint Maurice

Chevalley, Eric; Favrod, Justin; Ripart, Laurent. In: Saint Maurice et la légion thébaine. Actes du colloque international, 17-20 septembre 2003. Fribourg, Saint-Maurice, Martigny. – Fribourg, Academic Press, 2005, 423-438. Ill. (Paradosis 49).

Le récit d'Eucher constitue une relecture du martyre des Thébains infléchi par le contexte de l'installation des Burgondes en Sapaudia; leur arrivée constitua un événement majeur dans la vie d'Eucher. Comme évêque de Lyon, il était concerné par le cantonnement d'une armée barbare à proximité de son diocèse et son fils Salonius était évêque de Genève: la Sapaudia, agrandie de quelques territoires pris sur les cités voisines, correspondait à son diocèse. Ils faisaient partie des autorités publiques romaines les plus directement concernées par l'arrivée de cette nouvelle peuplade de confession arienne.

(Réd.)

Die Verehrung der Thebäerheiligen in Spätantike und Frühmittelalter: Was sagen die archäologischen Quellen?

Jäggi, Carola. In: Mauritius und die thebäische Legion. Akten des internationalen Kolloquiums, 17.-20. September 2003. Freiburg, Saint-Maurice, Martigny. – Freiburg, Academic Press, 2005, 173-191. Ill. (Paradosis 49).

Die einzigen Heiligen, die in der Schweiz schon früh als Angehörige der Thebäischen Legion galten, sind Ursus und Victor in **Solothurn** und Verena in **Zurzach**. Für die archäologische Befundsituation in Solothurn, s. RAS 1990/460. Auch die Solothurner könnten im Zuge der Reliquienverehrung im ausgehenden 4. Jh. auf städtischen Gräberfeldern gezielt gegraben haben und dabei auf die gesuchten Knochen gestossen sein. Offensichtlich wurde auch in Zurzach spätestens im 5. Jh. eines der Gräber als jenes von Verena "erkannt": Aus jener Zeit dürfte die erste kleine Kirche RAS 1997/496 stammen. Um 500 lässt die burgundische Prinzessin Sedeleuba in Genf eine Kirche zu Ehren des Heiligen Viktor errichten.

(Réd.)

Eucherius von Lyon, Theodor von Octodurus und ihre Legionäre: Zu den historischen Bedingungen einer hagiographischen Geschichtsdeutung

Näf, Beat. In: Mauritius und die thebäische Legion. Akten des internationalen Kolloquiums, 17.-20. September 2003. Freiburg, Saint-Maurice, Martigny. – Freiburg, Academic Press, 2005, 95-118. (Paradosis 49).

Aus der *Passio Acaunensium martyrum* des Eucherius lässt sich nicht als historischer Kern herauschälen, was im einzelnen in den Zeiten Maximians und Diokletians bei **St-Maurice** passiert sei. Doch sind in die Ausführungen zur Topographie Angaben über die Wahrnehmung eines mehr und mehr poströmische Züge annehmenden Gebietes im Raume des damals entstehenden Burgunderreiches eingeflossen. In Erzählungen, welche neue christliche Lebensweisen propagierten, wird an das alte castrum in *Salodurum* und die neuen Bischofsitze in **Genf** und **Martigny** erinnert, an dort wirkende Persönlichkeiten wie Bischof Theodor sowie an das neue christliche Kultzentrum in **St-Maurice**, wo um die Memoria der Märtyrer Kloster und Wallfahrtsort entstanden. Eucherius Geschichte dient dem Lob von Acaunus: Die *Passio* kann als eine Ermutigung verstanden werden, in Acaunus ein Kloster zu gründen: Die Erinnerungsstätte und die von Theodor gebaute Kirche wären ein idealer Platz dafür gewesen. Eucherius schickte seinen Text gegen Nordosten und fügte ihm eine Reihe von Informationen über die Plätze bei, an denen sein Bericht gelesen werden sollte, allen voran über Saint-Maurice. Der Bericht des Eucherius behandelt eben das Gebiet des heutigen schweizerischen Mittellands, wo sich das Burgunderreich erstreckte: Lyon sei ähnlich wie im 4. Jh. Mailand, ein Gravitationszentrum geworden, von dem her die Christianisierung in diesem Gebiet gefördert worden ist.
(Réd.)

Romainmôtier et la mémoire. La question des origines

Pahud, Alexandre. In: La mémoire du temps au Moyen Age – Firenze, Sismel-Edizioni del Galluzzo, 2005, 59-86. (Micrologus' Library 12).

Même si, avec une grande vraisemblance, les historiens assimilent le troisième monastère fondé par les Pères du Jura avec **Romainmôtier** – il semble acquis que le couvent fut créé une première fois vers 450 – l'absence d'un nom pour le désigner laissera toujours planer un doute à ce sujet.
(Réd.)

Vitudurum – Winterthur: von der Spätantike zum Hochmittelalter

Wild, Werner; Windler, Renata. In: Die vermessene Stadt. Mittelalterliche Stadtplanung zwischen Mythos und Befund. – Paderborn, 2004, 36-40. Ill. Biblio. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Archäologie des Mittelalters und der Neuzeit 15).

Leicht umgearbeitete und mit Anmerkungen versehene Auflage von RAS 2004/523.
(Réd.)

The composition and manufacture of early medieval coloured window glass from Sion (Valais, Switzerland) – a roman glass-making tradition or innovative craftsmanship?

Wolf, Sophie; Kessler, Cordula M.; Stern, Willem B.; Gerber, Yvonne. In: *Archaeometry* 47, 2, 2005, 361-380. Ill. Biblio.

Les fouilles de l'église funéraire paléochrétienne *Sous-le-Scex* de 1984 à 2001 ont mis au jour plus de 400 fragments de verre à fenêtres colorié remontant aux 5^{ème}/6^{ème} s. apr. J.-C. Cette étude s'était fixé trois objectifs: restituer la forme, la couleur et la composition chimique du verre; déterminer si la production de verre à fenêtres colorié reprenait les techniques traditionnelles de la verrerie romaine ou était d'un type nouveau; enfin, trouver des indications sur la forme de ces verres à fenêtres ornementaux précoces. 40 échantillons de verre colorié ont été analysés par mesure de la fluorescence X à dispersion de longueur d'ondes. Les résultats des examens chimiques et technologiques montrent que la majeure partie du verre était produite à l'aide de verre recyclé, particulièrement comme agent colorant. Une autre partie était fabriquée à partir de verre provenant d'ateliers levantins (*Levantine I*), généralement à l'état pur: la synthèse des données obtenues semble confirmer que le verre brut de cette région était commercialisé sur une grande échelle et fut utilisé entre le 4^{ème} et le 7^{ème} s.. Les verriers de Sion recourraient vraisemblablement encore aux techniques de haut niveau mises au point par les Romains. La gamme des couleurs, la production et le dessin des fenêtres suggèrent qu'il s'agit des premiers exemples de verre à fenêtres colorié à des fins d'ornement.

(Au. trad.)

Vingt-sixième année, Lausanne 2011
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bC 6C

CH

RAS 2006/**301**

Sprachliche Spuren der Kelten in der Schweiz

Stüber, Karin. In: HA 37, 145, 2006, 2-22. Ill. Biblio.

Während Caesar berichtete, dass man im Lager der Helvetier schriftliche Aufzeichnungen in griechisch gefunden hatte, gibt es tatsächlich Beweise einer Präsenz der griechischen und keltischen Sprache in den archäologischen und paläographischen Hinterlassenschaft der Schweiz. Ausser einer Metallplatte, auf welcher in griechischen Buchstaben der Gott "Gobanos" angegeben wird (s. RAS 2005/**304**), sind in der Villa von Meikirch fünf Inschriften als Bestandteile von Wandmalereien, die neben lateinischem und griechischem auch gallisches Sprachmaterial enthalten. Antike Bezeichnungen von Orten, Namen von Personen und Gottheiten so wie auch Bezeichnungen von Objekten, welche vom keltischen Sprachgebrauch stammen: Auf verschiedenen Inschriften sind noch eine Reihe von Helvetier bezeugt; Götter- und Ortsnamen sind auch zu erwähnen; Im Schweizerdeutschen oder auch im Rätoromanischen sind Wörter nachzuweisen, die direkt aus dem Keltischen stammen. Dies sind die Beweise, dass die gallische Sprache in der römischen Zeit noch lebendig war. (Urgeschichte s. RAS 2006/**263**).
(Réd.)

5bH 6H

TI

RAS 2006/**302**

La necropoli di Giubiasco: 3000 anni di storia. Un progetto di ricerca del Museo nazionale svizzero e dell'Università di Zurigo

Carlevaro, Eva; Pernet, Lionel; Tori, Luca. In: RSAA 63, 2, 2006, 113-122. Ill.

Presentazione e scelta di risultati del progetto all'origine di RAS 2004/**304** e 2006/**303** che permise una lettura dei differenti aspetti sociali e culturali che emergono dalla necropoli d'una comunità che dall'epoca tiberiana si ripiega su se stessa, trasformandosi in un centro marginale a favore degli insediamenti posti sulle rive del Verbano. (Preistoria vedi RAS 2006/**281**).
(Réd.)

5bH 6H

TI

RAS 2006/**303**

La necropoli di Giubiasco (TI). Vol. 2. Les tombes de La Tène finale et d'époque romaine

Pernet, Lionel; Carlevaro, Eva; Tori, Luca; Della Casa, Philippe; Vietti, Gianluca; Schmid-Sikimić, Biljana. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2006, 374 p. di testo, 118 p. di tavole. Ill. Biblio.(Collectio archaeologica 4).

Presentazione del materiale scoperto in RAS 2004/**304**. Avvertenze metodologiche. Considerazioni generali sulle armi: gladi e foderi di tradizione romana. Arnesi e strumenti vari: coltelli, falcetti, cesoie, fusaiole in piombo, pietra ollare e ceramica. Fibule e gioielli: anelli con gemme, bracciali, orecchini, perle. Vasellame in metallo. Diversi tipi di ceramica, il 15% dei 403 esemplari essendo rappresentato da terra sigillata: graffiti e bolli. Recipienti in pietra ollare e di vetro. Monete, bullette di scarpe, lucerne, oggetti indeterminati. Questa necropoli presenta problemi specifici dovuti alla mancanza di scientificità che caratterizzò parte delle scoperte, certi insiemi essendo poi creati artificialmente con materiali d'origini diverse. Riti funerari e composizione dei corredi in età romana, tombe di ausiliari. (Preistoria vedi RAS 2006/**280**). (Réd.)

6A

CH

RAS 2006/**304**

Chronique archéologique 2005

In: AAS 89, 2006, 215-298. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie. Pour le Canton de Fribourg voir RAS 2006/**321**. Pour le Canton de Vaud à l'exception d'Avenches, voir RAS 2006/**357**.

NEOLITHIQUE: **Gächlingen SH**: römische Streufunde.

AGE DU BRONZE: **Fällanden ZH**: Fragment einer römischen Scharnierfibel. **Ipsach BE**: Fundamente eines zweiphasigen Gebäudes des Gutshofes.

AGE DU FER: **Frick AG**: Horizont mit Keramik- und Ziegelscherben; römische Brandschüttungsgräber: Terra Sigillata, Münzen, bronzener Spiegelgriff, Fibel, Glasfläschen, Becher und Balsamarien als Beigaben. **Reinach BL**: Grabungen im Bereich der spätlatènezeitlich-frührömischen Siedlung.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: s. RAS 2006/**352**. **Avenches VD**: voir RAS 2006/**339**.

Baar, Cham und **Hünenberg ZG**: s. RAS 2006/**333**. **Basel BS**: Abfallgruben einer frühen Besiedlungsphase. Wandfundamentgräben von Streifenhäusern. Pfostenlöcher einer Überbauung. Gruben einer spätrömischen Besiedlungsphase: Abbruchschutt von einem Fachwerkgebäude, gestempelte Ziegel, Getreidekörner und Tierknochen. **Buchs ZH** römischer Gutshof: **Bergstrasse**: Kiesweg der ersten Phase des Steingebäudes. Pfählung für die Befestigung des instabilen Baugrundes: dendrochronologische Datierung. **Mauerackerstrasse**: Kiesweg von Toranlage bis ins Innere des Gutshofs mit Abzweigung in Richtung eines noch unbekanntes, mindestens zweiphasigen Gebäudes: Pfostengruben eines vielleicht in Holz gebauten Gebäudeteils. Nebengebäude an der Umfassungsmauer. **Calonico TI**: römische Scherben. **Eschenz TG** römischer Vicus: **Rheinweg**: Fussweg, der aus Holzschwellen bestand. Pfostenbau in dem Eisen verarbeitet wurde. Terrassierung mit Holzabfällen und Bauhölzern; Schwellenbau mit Lehmboden. Gebäude mit unterpfälhten Steinmauern; Streifenhäuser entlang der römischen Hauptstrasse; Fundamentmauer vom letzten Zustand der römischen Bebauung. **Mettlenstrasse**: Brennofen des Töpferbezirks, Boden aus Mörtel; Keramik; Randbereich des Vicus. **Feldis** und **Prüz GR**: s. RAS 2006/**334**. **Füllinsdorf BL**: Wasserleitung. **Gelterkinden BL**: römerzeitliches Fundmaterial; Entwässerungskanal, Pfostenlöcher, Keramik, Ziegelstücke und etwas Schlacke. **Hunzenschwil AG**:

Industrieanlagen am Ort der schon bekannten Ziegeleien; Rechteckgräben, Becken und Leitungen in Verbindung mit Ziegel- und Baukeramikproduktion. Pfostenstellungen weisen auf eine Überdachung hin. Später wurden auf diesem Areal mindestens zwei Pfostenbauten errichtet. Fragmente von Ziegel, Baukeramik und Gefässkeramik aus lokaler Produktion. Zwei Stirnziegel mit Darstellungen einer Theatermaske und des Jupiter Ammon. Gestempelte Ziegel der XXI. und XI. Legion. **Jona SG Kempraten Vicus, Fluhstrasse 8/10**: mehrphasige Überbauung mit Holzbauten, Töpferofen, grubenartigen Strukturen. Grossflächige Terrainumgestaltung, auf welcher Steinbauten errichtet wurden. Keramik, Ziegelfragmente der XXI. Legion. Latrine. Steinbau mit einer flächigen Rollierung als Boden und verputzten Mauern. **Fluhstrasse 6**: Gebäude mit Mörtelboden, wahrscheinlich Ofenanlage. S. auch RAS 2006/**354** mit verschiedenen Illustrationen. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2006/**464**. **Langenthal BE** römischer Gutshof: Graben eines Holzkanals, Pfostengruben eines Holzbaus; Keramik, Ziegelmateriale. **Leuzigen BE**: Räucherammer oder Darre des Gutshofes; Leistenziegel. **Liestal BL**: Wasserleitung. **Locarno TI Solduno**: sepulture ad inumazione della necropoli con offrande. Studio geologico. **Mühleberg BE**: Eckkrisalite des Gutshofes; Tubuli, Pfostenlöcher von Baugerüst. **Oberweningen ZH** römischer Gutshof: römische Schichten mit Holzbalken. Topographie des Ortes. Überreste mehrerer römischer Gebäude: zweiphasiger Pfosten- und nachher Schwellenbau; Hüttenlehm, Feuerstelle, Gruben. Planierung der Terrasse nach der Zerstörung des Gebäudes. Eisenschlacken, Glas. **Pfäfers SG**: Münze als erster römischer Fund im Taminatal. **Sargans SG**: eine Strate mit Ziegel- und Terra Sigillata-Fragmenten, einem Stück Blei und einem Eisenobjekt ist als antiker Pflughorizont anzusehen. **Schupfart AG**: Mauerzüge dreier Ökonomiebauten des Gutshofes. **Sion VS**: monnaies et riche mobilier d'époque romaine. **Ueken AG**: stellenweise haftender Verputz mit Brandrötung im Versturz eines römischen Gebäudes, dessen Inneres nach dem Brand komplett ausgeräumt wurde; Feuerstellen. Grubenhaus. Scharnierfibel, Keramik, darunter ostgallische Terra Sigillata. **Wetzikon ZH** römischer Gutshof: Steingebäude und Vorgängerbau aus Holz; verputzte Wände, Mörtel- und Bretterboden, (Vorrats?-) Grube, Mauersockel einer möglichen Holzstiege. Beschlagbänder von Holztüren. Die nach aussen umgekippten Mauern sind ein Hinweis darauf, dass man die Ruine nach verwertbarem Material durchsuchte. Weiteres Gebäude in einem benachbarten Grundstück. Münzen. **Windisch AG Spillmannwiese**: s. RAS 2006/**345**. **Zürich ZH**: s. RAS 2006/**454** und **456**. **Zuzgen AG**: römische Schuttschicht mit Ziegel und Keramik; Pfostenlöcher. MOYEN-AGE: **Compsières GE**: présence romaine à la fin du 4^{ème} s.: aire nivelée avec restes de tuiles, sablières. **Liestal BL**: vereinzelt römische Lesefunde. **Mesocco GR**: in die spätrömische Zeit datierte Brandschicht: mit Steinplatten angelegte Feuerstelle; Gefässkeramik, Lavez, Münze. Präsenz von nicht lokalisierten, jüngeren Steinbauten. **Oberbipp BE** römische Villa: Grundmauern, Raum mit Mörtelgussboden auf Kiesrollierung; teilweise aufgefüllter Keller, den man über eine Rampe erreichte; Feuerstelle. Frühchristlich-spätantiker Anbau als Begräbnisanne oder Mausoleum. S. auch RAS 2006/**426**. **Otelfingen ZH**: römische Keramik. **Sursee LU Mülihof**: ¹⁴C-Datierung eines Pfostens aus dem Uferbereich. S. auch RAS 2006/**323**. **Zug ZG Friedhof St. Michael**: Tubuli- und Leistenziegelfragmente. TEMPS MODERNES: **Solothurn SO**: römische Funde. (Préhistoire voir RAS 2006/**1**). (Réd.)

6A

AG

RAS 2006/**305**

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2005

In: Argovia 118, 2006, 169-181. Ill.

Ausgrabungen und Untersuchungen: **Hunzenschwil Römerweg:**s. RAS 2006/**393**. **Frick Gänsacker, Ueken Unterdorfstrasse** und **Schupfart Bäperg:** s. RAS 2006/**304**. **Windisch Spillmannwiese:** s. RAS 2006/**345**. **Sondierungen: Niederlenz Bölli:** zu einem römischen Gutshof gehörende Mauerzüge. **Windisch Anemonenstrasse:** Georadar-Sondierung der wasserführenden Wasserleitung; für den Rest des Ortes siehe RAS 2006/**345**. **Baubegleitungen: Laufenburg:** römische Kulturschicht. **Möriken-Wildegg:** Mauerzüge und Schutt der römischen Villa. **Oberentfelden:** schwache Kulturschichtreste im Bereich der römischen Villa. **Windisch Gaswerkstrasse:** Reste römischer Besiedlung. **Zuzgen Bühlweg:** s. RAS 2006/**304**. **Fundmeldungen: Buchs Brummelstrasse:** römische Schuttschicht. **Effingen:** Feldbegehung, Keramikfragmente und Ziegelsplitter. **Frick Unterdorf:** römische Kulturschicht. Für die Gesamtheit der Eingriffe in **Kaiseraugst:** s. RAS 2006/**464**. **Ruinenpflege: Windisch:** Restaurierung der Offiziersküche RAS 2007/**491**. **Labor:** Kopie einer römischen Pinselaufschrift. (Urgeschichte s. RAS 2006/**2**). (Réd.)

6A

ZH

RAS 2006/**306***

Kreuzplatz. Archäologie an einem Brennpunkt der Stadtgeschichte

– Zürich, Hochbaudepartement der Stadt Zürich, Amt für Städtebau, 2004, 80 S. Ill. Biblio. (Stadtgeschichte und Städtebau in Zürich 4).

Funde von Münzen im *Zeltweg* galten als Beweis für eine Besiedlung in römischer Zeit. (Réd.)

6A

ZH

RAS 2006/**307**

Kurzberichte über die Tätigkeit der Kantonsarchäologie 2001-2002

In: AIZ 2003-2005. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2006, 11-57. Ill. Biblio. (Ber.KAZH 18).

Römische Münzen in **Andelfingen Wolfgrueb, Birmensdorf Gloggenmaas** und **Niederweningen: Birchwald. Buchs** römischer Gutshof: *Bergstrasse:* Kiesweg einer Frühphase; mit einem Strebepfeiler verstärkte Front des Gebäudes. Keramikscherben. Mit einer Pfählung gefestigte Front eines Speichergebäudes. *Mauerackerstrasse:* Weg ins Innere des Gutshofes, Gebäude mit zwei Bauphasen, das vielleicht als Stallung gedient hatte; Pfostengruben könnten auf einen in Holz gebauten Gebäudeteil weisen. An der Umfassungsmauer Nebengebäude. Eisennägel, Bleifragmente, Münze. **Bülach Post-/Südstrasse:** Ziegelfragmente und gebrauchskeramische Scherben. **Dällikon Mühlerain** römischer Gutshof: geophysikalische Prospektion. **Dietikon:** ergänzt die Angaben in RAS 2005/**312** betreffs der Nebengebäude und der Hofmauer des römischen Gutshofes; *Fischerweg:* Umgangstempel; Pfostengruben unbekannter Funktion; Münzen. Kiesweg. *Katholische Kirche:* geophysikalische Untersuchungen. *Neumattstrasse:* Dreiergruppe von Nebengebäuden mit mehreren Benutzungs- und Bauphasen: Mörtelboden, Lehmflechtwerkwand. Holzbaustrukturen mit Feuerstellen. *Vorstadtstrasse:* Beschreibung der Räucheranlage RAS 2005/**312**. **Elgg Äussere Obergasse:** Pfostenstellungen, Gehniveau; Scherben und Ziegelstücke. *Breitstrasse:* Gruben, Pfostenlöcher; Eisennägel, Keramik und Dachziegelfragmente. **Fällenden Unterdorfstrasse:** römische Scharnierfibel. **Horgen Raingarten:** umgelagerte römische

Ziegel. **Mettmenstetten**: mögliche Gebäudereste des durch die Luftbildprospektion lokalisierten Gutshofs. **Neftenbach**: Wasserleitung. **Oberweningen Chalstorfstrasse** römischer Gutshof: Schichten, Holzbauten aus den ersten Besiedlungsphasen und ihre Eingänge: Pfostenbau im Bereich der Senke eines verlandeten Bachbetts; in einer zweiten Phase wurde der Hang terrassiert und ein Schwellbalken errichtet. Hüttenlehm. Feuerstelle und Gruben. *Heinimürler*: geophysikalische Prospektion. *Römerweg*: Trennmauer zwischen pars urbana und pars rustica. **Obfelden Unterlunnern**: ergänzt die Angaben von RAS 2005/**312**. **Otelfingen Vorderdorfstrasse**: römische Scherben. **Uitikon**: ergänzt die Angaben von RAS 2004/**308**. Beschreibung der Badeanlage. **Weiach**: Spathagriff-Fragment aus dem Bereich des spätrömischen Wachtturms. **Wetzikon Kempten** römischer Gutshof: Vorgängerbau aus Holz. Beschlagbänder von Holztüren. Wandverputz. Mörtelboden. Bretterboden, darunter eine (Vorrats-?)Grube. Mögliche Holzstiege. Mit Tuffsteinen verblendete Mauern. **Winterthur Altstadt Untere Kirchgasse**: römische Geschirr- und Baukeramikfragmente. *Oberwinterthur Frauenfelderstrasse*: Kalkbrennöfen im Zusammenhang mit dem Bau der Kastellmauer. *Hohlandstrasse*: Kastellmauer. – Römischer Vicus *Lindbergstrasse*: Gräben und Planien; *Römertorstrasse*: römische Planieschicht; *Schiltwiesenweg*: Planieschicht mit Keramik; Brandgrube, Graben mit liegenden bearbeiteten Hölzern, mit Ziegeln und Sandsteinplatten verfüllter Entwässerungsgraben. *Untere Hohlgasse 2 und 17*: Römische Planien, Leistenziegel, Keramik. *Unterwegli*: Grube mit Fundmaterial. Spätantiker Spitzgraben. Schüssel schwarzer Sigillata. *Wülflingen*: Beschreibung der Konstruktion der Wasserleitung zum Gutshof im Neftenbach. **Zürich: Lindenhof**: geophysikalische Prospektion. *Oetenbachgasse*: ergänzt die Angaben von RAS 2005/**312**. *Oberstrass* römischer Gutshof: Stein- und Ziegelversturz. *Wollishofen*: nicht datierbar oder schwer zu interpretierende Strukturen mit römischen Ziegeln. (Urgeschichte s. RAS 2007/**45**).
(Réd.)

6A VD RAS 2006/**308**

Musée d'Yverdon et région

In: AS 29, 3, 2006, 38-39. III.

Nouvelles salles permanentes avec présentation de découvertes provenant de tout le district. Reconstitution du temple d'**Ursins**. (Préhistoire voir RAS 2006/**24**).
(Réd.)

6A SO RAS 2006/**309**

Kurzberichte

Backman, Ylva; Gutzwiller, Paul et alii. In: ADSO 11, 2006, 67-70. III.

Hofstetten-Flüh Huetmatt: Hofmauer des Gutshofes. *Vorhollen*: Schlacken und Keramikfragmente. **Solothurn Schaalgasse**: römische Keramik, Holzkanal. **Witterswil**: Leistenziegelfragment.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2006/310

Lully et son passé des origines jusqu'en 1797

Bally, Daniel. – Yverdon-les-Bains, 2006, 105 p. Ill.

En 1875, découverte d'une borne milliaire dont est reproduit le texte. En 1894, mise au jour de rouleaux de pièces romaines aujourd'hui disparus.
(Réd.)

6A

GR

RAS 2006/311

Das Domleschg

Barandun, Plasch; Planta, Armon; Rageth, Jürg et alii. – Chur, Verlag Bündner Monatsblatt, 2006, 192 S. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2000/319 und 453 für die in **Tomils Sogn Murezi** gefundenen römische Siedlungsreste und das Rinderskelett. In der römischen Zeit wurde an verschiedenen Stellen durch das Domleschg ein Weg in den Felsen gehauen. Portrait der zwölf Kreismunicipien mit Erwähnung der römischen Münzen in **Feldis** und **Rothenbrunnen**, Münzen und Keramik in Scharans. Handmahlstein, Lavezfragmente und Silbermünzen in *Hohenrätien* (Gem. **Sils i. D.**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2006/312

Durch Strom ans Licht gebracht

Bargetzi, Dagmar; Flück, Hannes; Schön, Udo. In: BSb 126, 2005 (2006), 215-219. Ill.

Ergebnisse der Ausgrabung vor dem *Münsterplatz 20*: spärliche Überreste von Fachwerkbauten; schmale Häuser orientierten sich an der römischen Strasse; Gruben, Einfeuerungskanal eines Ofens; verkohlte Getreidekörner in einem Vorratskeller.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 2006/313

Leben am Abgrund – Spätkeltische und römische Befunde am Münsterplatz 7

Bargetzi, Dagmar. In: JbAB 2004 /2006), 129-209. Ill. Biblio. Tfn.

Dieser Aufsatz behandelt die Funde und Befunde einer Ausgrabung, die im Jahr 1985 stattfand. Auf der Grabungsfläche wurden elf Grubenstrukturen und Teilstücke von mehreren Mauern festgestellt, die sich mehrheitlich der spätkeltischen und römischen Zeit zuordnen liessen. Anhand der stratigraphischen und typologischen Auswertung konnte eine Abfolge von acht Nutzungsphasen herausgearbeitet werden, die sich vor allem auf die spätkeltische/frührömische und die spätrömische Zeit verteilen. Die mittlere Kaiserzeit konnte nur anhand der Verfüllung (mit Gewerbeabfällen) einer Mauerraubgrube nachgewiesen werden. Auch bei anderen Grabungen rund um den Kleinen Münsterplatz wurden Befunde dieses Zeitraumes bisher kaum nachgewiesen.

Die meisten der spätlätènezeitlichen und frühromischen Gruben dürften in erster Linie zur Gewinnung von Kies angelegt worden sein. Sie wurden in den anstehenden Kies eingetieft und mit zwei Ausnahmen lassen sich aufgrund der Form nicht den "klassischen" Vorratsgruben zuordnen. Die Nähe zur Hügelkante spricht zudem gegen eine primäre Nutzung als Abfallgrube. In den jüngeren Phasen wechseln Planierungen mit vereinzelt Befunden ab. Eine klare Datierung der Planierungen erwies sich als schwierig, weil das Fundmaterial meist stark durchmischt war. Das längs über die Grabungsfläche verlaufende Mauerfundament, welches in die zweite Hälfte des 1. Jhs. datiert, gab Anlass zu verschiedenen Hypothesen. Mehrere Interpretationsmöglichkeiten wurden gegen einander abgewogen, doch eine klare Funktionszuweisung kristallisierte sich dabei nicht heraus. Grube 8 war eine durch Hitze stark verfärbte Struktur, deren Form am ehesten mit Kalkbrenngruben vergleichbar ist. Sie zeugt von der letzten Nutzungsphase auf dem Areal, bevor das Gelände in spätrömischer Zeit mit einer dicken Bauschuttschicht überdeckt wurde. Die Gründe für diese letzte Planierung bleiben im Dunkeln, da keine folgenden Baumassnahmen ersichtlich sind. Wahrscheinlich dürfte die Massnahme jedoch mit weiteren Umgestaltungsaktionen in Verbindung stehen, die für diesen Zeitraum mehrfach auf dem Münsterhügel belegt sind. (Urgeschichte s. RAS 2006/273).
(Au.)

6A 7E

NE

RAS 2006/314

Plateau de Bevaix 2. Histoire et préhistoire d'un paysage rural: le site des Pâquiers

Bednarz, Marcin; Kraese, Jeannette; Reynier, Patrice; Becze-Deák, Judit. Avec des contributions de Akeret, Örne; Bauermeister, Nicole; Geith-Chauvière, Ingela; Hedley, Ian; Liniger, Cléa; Pillionel, Daniel; Tegel, Willy; Straub, François; Thew, Nigel. – Hauterive, Service et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2006, 457 p. en deux volumes et [67 p.] de catalogue et planches. Ill. Biblio. Annexes. (AN 36/1 et 2).

A l'époque gallo-romaine la gestion du territoire devient beaucoup plus globale et le marque jusqu'à nos jours. Installation de systèmes cadastraux orthonormés, perceptibles dans l'orientation d'un grand nombre de structures allongées, importants travaux de génie civil: fossés et systèmes de drainages, aqueduc sur la parcelle contigüe de **Bevaix La Pérole**, établissement de voies de communication. Un premier dispositif de drainage, composé de fossés ouverts et de drains lithiques, se révélera rapidement inefficace, les structures se remplissant de sédiments. Un second système le remplace, un fossé de grandes dimensions étant creusé selon un axe orienté à 45° par rapport aux points cardinaux, de petits fossés en ponctuant le côté nord-ouest à des intervalles réguliers de 35,5 m – la mesure romaine d'un *actus* – et matérialisant au sol un système cadastral orthonormé. *Les Pâquiers* servaient uniquement de lieu de passage et à des fins agricoles, la découverte de l'aqueduc de *La Pérole* accréditant l'hypothèse d'une villa rustica dans le périmètre immédiat du village actuel. Un banc calcaire affleurant sur une longueur d'environ 100 m y a été exploité à l'époque gallo-romaine, ainsi que le démontrent de nombreux blocs et l'aqueduc de *La Pérole*, construit à l'aide du même matériau. Les fossés se comblent et cessent de fonctionner et la forêt réapparaît, vraisemblablement dans le dernier tiers du 3^{ème} s. apr. J.-C.: toute activité ne cesse cependant pas pour autant, ainsi que le démontrent deux fours – l'un vraisemblablement domestique, l'autre permettant de produire de la poix ou du goudron – datés entre la fin du Bas-Empire et le début du Haut Moyen-âge. Leur présence indique une installation humaine, probablement dans le périmètre de l'ancienne villa. Durant la première moitié du 6^{ème} s., deux phases de forte combustion

contrastent avec la faible série de dates qui couvre la période de transition à partir du 3^{ème} s. Cette augmentation semble liée à un repeuplement, allant de pair avec un déboisement de la région; des incendies ont effectivement eu lieu durant cette phase, alors qu'on constate un probable réaménagement des voies de communication reprises selon leur orientation d'origine, et démontrant la persistance des traditions gallo-romaines. Un programme interdisciplinaire a fourni une image diachronique du gisement et mis en valeur des informations d'ordre archéologique, naturaliste et historique livrées par les colluvions, un type de terrain jugé usuellement jugé peu propice: datations C¹⁴, modélisation paléotopographique, pédologie, carpologie, micromorphologie, sédimentologie, malacologie. Dendrochronologie des composantes boisées de l'aqueduc et datation archéomagnétique du four à chaux de *La Pérole*. Trouvailles matérielles en nombre réduit en raison de la vocation de la parcelle étudiée: céramique, clous, tuiles, épingle en bronze, perle, clé. (Préhistoire voir RAS 2006/80). (Réd.)

6A

JU

RAS 2006/315

Bressaucourt, La Clavelière (JU, Suisse). Fosses d'extraction de sédiments et occupations plus anciennes

Borgeaud, Pierre-Alain. Avec la contribution de Aubry, Denis. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2006, 52 p. Ill. Biblio. (AT 133).

Etude géologique. Fosse à combustion attribuée à la période gallo-romaine. (Réd.)

6A

JU

RAS 2006/316

Sondages sur les sections 2 et 8 de l'A16. Fouilles 2005

Borgeaud, Pierre-Alain. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2006, 47 p. Ill. Biblio. (AT 132).

Courendlin *Vers la Vieille Eglise*: restes d'amphores et de cruches, céramique commune et de tradition de La Tène. Clous et tôle de bronze. Fragments de meules et de tuiles, éventuels éléments de clayonnage. Fragment de bracelet en verre et morceau de verre. (Réd.)

6A

VD

RAS 2006/317

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Bigović, Slobodan. In: BPA 47, 2005 (2006), 115-119. Ill.

Suite du programme de réhabilitation des thermes *en Perruet* suspendu en raison de la découverte de nouveaux indices archéologiques. Au théâtre, relevé en vraie grandeur de l'appareil en moellons de grès dans le secteur du mur d'*analemma* ouest. Expériences concernant matériaux et méthodes de conservation. Précisions sur la signalisation touristique et ses diverses améliorations. (Réd.)

6A

BL

RAS 2006/318

Augusta Raurica von Oben

Brombach, Urs. In: *Augusta Raurica* 1, 2006, 5-7. Ill.

Présentation des Geographischen Informationssystems (GIS) von **Augst**.
(Réd.)

6A

TI

RAS 2006/319

Stabio in età romana

Butti Ronchetti, Fulvia. In: *Stabio antica. Dal reperto alla storia. – Stabio, Comune di Stabio*, 2006, 53-82. Ill. Biblio.

Stabio, nel Canton Ticino meridionale, ha restituito numerose testimonianze antiche. Sono stati indagati da C. Simonetti i resti di una villa romana, dotata di impianto di riscaldamento/termale, a cui è da riferire un pregevole cratere marmoreo. Un bacino rettangolare è forse da connettersi alla lavorazione dei filati. Nella zona dovevano esserci proprietà terriere di facoltosi individui (ville di Mendrisio e Morbio) ed alcune iscrizioni documentano l'integrazione tra indigeni e romani, oltre che matrimoni tra appartenenti a famiglie di rilievo, anche milanesi, che nel territorio avevano probabilmente interessi economici. Numerose tombe risalgono al periodo della romanizzazione con vasi a trottola, patere, ciotole ed olle; di alcuni materiali è molto probabile una produzione locale ("Wellentonne"). La vita del centro continua anche successivamente: si ricordano una coppa con gladiatori firmata da SVRVS, una variopinta fibula smaltata (3° s.) ed i bellissimi "orecchini a cestello" (6-7° s.). (Preistoria vedi RAS 2006/108).

(Au. abr.)

6A

TI

RAS 2006/320

Ricerche archeologiche in Cantone Ticino nel 2005

Cardani Vergani, Rossana. In: *Bollettino dell'AAT* 18, 2006, 28-31. Ill.

Locarno Solduno necropoli: sepolture a inumazione con corredi e probabile ripostiglio. Vedi pure RAS 2006/304. **Biasca**: sintesi delle scoperte risalenti fino all'epoca romana. (Preistoria vedi RAS 2006/12).

(Réd.)

6A

FR

RAS 2006/321

Chronique archéologique 2005

Dafflon, Luc; Mauvilly, Michel; Monnier, Jacques; Vauthey, Pierre-Alain; Vigneau, Henri et alii. In: *CAF* 8, 2006, 248-264. Ill. Biblio.

Arconciel: traces d'habitat dont la relation avec la nécropole voisine reste indéterminée: empierrements, aménagement en terrasse, trous de poteaux; objet en

fer, fragments de tuiles et de céramique, pierre ollaire, restes de faune. **Bösingen** römische Villa: *Cyrusmatte*: Abwasserkanalisationen aus Tegulae, Becken; verschiedene Materialien aus den benachbarten Thermen und vom gepflasterten Weg. *Fendringenstrasse*: Gebäude als Vorgänger eines ersten Holzbaus; Schlacken, kastenförmige Struktur aus Tegulae; Weg und Strasse. Vielleicht Umfassungsmauer einer folgenden Phase, Entwässerungsgraben. Für Illustrationen s. auch RAS 2006/40. **Le Glèbe** *Estavayer-le-Gibloux*: deux phases d'un temple gallo-romain; canal d'évacuation et dépôt votif de céramiques. Deux esplanades s'organisaient l'une autour d'un autel, l'autre autour d'un foyer de tuiles. Bâtiment annexe avec foyer et portique. Fossés de drainage, hachette votive. Céramique, verre, monnaies, clochettes, clés, perles, objets métalliques. Composantes d'un instrument aratoire. **Saint-Aubin**: mobilier d'époque romaine: tuiles, matériaux de construction, divers types de céramique, objets en fer et restes fauniques. **Villars-sur-Glâne**: tessons d'époque romaine à proximité du tertre funéraire. **Villeneuve**: le mobilier de la tombe est illustré in RAS 2006/304. (Préhistoire voir RAS 2006/6). (Réd.)

6A

NE

RAS 2006/322*

Laténium. Parc et musée d'archéologie de Neuchâtel

Edition quadrilingue

Egloff, Michel; Ramseyer, Denis; Etter, Michel. – sans lieu [Hauterive], sans éditeur [Laténium], 2003, 45 p. Ill.

Guide de l'exposition permanente; présence romaine en terre neuchâteloise: maquettes de la villa de **Colombier** et du mausolée de **Wavre**, chaland gallo-romain de **Bevaix**, dont la réplique est amarrée au bord du lac. Présentation du parc; reconstitution d'une canalisation et d'un jardin romains. (Préhistoire voir RAS 2003/17). (Réd.)

6A

LU

RAS 2006/323

Archäologie im Kanton Luzern 2005

Fetz, Hermann; Cornelissen, Marcel H. In: JbHGL 24, 2006, 169-236. Ill.

Ausgrabungen und Funde: Sursee Mülihof frühmittelalterliche Siedlung: Keramikfragmente im Umfeld einer Strasse lassen vermuten, dass diese Wegverbindung in ihren Ursprüngen vielleicht schon in römische Zeit zurückreicht. (Urgeschichte s. RAS 2006/10). (Réd.)

6A

VD

RAS 2006/324

Les monuments d'art et d'histoire du canton de Vaud. Tome 6. La ville de Moudon

Fontannaz, Monique. – Berne, SHAS, 2006, 575 p. Ill. Biblio. (NMAH 107).

Traces ténues d'occupation romaine, un seul édifice ayant été localisé. Villa romaine repérée par reconnaissance aérienne. Inscriptions découvertes sur le site, représentation de l'autel votif dédié à Jupiter et Junon. Mention de monnaies et de statuettes en bronze. Sépultures burgondes.
(Réd.)

6A 5bA

VD VS

RAS 2006/**325**

"Y'en a point comme nous!" Nos ancêtres les Celtes... et les Romains!

Fuchs, Michel; Sbriglione, Lara, édité par Cirafici, Sandrina. – Bex, Musée historique du Chablais, 2006, 68 p. Ill. Biblio.

Lexique concernant le Chablais dans l'Antiquité. Commentaire des inscriptions de **Saint-Maurice** et **Massongex** et des découvertes d'époque romaine dans cette dernière localité ainsi qu'à **Bex**, où est faite une proposition quant à la présence d'une villa gallo-romaine; dépôts monétaires et pièce en or, bijoux de diverses natures.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2006/**326**

Augusta Raurica. Jahresbericht 2005

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 27, 2006, 5-65. Ill.

Einführung der neuen Archäologie-Datenbank "IMDAS-Pro" für welche unter anderem die Einbindung des Geografischen Informationssystems GIS vorgesehen ist. Neue Wanderkoffer für Schulklassen mit originalgetreuen Kopien von Fundgegenständen. Naturwissenschaften: u.a. Archäobotanik und Geowissenschaften. In **Kaiseraugst**, auf der *Buebechilch* (s. RAS 2006/**464**), wurde, weil unmittelbar keine archäologische Intervention möglich war, das Gelände aufgeschüttet, darauf Bodenplatten gegossen, auf welchen dann die Gebäude errichtet werden sollen. Integration der Daten von Steindenkmälern im Internet. Aktivitäten des Restaurierungslabors: Konservierung von Metallobjekten, Bergung von Holzkohle und Wandlehmfragmenten, Analyse der Augeneinlage auf einem Silberlöffel des Schatzes von Kaiseraugst, Herstellung von Objektkopien. Konservierung von Monumenten, Theatersanierung (s. RAS 2006/**453**) und Markierung der Mauer- und Gebäudefluchten (s. RAS 2006/**361**).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2006/**327**

L'inventaire d'une peinture murale. Une expérience fribourgeoise

Garnerie-Peyrollaz, Sylvie. In: Doss Arch 318, novembre/décembre 2006, 57.

Considérations méthodologiques sur le classement de ce type de témoignages archéologiques; catalogue des fragments conservés.
(Réd.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zug. Band II. Die ehemaligen Vogteien der Stadt Zug

Grünenfelder, Josef. – Bern, GSK, 2006, 596 S. Ill. Biblio. (Kdm 108).

Risch Holzhäusern: Gutshof und drei Gräber eines römischen Friedhofs. **Ibikon:** römischer Münzschatz. **Cham Lindenham:** Gutshof. **St. Andreas:** Besiedlung unbekannter Grösse und Funktion: Hölzer, die sich um 34/35 n.Chr. datieren lassen. Münzen. **Hagendorn:** Erwähnung des Gewerbegebiets mit Getreidemühle. Verkehrsweg von Zürcher- bis Zugersee. **Steinhausen Sennweid:** Pfahlstellung aus der Zeit um 150 n.Chr. die möglicherweise als Schiffflände zu interpretieren ist. **Walchwil:** römische Münze. (Urgeschichte s. RAS 2006/91).
(Réd.)

Ausgrabungen und Funde im Jahr 2004

Hagendorn, Andrea; Matt, Christoph Ph.; Rentzel, Philippe et alii. In: JbAB 2004 (2006), 35-64. Ill. Biblio.

Bäumleingasse: verkohlte Schwellbalken von Gebäuden des römischen Vicus; dünne festgetretene kiesige Schichten lassen daraus schliessen, dass ein Hofbereich erfasst wurde. Planien mit Fachwerklehm. Keramikgefässe. Abbruchplanien lagen über den Lehmschichten einer erneuten Besiedlung: Fragment eines Stirnziegels. Kiesschicht einer möglichen Strasse. Brandgräber vom späten 2./3. Jh. n.Chr.: Ausführungen über die Ausdehnung und Belegungsdichte des Friedhofes. Massive Erdumlagerung in spätrömischer Zeit. Erdproben und Geoarchäologische Untersuchungen. **Martinsgasse:** s. RAS 2006/452. **St. Alban-Vorstadt 16:** mittelkaiserzeitliche Krugscherben und Hornzapfen-Fragment eines Auerochsen unsicherer Provenienz. **Münsterplatz 20:** Reste ungestörter Kulturschichten. **Münsterplatz 8:** Siedlungsniveau um den Beginn der frühen Kaiserzeit: Mauerausbruch-Grube; eine Lage schräg gesetzter grosser Kieselsteine im Fundamentbereich einer spätrömischen Mauer. (Urgeschichte s. RAS 2006/4).
(Réd.)

Reinach. Biografie einer Stadt vor der Stadt. Heimatkunde Band 1

Hagmann, Daniel. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2006, 227 S. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2002/487 und 2003/456. (Urgeschichte s. RAS 2006/97).
(Réd.)

6A

FL

RAS 2006/331

Verzeichnis der für das Fürstliche Landesmuseum erworbenen Objekte

Hasler, Norbert W. In: JbHVFL 195, 2006, 325-344. Ill.

Präsentation von verschiedenen entdeckten Objekten bei den Grabungen des Gutshofes von *Nendeln* (Gem. **Eschen FL**) im Jahre 1893: Keramikfragmente, Spindelscheiben, Pferdegeschirranhänger, Eisenhacke und Münzen.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2006/332

Archäologische Ausgrabungen in Gipf-Oberfrick

Hep, Andrea; Marti, Reto. In: VJzS 79, 2005 (2006), 101-144. Ill. Biblio. Tfn.

Leicht gekürzte Auflage von RAS 2005/336.
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2006/333

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 22, 2006, 11-48. Ill. Biblio.

Baar Baarburg: Fingerring aus Bronze mit eingravierter Reiterdarstellung. **Blickensdorf Räbmatt**: Sigillata- und Grobkeramik-Scherben. **Chriesimatt**: Heizröhren- und Dachziegelfragmente; Terra-Sigillata-Gefässe und Grobkeramik. **Obermühle**: Eisenteile, Münzen, Fibeln und verrundete Keramikfragmente. **Cham Eichmatt**: spätrömische oder frühmittelalterliche Keramik mit Rollrädchenverzierung. **Lindencham**: Münzen und Bügel einer Fibel. **Oberwil**: Fragmente eines Schlüsselbarts aus Bronze und einer Rippenschale aus blaugrünem Glas; Pferdeschirranhänger, Bügel einer Fibel. **Oberwilerwald**: Imitation eines Quadrans des Tiberius. **Hünenberg Kemmatten**: römische Scherben und Siegelring aus Silber. **Risch Holzhäusern Freudenberg**: hintere Teil einer römischen Löffelsonde. (Urgeschichte s. RAS 2006/15).
(Réd.)

6A

GR

RAS 2006/334

Kurzberichte

Janosa, Manuel; Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2005 (2006), 82-96. Ill.

Chur Kathedrale: römische Mauerreste und Siedlungsschichten im Bereich des Bischofsfriedhofs. **Feldis/Veulden Tuals** und **Prüz**: römische Bronzefibeln. **Riom-Parsonz**: Eine Schicht und eine Feuerstelle können einen Zusammenhang haben mit der Kulturschicht RAS 1985/317. **Tinizong-Rona**: Inventar der Funde aus römischer Zeit; trotz der regelmässig durchgeführten Bauüberwachungen gelang es nicht die Siedlung *Tinnetione* nachzuweisen. (Urgeschichte s. RAS 2006/8).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2006/335

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2004

Lassau, Guido. In: JbAB 2004 (2006), 5-34.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: Übernimmt die Angaben von RAS 2005/343. *Archäologie, St. Albangraben 5-7*: Entstehung der Schichtabfolgen in römischen Baustrukturen. (Urgeschichte s. RAS 2006/3).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2006/336

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2005

Lassau, Guido. In: BZ 106, 2006, 209-227.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: *Archäobotanik*: Proben aus einer römischen Planierschicht mit Getreideresten aus der Grabung Martinsgasse 6 und 8. Bestimmung der Grosstierknochen aus einer spätrömischen Getreidegrube des Münsterhügels. *Numismatik*: detaillierter Kommentar der Studie der Fundmünzen aus der Grabung Martinsgasse 6 und 8. (Urgeschichte s. RAS 2006/5).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2006/337

François-Rodolphe de Dompierre, un pionnier de l'archéologie avenchoise

Meylan Krause, Marie-France. In: Avenicum 9, 2006, p. 3. III. Biblio.

Extraits du journal encore inédit du premier Conservateur des Antiquités du Canton de Vaud qui, en 1838, créa le Musée romain d'**Avenches**.
(Réd.)

6A

FR

RAS 2006/338

Archéologie fribourgeoise: déclinaisons gallo-romaines

Monnier, Jacques; Vauthey, Pierre-Alain. In: AS 29, 1, 2006, 16-23. III. Biblio.

Les fouilles récentes menées dans le canton de Fribourg en marge de différents chantiers de construction éclairent sous un jour nouveau plusieurs aspects du monde gallo-romain. Quatre sites mettent ainsi en lumière les nouveaux acquis: la localité d'*Estavayer-le-Gibloux* (com. **Le Glèbe**) avait livré un vaste ensemble thermal appartenant à une villa, auquel s'ajoute désormais une zone cultuelle comprenant un fanum et des bâtiments annexes. A **Bulle La Condémine**, la fouille d'une nécropole à incinérations et inhumations a livré de nombreuses informations sur les pratiques funéraires gallo-romaines. A **Villeneuve Le Pommay**, deux fossés ont livré les restes d'une incinération d'époque augustéenne, témoignant d'une occupation précoce dans

cette région de la Broye. Enfin, dans la villa de **Bösingen**, dont la pars urbana avait été partiellement dégagée, un bâtiment secondaire a été dégagé dans la pars rustica. L'intérêt de cette dernière découverte réside dans la mise en évidence de plusieurs occupations successives depuis le Bronze final, avec en particulier une séquence continue entre le milieu du 1^{er} s. avant notre ère et le 2^{ème}/3^{ème} s., matérialisée par la présence d'un chenal, peut-être partiellement canalisé, qui a servi de dépotoir et la construction d'un grand bâtiment à vocation artisanale.
(J.M.)

6A

VD

RAS 2006/339

Chronique des fouilles archéologiques 2005

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Bridel, Philippe; Bündgen, Sidonie; Dal Bianco, Jean-Paul; Mazur, Anna; Piguet, Ariane; Thorimbert, Sophie; Vuichard Pigueron, Nathalie. In: BPA 47, 2005 (2006), 85-114. Ill. Biblio.

1. *Avenue Jomini*: présence de deux phases d'occupation dont l'orientation des constructions paraît influencée par l'amphithéâtre voisin; transition entre le sanctuaire de la Grange des Dîmes et l'accès de l'amphithéâtre. 2. *Temple de la Grange des Dîmes*: fondations de l'annexe tétrastyle, fosse à proximité: clé, céramique, restes de faune; puits. 3. *Rue du Pavé* insula 7: collecteur longeant la façade de l'insula 8; fragments de placage et de sol en terrazzo, pierres en réemploi. Aile de liaison recouvrant les murs d'une phase antérieure et se développant en paliers successifs entre deux parties de l'ensemble construit en terrasses et dont les thermes présentaient plusieurs réfections; portique bordant une cour intérieure dotée d'un caniveau. Rue entre les insulae 7 et 13 traversée par un collecteur maçonné, bordée par un portique et rechargée à plusieurs reprises. 4. *En Pré-Vert*: vestiges en périphérie des insulae 2 et 3. Présence de deux unités architecturales desservies par une même canalisation: cour ceinte d'un portique, pièce dotée d'une mosaïque. Fossés, canalisation au fond recouvert de tegulae. Les relevés au nord de l'insula 2, où deux phases d'occupation du site ont été mises au jour, sont intégrés à divers rapports de fouilles anciens: édifice doté d'un couloir périphérique, restes de sol et canalisation. 5. *Route du Moulin*: empièvements de diverses natures et restes de voirie; égout collecteur doté d'un regard; réseau d'évacuation des eaux. Aménagement de la rue. Céramique. 6. *Chemin du Soleil*: sols de terrazzo, local chauffé, restes d'habitations de terre et de bois, puits, fossés d'écoulement, fosses et dépotoirs, présence d'un decumanus, constructions en terrasses. Céramique. 7. *Route du Moulin, chemin des Conches*: thermes publics: locaux de service, praefurnia, canal de chauffe fait de briques de terre cuite; égout collecteur et diverses composantes du réseau d'évacuation des eaux, escalier, seuil, colonne en réemploi et éventuels restes d'un bassin. Restes du cardo oriental et du decumanus maximus. Fontaine de rue. 8. *Insula 25*: galerie, niveau de circulation, mur de façade conservé sur près de 3 m de haut. Fragments de chapiteaux corinthiens et de colonnes à cannelures, fragment d'inscription et restes de revêtement mural. Tracé de la voie contournant la colline d'Avenches. 9. *Nord insula 4 Est*: paroi avec enduit peint, sol et foyer. 10. *Route des Faubourgs*: chaussée dotée de fossés contournant la colline, murs tardifs, architecture en terre et bois. Agencement des constructions sur différents paliers, fossé d'une possible phase antérieure, fosses, éléments d'architecture réutilisés à l'époque moderne. 11. *Chemin des Maronniers*: tour de l'enceinte, possible mur de terrasse, sépulture à incinération isolée, blocs architecturaux. 12. *Sur Fourches*: occupation gauloise de ce secteur, présence de plusieurs fosses, fossé dont l'aménagement pourrait rappeler des dispositifs romains tandis que la céramique offre une fourchette chronologique du 1^{er} s. av. au 1^{er} s. apr. J.-C. Puits et aménagements

plus tardifs. 13. *Nécropole de la porte de l'Ouest*: Sépultures à incinération: urnes, dans un cas traces d'un coffret en bois, monnaies. Tombe avec cercueil. 14. *Pré Mermoud*: aqueduc romain. (Préhistoire voir RAS 2006/**276**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2006/**340**

Kurzberichte nach Stadtkreisen

Motschi, Andreas; Ohnsorg, Petra et alii. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2003-2006. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2006, 83-107. Ill. Biblio.

Kreis 1 *Limmatquai vor 48*: römische Uferverbauung: in römischer Zeit lag der Wasserstand der Limmat um einem Meter höher. *Oetenbachgasse*: s. RAS 2005/**305**.
(Réd.)

6A 5bA

BS

RAS 2006/**341**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Basel-Stadt. Band VII. Die Altstadt von Grossbasel I. Profanbauten

Nagel, Anne; Möhle, Martin; Meles, Brigitte. – Bern, GSK, 2006, 605 S. Ill. Biblio. (Kdm 109).

Vor- und frühgeschichtliche Besiedlung des *Münsterhügels*: Zeugen der römischen Besiedlung. Die Präsentation aller genannten Strassen und Häuser beginnt mit dem Kapitel "Geschichte und bauliche Entwicklung". Römische Siedlung und späteres Kastell an verschiedenen Orten auf dem *Münsterplatz*. Kastellmauer und "Horreum" am *Schlüsselberg*. Ältester archäologisch nachweisbarer Strassenzug der Stadt in der *Rittergasse*: drei mit Glasdächern gedeckte Schächte gewähren einen Blick auf die keltischen und römischen Wehranlagen; Reste eines Gebäudekomplexes, der dem römischen Vicus zugeordnet werden kann. *Bäumleingasse* am Südrand der Wehrmauer und des Kastell-Grabens. Siedlungsphasen des römischen Vicus im *St. Alban-Graben*. Römisches Gebäude in der *Augustinergasse 21*. Reste einer Hypokaustanlage am *Rheinsprung 24/Martinsgasse 9/15*. Beleg für die Existenz einer römischen Strasse mit Münzfunden unter der *Freien Strasse* in der Talstadt rechts des Birsigs. (Urgeschichte s. RAS 2007/**235**).
(Réd.)

6A 5bA

JU

RAS 2006/**342**

Habitat de l'Âge du Fer à Courrendlin, En Solé (Jura, Suisse)

Othenin-Girard, Blaise. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2006, 54 p. Ill. Biblio. (AT 134).

Structures gallo-romaines avec présence de céramique et d'une fibule: probable fossé de drainage bifide et foyer datés par C¹⁴, épandages charbonneux.
(Réd.)

La dispersione del patrimonio archeologico di Stabio

Pastore, Costanza. In: Stabio antica. Dal reperto alla storia. – Stabio, Comune di Stabio, 2006, 41-52. Ill.

Dal collezionismo antiquario del Cinquecento e la casualità delle scoperte ottocentesche, tramite poi la consuetudine di scambi di pezzi archeologici tra musei e collezionisti privati, si è giunti a scavi sistematici gestiti dal decreto legislativo del 1905. Su questo sfondo vengono menzionate le principali scoperte di epoca romana collegate alla necropoli e alle strutture residenziali dello stesso periodo: stele di Caio Petronio Gemello entrata a far parte di una collezione di Varese nel 1540, frammenti di statua e di cratere donati al museo archeologico di Milano nel 1890.
(Réd.)

Stabio: dispersione di un patrimonio archeologico

Pastore, Costanza. In: Bollettino dell'AAT 18, 2006, 10-13. Ill. Biblio.

Riassunto di RAS 2006/343. Menzione dell'ara dedicata a Mercurio da *Caio Capellino Sora* trovata nel territorio circostante e rappresentazione del cratere in marmo donato al museo archeologico di Milano. (Preistoria vedi RAS 2006/88).
(Réd.)

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2005

Pauli-Gabi, Thomas. Mit Beiträgen von Berger, Daniel; Schucany, Caty; Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2005 (2006), 61-75. Ill. Biblio.

Legionslager Spillmannwiese: Brandgräber unter der späteren Lagermauer: Keramik sowie ein bronzenener Fingerring. Bauten der "schrägen" Holzbauphase, die sich noch mehr als 30 m ausserhalb des späteren Legionslagers fortsetzen. Möglicher Teil einer Mannschaftsbaracke mit kleinräumiger Innenaufteilung, Kiesstrasse. Mit einer "geraden" Holzbauphase setzt ein vollkommen neues Überbauungsschema des Areals ein. Leider kann die Konstruktion der südlichen Holz-Erde-Befestigung nicht eindeutig geklärt werden und es fehlen eindeutige Befunde der *porta praetoria* dieser Holzbauphase; südlich lag ein Doppelspitzgraben, und parallel zu diesem eine sorgfältig gekieste Strasse, wohl ein Teilstück der Fernstrasse von Turicum nach Aventicum. Zweiphasigkeit der Mannschaftsbaracken, gemauerte Latrine: die archäobotanische Analyse der Bodenproben ergab wichtige Aufschlüsse zur Ernährung römischer Offiziere im 1. Jh. n.Chr. Vom aufgehenden Mauerwerk der südlichen Lagermauer hat sich nichts erhalten. Man muss sich das Südtor – und ähnlich wohl auch das baugleiche Nordtor – als massiv fundamentierte Steinbau mit einer hölzernen Oberkonstruktion vorstellen. Westlich der *porta praetoria* wurde ein weiterer Zwischenturm der Lagermauer entdeckt: Südtor, Lagermauer und Zwischentürme bilden ein einheitliches Baukonzept, das mit grosser Wahrscheinlichkeit von der legio XXI ausgeführt wurde. Der Doppelspitzgraben der "geraden" Holzbauphase wurde vermutlich um die Mitte des 1. Jhs.

verfüllt, seine Funktion übernahm ein einfacher Spitzgraben: darin liegende Architekturelemente lassen vermuten, dass die südliche Lagerbefestigung aufwändiger gestaltet wurde. Keramik, ein kaum gelaufener Denar von 145/147 n.Chr. und die ¹⁴C-Datierung einer Bestattung, unmittelbar innerhalb des ehemaligen Legionslagers, deuten darauf hin, dass die Befestigung spätestens um die Mitte des 2. Jhs. n.Chr. zum Abbruch freigegeben wurde. Spätromische Münzen zeigen vielmehr, dass das ehemalige Legionslager in der Spätantike als Steinbruch genutzt wurde. **Städtische Siedlung Süd Zürcherstrasse:** geophysikalische Messungen. Schichtbeschreibung der Strasse entlang der Südfront des Lagers, Gruben. **Sonnenweg:** anhand von Pfostennegativen und Gräbchen liessen sich drei Phasen unterscheiden. Ofen, Feuerstelle. Abzweigung einer neu entdeckten Strasse. Gruben mit Keramik. **Umfeld Schutthügel Mülimatt:** Hinweise zur römischen Topographie. S. auch RAS 2006/457. **Städtische Siedlung West Klosterzelg:** mit vermörtelten Kalkbruchsteinen ausgeschaltete Grube; in die römische Kulturschicht eingetieftes Gräbchen. **Bachthalen:** Fundamente eines römischen Gebäudes, wahrscheinliche Kiesschicht eines Strassenkoffers; ehemals wohl holzverschaltete Grube; Gruben und Gräbchen. **Kabelwerke:** römische Kulturschicht; ein mögliches Holzgebäude mit gemauertem Keller.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2006/346*

Vindonissapark – Die antike Oase in der modernen Welt: Projektskizze und Marketingkonzept

Pauli-Gabi, Thomas. In: Deutsches Jahrbuch für Kulturmanagement 6, 2002, 68-81. III. Biblio.

Vorschlag auf dem Areal des Legionslagers einen Archäologiepark einzurichten, aus drei Elementen bestehend: dem Legionärspfad, dem Habsburgerkloster Königsfeld und dem archäologischen Museum. Der Legionärspfad ist ein thematischer Stationenweg, wo an rund 20 Plätzen der Alltag im römischen Legionslager erzählt wird. Das einzige Legionslager der Schweiz, *Vindonissa*, besitzt die älteste noch funktionierende Wasserleitung und das grösste Amphitheater unserer Gegend. Dieses innovative Gesamtkonzept will für die populäre Vermittlung von Archäologie und Geschichte neue Wege beschreiten und nachhaltige Impulse setzen.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2006/347

Vindonissapark und Legionärspfad – ein archäologisches Vermittlungsprojekt traduction dans la version en langue française du fascicule AS 29, 2, 2006

Pauli-Gabi, Thomas. In: AS 29, 2, 2006, 58-60. III.

Die Präsentation der römischen Bauzeugen und der Geschichte des Legionslagers *Vindonissa* wird von Grund auf erneuert. Die kulturhistorisch bedeutende Siedlungsplatz soll zu einem wissensorientierten Erlebnis- und Lernort mit nationaler Ausstrahlung ausgebaut werden.
(Au.)

6A

AG

RAS 2006/**348**

Vindonissapark. Vision einer lebendigen Vermittlungsstätte europäischer Kulturgeschichte

Pauli-Gabi, Thomas. In: Brugger Neujahrsblatt 116, 2005 (2006), 91-100. Ill. Biblio.

Ergänzung der Angaben von RAS 2006/**346**: Die konzeptionelle Ausarbeitung des Leitsystems Legionärspfad wird Ende 2005 abgeschlossen sein. Stand der Dinge betreffend der Monumente aus der römischen Zeit, die öffentlich zugänglich sind. Der sichtbare Grundpfeiler des Leitsystems sind die römischen Meilensteine, die zugleich als Landmarken und Vermittlungsgefässe dienen: die darin entwickelte Vermittlungsform ist in der Schweiz bisher einmalig.

(Réd.)

6A

NE

RAS 2006/**349**

Sans autoroute, pas d'histoire?

Paunier, Daniel. In: Archéologie plurielle. Mélanges offerts à Michel Egloff à l'occasion de son 65^e anniversaire. – Hauterive, Service et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2006, 25-35. Ill. Biblio. (AN 34).

Revue des trouvailles d'époque romaine faites sur le tracé de l'autoroute. (Préhistoire voir RAS 2006/**56**).

(Réd.)

6A 5bA

VD

RAS 2006/**350**

Dossier 2006: Eburodunum – Yverdon

Reymond, Olivier; Voirol Reymond, Annick; Meylan, Karine; Abetel, Emmanuel. In: Chronozones 12, 2006, 34-41. Ill. Biblio.

Bref état de la question. Passage du site fortifié celtique au vicus gallo-romain; principaux édifices: ensemble thermal et sanctuaire, témoignages épigraphiques. Castrum et sa nécropole.

(Réd.)

6A

SG

RAS 2006/**351**

Sarganserland: Viele Fundstellen – knappe Mittel

Rigert, Erwin. In: Terra Plana 2, 2006, 42-48. Ill. Biblio.

Inventarisierung von archäologischen Fundstellen. Forschungsstand und Umfeld des römischen Gutshofes in **Sargans**. Bis heute konnte kein einziges römisches Strassenstück dokumentiert werden: einzig zur Kunkelsroute gibt der Fund einer Münze einen neuen Anhaltspunkt. (Urgeschichte s. RAS 2006/**82**).

(Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2005

Rychener, Jürg. Mit Beiträgen von Pfäffli, Barbara; Schaub, Markus. In: JbAK 27, 2006, 109-134. III.

2005.051: Bundsandsteinblöcke markieren vielleicht den letzten Rest einer Treppe; Mörtelboden; Hypokaustierter Raum einer zweiten Bauphase. **2005.052:** Mauerzüge der Insula 19. **2005.053:** Hinweise auf Strukturen aus der Holzbauphase, Lehmsschichten mit Verputzresten, Mörtelboden. In diesem Bereich treffen zwei Bauraster aufeinander. **2005.054:** Die domus, das aussergewöhnlich gut erhaltene herrschaftliche Stadthaus der Insula 27 mit seinen architektonischen Besonderheiten, wird unter Schutz gestellt (s. RAS 2006/465): Wasserbecken im Innenhof, Gruben wahrscheinlich in Zusammenhang mit Mörtelherstellung, Portikus; Säule mit dazu passendem Kapitell; gestapelte Imbrices; Metallfragmente: Appliken und Zierbleche aus Bronze, Eisenobjekte, Bronzescheiben mit Büsten; Bogenförmige Entlastungsmauer, die den Abhang zum Violenbach stützte und die mit einem weisslichen Verputz bedeckt war, mit zahlreichen Graffiti; römische Basilica-Strasse mit Strassengraben und Wasserleitung, Portikus von Insula 27, Teuchelring der ehemals hölzernen Wasserleitung. **2005.056:** Reste von Lehmwänden und Steinsetzungen als Auflager für Holzbalken von Vorgängergebäuden, Mörtelgussboden mit Herdstelle aus Ziegel. Wahrscheinliche Basis eines Grabmonumentes, Kiesschicht der Basilica-Strasse, Brandgräber, Grenzmauer zwischen Strassenraum und "Nordwestgräberfeld". **2005.058:** Publikumsgrabung am Osttor: grossflächige Plangrabung, Grobkeramik aus frühromischer Zeit. **2005.060:** Hypokaust und Westteil der Insula 16.
(Réd.)

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: Jurassica 19, 2005 (2006), 27-34. III.

A **Courrendlin**, découverte de mobilier gallo-romain à *La Vieille Eglise* et *En Solé*. Suite de la reconstitution des sculptures du mausolée de **Delémont** *La Communance*. **Pleigne:** sesterce de Commode. (Préhistoire voir RAS 2006/9).
(Réd.)

Archäologischer Jahresbericht 2005

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 146, 2006, 197-208. III.

Jona Kempraten: Ergänzt die Angaben von RAS 2006/304. **Sargans:** s. RAS 2006/304. **Pfäfers:** Photo der Münze RAS 2006/304. **Oberriet:** Prospektionen am vermuteten Fundplatz des Münzschatzes: zusammen mit den Neufunden entsteht nun ein vollständigeres Bild des Schatzfundes. **Kempraten:** pädagogischer Leitfaden: damit ist der archäologische Informationspunkt "Römerruine" vollständig. (Urgeschichte s. RAS 2006/11).
(Réd.)

6A

TI

RAS 2006/355

Castel San Pietro

Segre, Vera. – Berna, SSAS, 2006, 52 p. Ill. Biblio (Guide ai monumenti svizzeri 801).

Tombe "alla cappuccina" che con altre costruite con mattoni romani e lastre di pietra sono datate al 3-5° s.

(Réd.)

6A 6D

CH

RAS 2006/356

Vom Verhältnis der Römer zu Bächen, Flüssen und Seen

Thüry, Günther E. In: Fisch und Fischer aus zwei Jahrtausenden, herausgegeben von Hüster Plogmann, Heide. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2006, 11-19. Ill. Biblio. (FiA 39).

Der Beitrag gibt einen Überblick über diejenigen archäologische Zeugnisse aus dem Gebiet der heutigen Schweiz, die das Verhältnis der Römer zu Bächen, Flüssen und Seen beleuchten. In einem ersten Abschnitt stellt er Belege dafür zusammen, dass sich die Naturliebe damals auch auf den Anblick der Gewässer und auf Wasser in Brunnen und Gartenanlagen bezogen hat. Ein zweiter Abschnitt gilt dann dem Wasser als Heimstatt von Gottheiten und den Opfern und Inschriftsteinen, die ihnen gewidmet wurden. Der Präsenz der Gottheiten zum Trotz, hat der Mensch in das Gewässernetz aber auch schon eingegriffen und sich das Wasser in der verschiedensten Weise nutzbar gemacht. Unter der Überschrift "Binnengewässer und Naturbeherrschung" wird anschliessend – soweit es die römische Schweiz betrifft – auf dieses Thema eingegangen. Schliesslich wendet sich ein letzter Abschnitt noch der Frage zu, wie die damalige Gesellschaft mit den Widersprüchen umging, die in ihrem Verhältnis zur Umwelt und zu den Gewässern bestanden. Die Konflikte zwischen den verschiedenen Betrachtungsweisen der Natur führten ebenso zu Bemühungen um eine Versöhnung der Standpunkte wie zu frühen Ansätzen eines Umweltschutzes.

(Au.)

6A

VD

RAS 2006/357

Chronique archéologique 2005

Weidmann, Denis. In: RHV 114, 2006, 315-340. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2006/339. **Bullet Le Chasseron:** phases successives et annexes du fanum, céramiques de l'époque de La Tène D1b à la fin de l'Antiquité et monnaies des périodes correspondantes. Bâtiment en matériaux légers. Rites pratiqués. Tuiles romaines. **Crans-près-Céligny:** tombes à incinération avec mobilier: céramique, verre, clous de diverses natures. **Lausanne rue Vuillermet:** construction romaine en fonction entre le 3^{ème} et le 5^{ème} s.: sols en mortier, parois enduites de tuileau et structure interne boisée de fonction indéterminée; céramique; fosses, foyers, zones de travail. **Route de Chavannes:** matériel céramique. **A1 Parois anti-bruits:** mur ainsi que sables et graviers en rapport avec une rue du vicus. **Nyon La Duche:** complète les illustrations et données de RAS 2005/310 et 356: tête sculptée de Jupiter, fragment de corniche; datation par dendrochronologie. **Promenade du Jura:** extension du réseau

urbain. **Orbe**: conservation et entretien des mosaïques. La dépose d'une des mosaïques a permis la fouille de la pièce correspondante de la villa; présence d'un praefurnium. **Pully**: suite de l'aménagement de la villa romaine du Prieuré. **Saint-Légier**: tête d'une statuette en bronze. (Préhistoire voir RAS 2006/13).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2006/358*

Contrôle climatique de mosaïques *in situ* sous abris

Weidmann, Denis; Girardet, Fred. In: Wall and Floor Mosaics: Conservation, Maintenance, Presentation. Proceedings of the VIIIth Conference of the International Committee for the Conservation of Mosaics, Thessaloniki, 2002. – Thessalonique, 2005, 359-366. Ill. Biblio.

Recherche de stabilisation des conditions climatiques dans un ancien abri des mosaïques d'**Orbe** Boscéaz. Limitation de l'évaporation de l'humidité du terrain au travers de la mosaïque par un système de ventilation régulée. Utilisation de l'air humide des tranchées drainantes qui est renvoyé dans l'espace de visite. Enregistrement des données liées à l'évolution climatique.
(Réd.)

6A

VS

RAS 2006/359

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2005

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 61, 2006, 413-435. Ill.

Loèche: aménagement d'une voie romaine sur ossature de bois; fossé d'irrigation. **Martigny** *La Délèze*: espace surbaissé à l'intérieur d'une insula. Statuette de Minerve et représentation d'un aigle. Monnaies. *Coin de la Ville*: restes d'une villa suburbana, sol de mortier recouvrant une installation de chauffage par canaux; commentaire du réseau routier à cet endroit. **Randogne** necropole: sépultures à crémation de types bustum et ustrinum, celles à inhumation remontant au 1^{er} s. av. J.-C. **Saint-Maurice**: annexe funéraire contemporaine de la première église absidée des 4-5^{ème} s. avec sépultures à dalles et tombe maçonnée à niche peinte en rouge. Sarcophage romain réutilisé. Autre édifice d'époque romaine avec fonction funéraire et tombes d'enfants. **Sion**: voir RAS 2006/40. (Préhistoire voir RAS 2006/14).
(Réd.)

6A 6C 5bA

A FL GR SG

RAS 2006/360

Das Alpenrheintal in den Jahrzehnten um Christi Geburt

Zanier, Werner. – München, Verlag C. H. Beck, 2006, 331 S. Ill. Biblio. Beilage. (MBVF 59).

Die vorliegende Studie behandelt die schriftliche und archäologische Überlieferung der späten Latène- und der frühen römischen Kaiserzeit (ca. 100 v.-50 n.Chr.) zwischen Bodensee und Bündner Pässen (Vorarlberg, Liechtenstein, Sankt Gallen, Graubünden), beschreibt den oft wechselvollen Gang der Forschung und dokumentiert so das bisher

Erreichte, wie es aus der Literatur gewonnen werden kann. In dieser Bilanz werden offene Fragen und Problemkreise zum Kulturwandel von der jüngeren Eisenzeit in die frühe römische Kaiserzeit formuliert. Im Mittelpunkt steht die Suche nach Hinweisen auf kontinuierliche bzw. diskontinuierliche Entwicklungen. Als überregional bedeutende Verkehrsachse zwischen Oberitalien und Süddeutschland bildet das Alpenrheintal seit jeher eine wichtige Kontaktzone zwischen Süd und Nord. Die Römer trafen hier seit der späten Republik auf Raeter und Kelten. Schriftlich überliefert sind vor allem Kriegereignisse: der Triumph des gallischen Statthalters L. Munatius Plancus im Jahre 43 v.Chr., das Unternehmen des P. Silius Nerva 16 v.Chr. und der Alpenfeldzug des Jahres 15 v.Chr. durch Tiberius und Drusus, den beiden Stiefsöhnen des Kaisers Augustus. Neufunde gestempelter Schleuderbleie von der Crap Ses-Schlucht und vom Septimerpass machen eine Beteiligung der 3., 10. und 12. Legion an diesem Alpenfeldzug wahrscheinlich. Über 40 Fundplätze werden im Text besprochen, besonders ausführlich Bregenz, **Chur** und die Walenseetürme. Die nicht behandelten Fundorte sind in einem Katalog aufgeführt. Sämtliche Fundplätze sind auf einer Beilage im Massstab 1:500 000 kartiert. Ausserdem werden verschiedene Themenbereiche abgehandelt: einzelne Fundgattungen vor allem im Hinblick auf ihre Zeitstellung (Münzen, Fibeln, Keramik, Glasarmringe, Helme, Äxte, Lanzen), siedlungsgeographische Bedingungen, Religion und Kult inklusive der schwierigen Trennung zwischen Brandopferplätzen und Brandbestattungen, wirtschaftliche Aspekte (Bodenschätze, Importe) sowie die unterschiedlich bewertete Geschwindigkeit des Romanisierungsprozesses. (Urgeschichte s. RAS 2006/**254**).
(Au.)

6A

BL

RAS 2006/**361**

Pflanzen zur Markierung antiker urbaner Strukturen im Gelände

Zibulski, Petra; Furger, Alex R.; Schlumbaum, Angela. Unter Mitarbeit von Fischer, Max; Jacomet, Stefanie. In: JbAK 27, 2006, 195-208. Ill. Biblio.

Die römische Stadt *Augusta Raurica* liegt heute grösstenteils als gut erhaltenes archäologisches Denkmal unter dem Boden. Die Besucher sollen in Zukunft beim Gang durch das Gelände die einstige Stadt "spüren" und nachvollziehen können. Deshalb suchen die Verantwortlichen nach Markierungs- und Visualisierungsmöglichkeiten, um den Gästen die antiken urbanen Strukturen (Strassenzüge, Monumente und Häuserblocks [insulae]) assoziativ erlebbar zu machen. Am naheliegendsten wären Baumreihen, Hecken, Alleen usw., mit denen römische Mauerfluchten oder Strassenzüge, die aufgrund archäologischer Befunde und Prospektionen nachgewiesen sind, im Gelände sichtbar gemacht werden könnten. Der vorliegende Aufsatz ist ein erweitertes Gutachten, das die Römerstadt Augusta Raurica 2004 dem IPNA an der Universität Basel in Auftrag gegeben hatte. In einem Katalog mit zahlreichen einheimischen Bäumen und Sträuchern, die aufgrund ihrer Wuchsform und Grösse als "didaktische Markierpflanzen" in Frage kämen, werden Kronenform, Wuchshöhe, Pflegeaufwand, Windstabilität, Licht- und Wasserbedarf usw. beurteilt. Besonders eingehend befasst sich die Studie mit dem Wurzelwachstum der einzelnen Gehölze. Das daraus gezogene Fazit ist eindeutig: Wurzeln zerstören mechanisch und durch chemische Auslaugung langfristig archäologische Kulturschichten und antike Mauern im Boden, weshalb von dieser Art Visualisierung – auch aus denkmalpflegerischer Sicht – dringend abgeraten wird. Als Kompromiss werden verschiedene Typen von Pflanzenbehältern für "über den Ruinen" gezogene Sträucher und Kleingehölze diskutiert.
(Au.)

Die Kantonsarchäologie vom 1. Juli 2004 bis 31. Dezember 2005

Zürcher, Andreas. In: AIZ 2003-2005. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2006, 299-316. Ill. (BerKAZH 18).

Didaktische Archäologie-Koffer für Schulklassen. Römische Überreste im Kanton Zürich. Mandate in anderen Kantonen.

GESCHÄFTSBERICHT 2004: *Rettungsgrabungen und Bauuntersuchungen*: **Buchs, Dietikon, Obfelden** und **Zürich**: s. RAS 2006/307. *Sondierungen, Fundmeldungen, Baubegleitende Beobachtungen*: **Weiach, Winterthur** und **Zürich**: s. RAS 2006/307. **Zell**: römischer Gutshof. *Luftbildprospektion*: Gebäudegrundrisse in **Augst BL**, Gutshöfe in **Dizy VD, Schleithem SH Langwisli, Senarclens VD, Suscévaz VD** und **Yvonand VD Le Russalet**, römischer Vicus in **Schleithem SH**. *Geophysik*: **Dietikon**: s. RAS 2006/307; **Ipsach BE** und **Studen BE**: s. RAS 2005/314, **Windisch AG Römerblick**: s. 2006/345.

GESCHÄFTSBERICHT 2005: *Rettungsgrabungen und Bauuntersuchungen*: **Buchs, Dietikon, Oberweningen** und **Wetzikon**: s. RAS 2006/307. **Winterthur Kirchweg**: römische Siedlung. *Sondierungen, Fundmeldungen, Baubegleitende Beobachtungen*: **Neftenbach** und **Niederweningen**: s. RAS 2006/307. *Luftbildprospektion*: **Marthalen** und **Wetzikon**: s. RAS 2006/307; Gutshof und Steinbruch in **Orbe VD**; **Yverdon**: S. RAS 2005/365.

(Réd.)

Erfasst – Verknüpft – Vernetzt

Ammann, Sandra; Fernández, Nina; Sütterlin, Hans. In: Augusta Raurica 1, 2006, 9-11. Ill.

Die in der Insula 27 gefundene Applike aus Bronze ist als praktisches Beispiel für die Beschreibung eines neuen Datenbanksystems gegeben.

(Réd.)

Technologie, analyse, conservation et restauration des enduits peints de Bösinget et Vallon

Benoît, Cyril; Guyot, Olivier; Berner, Peter. In: CRBC 23, 2005, 23-28. Ill. Biblio.

Notions de base sur les matériaux employés dans la technologie des mortiers et enduits peints antiques; mise en évidence de certains aspects archéologiques ayant trait notamment au processus de fabrication de la chaux. Les informations transmises par les enduits peints portent sur les technologies mises en œuvre et les caractéristiques du bâtiment concerné; de nombreuses d'entre elles apparaîtront en soumettant la couche picturale aux analyses physico-chimiques.

(Réd.)

6B

FR

RAS 2006/365

Technologie, analyse, conservation et restauration des enduits peints de Bösing et Vallon

Benoît, Cyril; Guyot, Olivier; Berner, Peter. In: CRBC 24, 2006, 31-41. Ill. Biblio.

Dans cette deuxième partie les auteurs abordent les interventions et les enjeux propres aux deux sites ainsi que les questions de définition archéologique et de conservation matérielle des enduits mis au jour: technique mise en œuvre lors de la réalisation de la peinture murale dans l'Antiquité; prélèvement des enduits, état de conservation après enlèvement. Mise en valeur des assemblages réalisés à partir des fragments; techniques utilisées lors des diverses phases de la reconstitution.

(Réd.)

6B 6F

CH

RAS 2006/366

Catalogue of Roman Bronze Sculptures from East, Central and South of Switzerland

Deschler-Erb, Eckhard; Hildbrand, Erwin; Hunger, Katja; Lehmann, Eberhard; Soares, Marie; Vontobel, Peter. In: COST Action G8: Non-destructive testing and analysis of museum objects, herausgegeben von Denker Andrea. – Stuttgart, Fraunhofer IRB Verlag, 2006, 47-54. Ill. Biblio.

In der Zusammenarbeit von Archäologen und Naturwissenschaftler können neue Ansätze zur Erforschung römischer Bronzen präsentiert werden.

(E.D.-E.)

6B

VD

RAS 2006/367

Vingt ans de restauration de peintures murales par le Laboratoire du Musée romain d'Avenches

Fischbacher, Verena; Fuchs, Michel et alii. – Lausanne, Musée cantonal d'archéologie et d'histoire, 2006, 99 p. Ill. Biblio. (La Gazette du Laboratoire de conservation-restauration 6).

Peintures murales d'**Avenches** durant les derniers deux cent cinquante ans. Exemples de situations auxquelles sont confrontés archéologues et restaurateurs, méthodes appliquées sur le terrain et en atelier: prélèvement, conservation et interprétations. Matériaux utilisés durant la restauration. Propositions consécutives de restitutions et présentation au public.

(Réd.)

6B

VD

RAS 2006/368

Rapport du Musée romain d'Avenches pour l'année 2005

Hochuli-Gysel, Anne et alii. In: BPA 47, 2005 (2006), 121-133. Ill.

Laboratoire de conservation-restauration: description de la mise en place des mosaïques de la villa romaine de **Münsingen**.
(Réd.)

6C CH RAS 2006/**369**

L'année épigraphique 2003

– Paris, Presses Universitaires de France, 2006, 957 p. Biblio.

Nouveau commentaire de la dédicace de **Nyon** RAS 1998/**403** (1238) et des graffites et inscriptions sur les dernières pièces du trésor de **Kaiseraugst** RAS 2003/**434** (1241-1253). Estampilles sur les balles de fronde en plomb trouvées à **Tiefencastel** et **Riom-Paronz** RAS 2005/**447** (1286a-c).
(Réd.)

6C VD RAS 2006/**370**

Musée monétaire, rapport annuel

In: BMM 18, 2005 (2006), 64-71. Ill.

Trouvailles d'époque romaine à **Bullet Le Chasseron, Nyon, Orbe, Dully, Lausanne, Onnens, Saint-Prex et La Tour-de-Peilz**.
(Réd.)

6C FR RAS 2006/**371**

Les monnaies romaines dans les sanctuaires. L'exemple de trois temples fribourgeois

Auberson, Anne-Francine. In: GNS 56, 224, 2006, 121.

Les trouvailles des temples de **Meyriez, Marsens et Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux** présentent trois aspects différents d'un acte de dévotion à la divinité.
(Réd.)

6C TI RAS 2006/**372**

Riva San Vitale

Cardani Vergani, Rossana; Damiani Cabrini, Laura. – Bern, GSK, 2006, 40 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 800).

Kommentar zu mehreren römischen Grabinschriften entdeckt im heutigen Mendrisiotto.
(Réd.)

Autour de la signification d'*Acaunus* (Agaune)

de Torrenté, Linda. In: *Vallesia* 61, 2006, 301-308. III.

L'interprétation courante veut que le vocable *Acaunus* utilisé pour désigner la ville de **Saint-Maurice** soit relatif au rocher qui délimite l'est de la ville. *Acaunus* signifie "pierre" en gaulois; le vocable latin *saxum* peut se traduire par rocher, mais aussi par pierre. Seule une phrase de la *Passion anonyme* fait le lien entre *acaunus* et *saxum*. Cependant, à Vienne (Autriche), se trouve un autel adressé à Jupiter et à d'autres divinités liées à l'eau: *Acaunus*, divinité des rives "caillouteuses" du fleuve, accompagné notamment des Nymphes. Or à Saint-Maurice, on retrouve un fleuve aux rives bordées de boulets, mais aussi des sources et des nymphes. On peut donc retenir l'hypothèse que *Acaunus* pourrait être un toponyme lié au nom d'une divinité peut-être honorée sur place, comme c'est le cas à *Tarnaiae* ou *Aventia*.
(Au.)

Die Umweltkrise des 3. Jahrhunderts n.Chr. im Nordwesten des Imperium Romanum

Haas, Jochen. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag GmbH, 2006, 322 S. Biblio. (Geographica Historica 22).

Interdisziplinäre Studien versuchen festzustellen, ob Änderungen im Naturgefüge Auswirkungen auf die Reichskrise im 3. Jh. n.Chr. gehabt haben, während paläoklimatologische Befunde eine klimatische Instabilität von der Zeitwende bis ins späte 4. Jh. belegen. Prüfung von naturwissenschaftlichen, schriftlichen und archäologischen Quellen. Die Vorschläge von RAS 1998/479 betreffend der Änderungen der Heizungsanlagen von römischen Gutshöfen wurden unter dem Gesichtspunkt der etwaigen klimatologischen Veränderungen kommentiert. Diskussion des um die Mitte des 3. Jhs. n.Chr. in Augst datierten und möglicherweise auf eine Erdbebenkatastrophe zurückzuführende Zerstörungshorizontes.
(Réd.)

Publicum Coloniae Rauricae. CIL, 13, 5283 und AE, 1991, 1264

Lieb, Hans. In: H.-G. Pflaum. Un historien du XX^e siècle. Actes du colloque international Paris les 21,22 et 23 octobre 2004. Actes édités par Demougin, Ségolène; Lorient, Xavier; Cosme, Pierre; Lefebvre, Sabine. – Genève, Librairie Droz S.A., 2006, 393-398. (Hautes études du monde gréco-romain 37).

An der Lesung und Deutung dieser beiden Inschriften waren in RAS 1988/390 Zweifel aufgekommen. Beide Steine sind flache, tiefe Mauersteine und tragen auf der offensichtlich vollständigen Stirnseite dieselbe, gleichartige, doch nicht zwingend werkstattgleiche Inschrift *P·C·R*. Erst der Fund von 1982 in Augst und das Herausbrechen des Basler Steines aus seiner Vermauerung zeigten, dass es sich um zwei Stücke aus einer Reihe gleichartiger, gleichlautender und offensichtlich

vollständiger Inschriften handelt. Ein Blick auf verwandte Inschriften auf Grenzsteinen, Bleirohren und einem Bronzegewicht führen sicher auf: *p(ublicum) c(olon--) R(aur--)*. Da die Steine nach Aussehen und nach den Fundumständen des Augster Stückes offenbar ins 1. Jh. gehören, schliesst man *c(ivitatis) R(auricorum)* und dergleichen aus. (Réd.)

6C

I TI

RAS 2006/376

Stabio nel contesto storico romano dell'Insubria

Luraschi, Giorgio. In: Stabio antica. Dal reperto alla storia. – Stabio, Comune di Stabio, 2006, 15-39. Ill.

Mentre appare esclusa l'appartenenza di terre ticinesi alla Rezia, **Stabio** era nel girone di Como e fu strettamente coinvolta nel processo di romanizzazione della città lariana. Assoggettamento delle popolazioni alpine con il consecutivo sviluppo della rete stradale verso il cuore dell'Europa a beneficio non solo delle località del pedemonte prossime ai valichi, ma pure ai Leponti dell'alto Ticino, ai quali l'autore attribuisce la necropoli di Madrano. Tre magistrati della città lariana sono menzionati su epigrafi ticinesi. Scoperte archeologiche a Stabio: i resti monumentali di due grandi edifici con vani riscaldati e piscina come pure la stele funeraria di *Caio Virio Vero* confermano che l'intero comprensorio era una meta molto ambita dai benestanti: possibile influenza delle sorgenti termali. Studio toponomastico. (Preistoria vedi RAS 2006/108). (Réd.)

6C

CH

RAS 2006/377

Iactura et stipes

Peter, Markus; Frey-Kupper, Susanne. In: SM 56, 224, 2006, 119-120.

Religiöser Gebrauch von Münzen. In manchen Fällen – wie in **Augst BL** und **Avenches VD** – kann man beispielsweise die bewusste Auslese ganz bestimmter Münztypen für den sakralen Gebrauch nachweisen. Die räumliche Verteilung der Münzen im Heiligtum von **Thun BE Allmendingen** erlaubt es, das Werfen (*iactatio*) der Münzen zu rekonstruieren; die in Siedlungsfunden ausgesprochen seltenen Antoniniane sind nach der aurelianischen Münzreform oft auffallend gut vertreten; dies gilt auch für die *Schauenburger Fluh BL* und **Dietikon ZH**. Münzen der Mithräen von **Martigny VS** und **Orbe VD**: die späten Münzen dominieren innerhalb des Mithräums; dies kann mit einer periodischen Reinigung des Heiligtums erklärt werden. (Réd.)

6C

BL

RAS 2006/378*

Römische Falschmünzer in Augusta Raurica

Peter, Markus. – In: Recht und Unrecht im Kanton Basel-Landschaft. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2005, 69-74. Ill. (BHB 25).

Funde aus *Augusta Raurica* geben Einblick in das Handwerk römischer Geldfälscher und helfen, ungeklärte Fragen zur römischen Geldproduktion fernab der kaiserlichen Münzprägestätten zu beantworten.

(Au. abr.)

6C 6H

CH

RAS 2006/379

Les dévots dans les lieux de culte de Germanie supérieure et la géographie sacrée de la province

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. In: Sanctuaires, pratiques culturelles et territoires civiques dans l'Occident romain, édité par Dondin-Payre, Monique; Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. – Bruxelles, Le Livre Timperman, 2006, 347-435. Ill. Biblio.

Des tableaux et cartes de répartition réunissent l'ensemble des données épigraphiques examinées. Les dédicants y sont classés par catégories: dédicaces publiques, associations, collèges et métiers, individus privés et leur statut civique, leur onomastique étant mise en tableaux différenciant les citoyens romains des pérégrins; formulaire des dédicaces, classement des évergésies par catégories et topographie des divinités, dédicaces au culte impérial et dieux au nom indigène. L'étude des dédicaces, en croisant les données provenant des fidèles et celles issues de la topographie des grands cultes, a ainsi permis de mettre en évidence une organisation de la religion différente selon les régions; ces éléments se confondent dans la mesure où dans les cités gallo-romaines – ainsi celle des Helvètes – a été maintenue une identité spécifique: on y relève une onomastique encore très celtique et une religion avec des dieux du culte public bien identifiés où se manifestent les élites municipales dirigeantes; des divinités aux dénominations indigènes ont bénéficié de dédicaces spécifiques.

(Réd.)

6C

CH

RAS 2006/380

Institutions municipales et religion en Germanie romaine

Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. In: Pouvoir et religion dans le monde romain. – Paris, Presses de l'Université Paris-Sorbonne, 2006, 331-356. Ill.

Relevé épigraphique des vici et pagi des colonies suisses.

(Réd.)

6C

ZH

RAS 2006/381

Von Kleinasien nach Winterthur

Zäch, Benedikt. In: Vom Bronzebeil zur WC-Schüssel. 50 Jahre Museum Lindengut Winterthur. – Winterthur, Stadtbibliothek, 2007 (2006), 16-17. Ill. Biblio (144-145). (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 338).

Beschreibung einer Fundmünze, die im Urnengrab in *Wülflingen* zum Vorschein kam: eine Keramik-Urne lag zwischen zwei übereinander liegenden Sandsteinplatten und war

wohl in einer kleinen Holztruhe mit Eisenbeschlägen aufbewahrt worden. Ein gläsernes Salbfläschen und vier Bronzemünzen sind beigegeben worden.
(Réd.)

6D

AG BL

RAS 2006/382

Zur Einwohnerzahl von Augusta Raurica

Bossart, Julia; Koch, Pirmin; Lawrence, Andrew; Straumann, Sven; Winet, Ines; Schwarz, Peter-Andrew. In: JbAK 27, 2006, 67-108. Ill. Biblio.

In diesem Aufsatz werden die erwähnten Angaben zur Einwohnerzahl des *caput* der *colonia Raurica* einer kritischen Überprüfung unterzogen. Grundlagen für die neue Hochrechnung bilden das effektiv überbaute Areal (*continentia*) in der Oberstadt (**Augst BL**) und in der Unterstadt (**Kaiseraugst AG**) sowie Überlegungen bezüglich der Bevölkerungsdichte in den städtischen Siedlungen der nordwestlichen Provinzen. Letztere bewegten sich laut einer allgemein anerkannten Berechnung von F. Vercauteren (1934) zwischen 150 und 200 Personen pro Hektar. Für die Plausibilität dieser Faustregel sprechen überdies die zum Teil auf anderen Berechnungsmodellen bzw. auf antiken Zahlenangaben basierenden Hochrechnungen für Cosa, Augusta Praetoria Salassorum, Hermopolis Magna, Ostia, Pompeji und für die *urbs* (Rom), die anhand von Schriftquellen rekonstruierbare Bevölkerungsdichte in den antiken Militäranlagen sowie in mittelalterlichen und (früh-)neuzeitlichen Städten in Mitteleuropa (z.B. Basel), in Nordafrika (z.B. Casablanca) und im Vorderen Orient (z.B. Kairo). Legt man den Berechnungen die rund 60 Hektaren grosse *continentia*, d.h. die effektiv überbaute Fläche – und nicht den gesamten Siedlungspereimeter (= 106 ha) – zugrunde, dürften in den als Wohn- und Gewerbezone genutzten Arealen von Augusta Raurica etwa 9000-12 000 Personen gelebt haben. Zu einem in etwa deckungsgleichen Resultat – 9000-14 400 Personen – führt eine Berechnung anhand der Wohneinheiten in den Wohn- und Gewerbezone: Geht man von einer durchschnittlichen Binnenfläche von rund 200 m² pro Hauseinheit aus, könnten in der Augster Oberstadt und in der Kaiseraugster Unterstadt etwa 1800 Hauseinheiten gestanden haben, in denen je etwa fünf bis acht Personen gelebt haben. Angesichts der vielen Unabwägbarkeiten sowie der problematischen archäologischen und historischen Quellenlage dürfen jedoch auch diese Ergebnisse nur im Sinne von approximativen Richtwerten verstanden werden. Zulässig ist lediglich die Schlussfolgerung, dass im spätkaiserzeitlichen *caput coloniae* wohl eher zwischen 10 000 und 15 000 Personen lebten – und nicht gegen 20 000, wie bislang angenommen wurde.
(Au.)

6D 6F

BL

RAS 2006/383*

Militaria und Siedlungskontexte des späten 3. Jahrhunderts aus Augst

Schatzmann, Regula. In: Archäologie der Schlachtfelder – Militaria aus Zerstörungshorizonte. Akten der 14. Internationalen Roman Military Equipment Conference (OMEC). Wien, 27.-31. August 2003. – Wien, 2005, 217-226. Ill. Biblio. (CarnuntumJb 2005).

Im Verlauf des 3. Jhs. zeichnen sich in der Siedlungsstruktur von *Augusta Raurica* starke Veränderungen ab; Die Übergangszeit zwischen der noch vollständig funktionierenden Besiedlung der Oberstadt und der Zeit der Kastelenbefestigung und die Frage nach möglichen Ursachen und Wirkungen ist seit längerer Zeit Bestandteil der

Forschung. Eine immer wieder gestellte Frage ist jene nach der Rolle des Militärs. Anhand der jüngsten Steinbauten der Insula 34 soll ein Einblick in archäologisch fassbare Veränderungen und darin eingebundene Militärfunde aus dieser Scharnierzeit gegeben werden: es ist festzuhalten, dass sich eine Zerstörung als unmittelbare Folge kriegerischen Auseinandersetzungen nicht nachweisen lässt. Die Befunde zeigen hier vielmehr, dass in der Stadt bereits vor dem Horizont mit den Waffenfunden Veränderungen stattgefunden haben, die auf erschwerte Lebensverhältnisse schliessen lassen. Der Abgang der Gebäude ist daher eher als Fortsetzung dieses Prozesses zu interpretieren denn als plötzliches Ereignis: die kriegerischen Ereignisse könnten in bereits zerfallende Gebäuden stattgefunden haben.
(Réd.)

6D 6F

CH

RAS 2006/384*

Krieg, Zerstörung und Enteignung

Schucany, Caty. In: Archäologie der Schlachtfelder – Militaria aus Zerstörungs-horizonte. Akten der 14. Internationalen Roman Military Equipment Conference (OMEC). Wien, 27.-31. August 2003. – Wien, 2005, 55-63. Ill. Biblio. (CarnuntumJb 2005).

Im antiken Krieg kamen zahlreiche Menschen zu Tode oder gerieten in die Sklaverei, ganze Landstriche gingen in Flammen auf. Sich, zum Teil auf Beispiele stützend, die in Helvetien während der Römerzeit genommen wurden, zeigt der Autor auf, dass diese Brandschatzungen nicht als sog. Kollateralschäden verniedlicht werden können wie heute, sondern stellen eine bewusste Taktik der antiken Kriegsführung dar, um den Gegner vollständig zu vernichten. Die Besiegten waren ebenso Teil der Beute wie ihr gesamtes Hab und Gut. Als Zeugen eines Krieges sind Brandschatzungen im archäologischen Befund gut zu fassen. Allerdings bedarf es zusätzlicher Indizien, um einen weitflächig zu beobachtenden Brandhorizont einem kriegerischen Ereignis zuschreiben zu dürfen und nicht einem der vielen Schladfeuer dieser Zeit. Dies können Gefallene sein, nämlich menschliche Überreste, die indes nicht zwingend zu erwarten sind, oder Militaria, insbesondere Kampfaffen. Das überzeugendste Argument für ein kriegerisches Ereignis ist indes der grundlegende Wechsel im Siedlungsbild, sei es eine Neuparzellierung, sei es ein völlig anderes Überbaumungsmuster, die eine tief greifende Änderung der Besitzverhältnisse anzeigen.

(Réd.)

6E

CH

RAS 2006/385

Quelques réflexions sur l'implantation et l'organisation des ateliers de verriers dans les provinces romaines au Nord des Alpes

Amrein, Heidi. In: Roman Glass in Germania Inferior. Interregional Comparisons and Recent Results. Proceedings of the International Conference, held in the Gallo-Roman Museum in Tongeren (May 13th 2005), edited by Creemers, Guido; Demarsin, Bart; Cosyns, Peter. – Tongeren, Provinciaal Gallo-Romeins Museum, 2006, 58-63. Ill. Biblio. (Atuatuca I).

Les problématiques concernant l'organisation et l'importance des ateliers de verriers situés dans les provinces au Nord des Alpes et plus particulièrement dans le territoire helvétique sont mises en évidence. Grâce à une comparaison avec d'autres métiers du feu dont les occurrences sont placées sur des cartes de répartition, et par l'analyse de

l'implantation (ville, établissement rural, site militaire etc...) des différents ateliers, l'auteur propose des hypothèses et de possibles directions de recherche.
(Réd.)

6E

AG FR VD

RAS 2006/**386**

Three Roman Quern Quarries in Switzerland

Anderson, Timothy J. In: Les meulières. Recherche, protection et valorisation d'un patrimoine industriel européen (antiquité-XXI^e siècle). Colloque international Grenoble – 22 au 25 septembre 2005 – Maison des Sciences de l'Homme-Alpes. – Mainz, Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, 2006, 41-46. Ill. Biblio. (RGMZ Tagungen 2).

Cet article présente l'état de la recherche, l'état de conservation et le potentiel pédagogique de trois carrières de meules à bras rotatives romaines en Suisse. La fouille récente d'une carrière très bien préservée à **Châbles FR**, prélevée et entreposée en vue d'une exposition future, a stimulé une recherche considérable. Les carrières de **Chavannes-le-Chêne VD** et de **Würenlos AG**, qui furent fouillées dans les années 1940, sont toutes deux fortement érodées. Tandis que Chavannes-le-Chêne est présenté au public, Würenlos est à l'abandon et envahi par la végétation.
(Au.)

6E

F VS

RAS 2006/**387***

Recherches sur les voies secondaires dans les Alpes occidentales entre Mont-Genève et Grand-Saint-Bernard à l'époque romaine: approche méthodologique

Bertrand, François. In: Le Alpi: ambiente e mobilità. Tavola rotonda, Trento, 25-27 ottobre 2001. – Trento, Museo Tridentino di Scienze Naturali, 2003, 289-298. Ill. Biblio. (Preistoria Alpina 39).

Destinées à relier les vallées entre elles, ces voies des Alpes nord-occidentales ont rarement fait l'objet d'études approfondies. L'approche qui est faite se place sur un plan méthodologique en recensant les témoignages antiques, peu nombreux, disponibles (textes, inscriptions, documents cartographiques), et en donnant les critères de définition d'une voie secondaire. Sont traitées ensuite les voies secondaires traversant les Alpes – ainsi celle de Martigny à Genève – et celles reliant les vallées, à l'est de la cité de Vienne, en Narbonnaise et dans les Alpes Graies. Il est émis l'hypothèse que l'installation de bornes milliaires sur une voie secondaire suggère un changement de statut de la voie – de Genève à la Tarentaise, de Genève au Valais par la vallée de l'Arve – et que cette évolution est le fruit de la réorganisation de l'Etat et de la mise en place des défenses de l'Empire par la Tétrarchie.
(Réd.)

6E

CH

RAS 2006/**388**

Alteisen unter der Treppe – eine Bremse aus der Römerzeit?

Bolliger, Sabine. In: Wege und Geschichte 1, 2006, 4-8. Ill. Biblio.

Aus dem Gutshof von **Laufen BL Müschhag** stammt ein Hortfund von Wagenteilen und Wagenbeschlägen aus Eisen. Die mögliche Funktion eines Eisenbügels wird genauer analysiert. Er könnte als Radsperre zum Bremsen gedient haben. Als Vergleiche dienen neuzeitliche Radschuhe und Kratzer. Der Film "Der Schuh unter dem Rad", produziert von ViaStoria, ergänzt die These.
(Au.)

6E

BL

RAS 2006/**389**

Leimsiederei- und Räuchereiwarenabfälle des 3. Jahrhunderts aus dem Bereich zwischen Frauenthermen und Theater von Augusta Raurica

Deschler-Erb, Sabine. In: JbAK 27, 2006, 323-346. Ill. Biblio.

Bei der Grabung 1996.061 zwischen den Frauenthermen und dem Theater von **Augst** wurden rund 150 000 Tierknochen geborgen. Es handelt sich damit um den bislang grössten bekannten Knochenkomplex der Koloniestadt. Die archäozoologischen Untersuchungen zeigen, dass es sich hauptsächlich um Leimsiederei- und Räuchereiwarenabfälle, also Gewerbe- und Nahrungsüberreste, handelt. Diese Abfälle scheinen in nächster Nähe angefallen und auf direktem Wege im Graben entsorgt worden zu sein.
(Au.)

6E 6F

AG

RAS 2006/**390**

Kluger Rat: Notvorrat

Übersetzung in einer französischen Version der Schrift verfügbar

Fuchs, Judith; Asal, Markus; Fellmann Brogli, Regine; Frey, Peter. In: AS 29, 2, 2006, 26-35. Ill.

Zahlreiche Funde und Strukturen aus der Römerzeit zeigen auf, wo und wie Vorräte angelegt wurden. Sehr beliebt waren in die Erde eingetiefte Gruben. Zusätzlich zu den Funden aus dem Boden geben uns antike Schriftquellen über das Haltbarmachen und Lagern von Lebensmitteln Auskunft. Bedingungen für die Konservierung von Getreide, Gemüse und Früchte unter Verwendung des Darrens oder einer Räucherammer wie diejenige des Gutshofes in **Obersiggenthal Kirchdorf** wo man auch einen Vorratskeller gefunden hat; Fisch und Fleisch wurden vor allem in Salz eingelegt. Verschiedene andere Befunde ergänzen das Bild der Konservierung und Lagerung von Lebensmitteln: Kellergruben mit verkohlten Fässern in einem Gebäude, welches in Vindonissa wohl als Warenlager mit teuren Importgüter diente, Keller und Schächte im Vicus von Laufenburg, der als Umschlagplatz für die am Rhein transportierten Waren gedient hat. Der spätrömische Speicher RAS 2005/**483** entspricht den Anforderungen an die Getreidelagerung. Ein Beleg für die Bedeutung der römischen Frischwasserleitungen sind auch ihre Reparaturen. (Urgeschichte s. RAS 2006/**139**).
(Réd.)

6E

SO

RAS 2006/**391**

Spuren einer römischen Bohnerz-Abbaustelle im Stockacker bei Witterswil?

Gutzwiller, Paul. In: ADSO 11, 2006, 54-55. Ill.

Bei einer Routinekontrolle der Baustellen im Solothurner Leimental entdeckte man in der Baugrube einer neuen landwirtschaftlichen Siedlung einen Graben, in dem Keramik und reichlich Bohnerz zum Vorschein kamen. Bei einer kurzen Rettungsgrabung wurden zwar weder Öfen noch Schlacken nachgewiesen, aber das Fundmaterial und die spezielle Lage, am Nordfuss des stark eisenhaltigen Witterswiler Berges, direkt an einer Bohnerz führenden Schicht, legen einen Zusammenhang mit Eisenverarbeitung nahe.
(Au.)

6E

CH

RAS 2006/392

Römerstrassen in der Schweiz

Herzig, Heinz E. In: HA 146/147, 37, 2006, 42-114. Ill. Biblio.

Diese Arbeit fasst die Forschungen zusammen, welche in den letzten 50 Jahren geleistet worden sind. Sie stellt jedoch keinen blossen Forschungsbericht zum Thema "Römerstrassen" dar, sondern versucht das Forschungsobjekt in möglicher Breite zu erfassen. Daher werden typologische Fragen ebenso behandelt wie das Problem der in der Schweiz zahlreichen Karrgeleise, deren römischer Ursprung kaum nachzuweisen ist. Es wird auch versucht, dem Bild der "römischen Express-Strassen" entgegenzutreten, indem nicht nur nach dem historischen Hintergrund von Linienführungen, also der Entstehung von Routen, sondern auch nach der regionalen und lokalen Bedeutung von Strassen gefragt wird. Unter diesem Thema steht auch die Betrachtung der Alpenstrassen. Zeigen doch gerade die Itinerare, dass die römischen Reichsstrassen durchaus Knotenpunkten folgten, von denen sich eine andere Richtung einschlagen liess und deuten doch archäologische Spuren darauf hin, dass wichtige Städte auch ein lokales Strassennetz beherrschten. Dafür bieten beispielsweise Aventicum und die Orbe-Ebene interessante Gesichtspunkte, die ausführlicher diskutiert werden. Berücksichtigt wird ebenfalls die Neuinterpretation der *capita viae*, denen seit den Antoninen und vor allem Septimius Severus zusehends Kompetenzen und Pflichten in Strassenunterhalt und Verwaltung zugestanden wurden. In einer Übersicht werden zudem die verschiedenen Publikationen römischer Meilensteine der Schweiz durch Gerold Walser mit einander abgeglichen, um eine bessere Übersicht zu gewinnen. Zudem werden auch einige interpretatorische Fragen zum Zweck und zur Funktion der Meilensteine aufgeworfen.
(Au.)

6E

AG

RAS 2006/393

Aktuelle Ausgrabungsergebnisse aus den römischen Legionsziegeleien von Hunzenschwil (AG)

Schaer, Andrea. In: JbGPV 2005 (2006) 41-50. Ill. Biblio.

2002 und 2005 von der Kantonsarchäologie Aargau durchgeführte Ausgrabungen brachten mehrere Ziegel- und Töpferöfen sowie weitere Bauten und Einrichtungen der im 1. und frühen 2. Jh. betriebenen Legionsziegeleien von Hunzenschwil zu Tage, darunter einen der grössten bekannten römischen Pfostenbauten der Schweiz. Anlässlich einer ersten Grabungscampagne 2002 konnten zwei Ziegelöfen und ein ausserordentlich gut erhaltener Töpferofen, in welchem sich noch die zerscherbten Reste des letzten Brenngutes fanden, untersucht und dokumentiert werden. 2005 erfolgte eine zweite Grabung, deren herausragender Befund ein grosser, mehrphasiger

Pfostenbau von mindestens 55x18 m ist, welcher als, offene, womöglich gar mehrstöckige Halle zum lagern und trocknen der Ziegel angesprochen werden kann. Weitere Befunde umfassen einen zweiten kleineren Pfostenbau, die Negative verschiedener Schlämm- und Absetzbecken, Reste von Wasserleitungen sowie eine mehrfach erneuerte Planie aus Lehm und Werkabfällen. Das Fundmaterial beider Grabungskampagnen besteht im Wesentlichen aus Fehlbränden (zu stark oder zu schwach gebrannte Stücke) der in den Ziegeleien und Töpfereien von Hunzenschwil hergestellten Produkte. Neben zahlreichen Ziegeln mit Stempeln der 21. und 11. Legion sowie Keramik der sog. "Vindonissa-Ware" der 11. Legion sind ausserdem zwei Funde von Stirnziegeln zu erwähnen.
(Au.)

6E

CH

RAS 2006/394

Gewässerkorrekturen in römischer Zeit

Schwarz, Peter-A. In: Fisch und Fischer aus zwei Jahrtausenden, herausgegeben von Hüster Plogmann, Heide. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica , 2006, 51-61. Ill. Biblio. (FiA 39).

Die Recherchen ergaben, dass die archäologischen Hinweise auf Gewässerkorrekturen sehr selten sind. In Kombination mit antiken Textquellen, Gesetzessammlungen sowie epigraphischen Zeugnissen lässt sich aber doch ein einigermaßen abgerundetes Bild skizzieren. Zusammenfassend lässt sich festhalten, dass sich für fast alle Massnahmen, die heute unter dem Begriff Gewässerkorrekturen subsumiert werden, antike Belege beibringen lassen. Die verschiedentlich – so z.B. in *Vindonissa* oder **Solothurn** – nachgewiesenen Uferverbauungen waren in erster Linie als Anlegestellen bzw. Quais konzipiert. Es ist anzunehmen, dass wie das Rauschenbächlein in *Augusta Raurica* auch Bäche und kleinere Flüsse wesentlich öfters kanalisiert worden sind; Es gibt kaum Hinweise, die dafür sprechen, dass Gewässerkorrekturen im ganzen Imperium Romanum systematisch und regelhaft oder gar planmässig vorgenommen wurden: Wer in den Provinzen für diese Aufgaben zuständig war, entzieht sich weitgehend der Kenntnis: Zwar ist bekannt, dass das Ausholzen der Uferzonen (*retare*) öffentlich ausgeschrieben werden musste, nicht aber wer für die Auftragsvergabe und Ausführung zuständig war. Der Hochwasserschutz erfolgte in erster Linie präventiv, durch Wahl eines hochwassersicheren Siedlungsstandorts: Welche Bedeutung einem hochwassersicheren Siedlungsstandort beigemessen wurde, zeigt beispielsweise die Lage der Koloniestadt Augusta Raurica oder des Legionslagers in Vindonissa. Dort, wo dies nicht möglich war, wurden *aggeres* (Deiche) aufgeschüttet. Im Gegensatz zu den Strassen erfuhr die Erschliessung der Fliessgewässer für die Schifffahrt seitens des Staats offenbar keine spezielle Förderung. Dies ist vor allem deswegen erstaunlich, weil die – wohl weitgehend naturbelassenen – Fliessgewässer vor allem in den gallischen und germanischen Provinzen erwiesenermassen eine wichtige Rolle für den Warentransport spielten. Dies nicht nur aus praktischen, sondern auch aus finanziellen Gründen. Dennoch unterblieben aber in der Regel offenbar grössere Eingriffe in die Fliessgewässer. Dies wohl nicht zuletzt auch deswegen, weil mit den flachen Lastkähnen auch Gewässer befahren werden konnten, die heute nicht schiffbar sind, bzw. je nach Situation verschiedene Schiffe zum Einsatz kamen. Es gibt Hinweise für die Schiffbarkeit von Aare, Limmat und Reuss, sowie vielleicht auch für Birs, Wiese und Ergolz. Wohingegen wie in **Avenches** Kanäle für die Schifffahrt angelegt wurden, kleinere Kanäle für die Versorgung von gewerblichen Installationen mit Brauchwasser lassen sich fast überall nachweisen und wurden nicht weiter thematisiert.
(Réd.)

6E 4 F

BE

RAS 2006/395

Funde aus dem Eis

Suter, Peter J. In: Alpenhorn Kalender 82, 2007 (2006), 74-87. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/414. (Urgeschichte s. RAS 2007/82).
(Réd.)

6E

I GR

RAS 2006/396*

Lo Spluga. Il passo sublime

Wanner, Kurt. – Chiavenna, 2005, 174 p. Ill. Biblio. (Quaderni del Centro di studi valchiavennaschi 11).

La via documentata nella *Tabula Peutingeriana* e nell'*Itinerarium Antonini* che arrivava fino al valico dello *Spluga*, doveva essere una mulattiera; se si esclude la scoperta di monete romane a Prestone di Campodolcino (I), in questa aera non sono state rilevate tracce significative di quell'epoca. Menzione di possibili passaggi del valico durante le guerre contro i Goti.
(Réd.)

6F

BL

RAS 2006/397

Einzigartiger Mosaikboden in Augusta Raurica

In: AS 29, 4, 2006, 43. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2006/453.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2006/398

Il y a un os! Artisanat d'un matériau singulier: de l'os à l'objet

Exposition du 6 octobre 2006 au 31 mai 2007

Anderes, Caroline. – Nyon, Musée romain, 2006, 24 p. Ill. Biblio.

Techniques de fabrication, du choix des ossements utilisables au débitage de la matière première et à la peinture de l'objet fini. Principales catégories d'objets: manches parfois décorés; matériel destiné à l'écriture; objets de parure ou de toilette: épingles, bagues et peignes; boîtes ou éléments de meubles, objets destinés aux divertissements; équipement militaire; amulettes; lits funéraires; accessoires destinés à la production textile. Représentations d'animaux.
(Réd.)

6F 6D

BE

RAS 2006/399

Römische Mosaiken. Wohnen und Baden in der Antike

Bolliger Schreyer, Sabine. Mit Fotografien von Hurni, Yvonne; Rebsamen, Stefan. – Bern, Bernisches Historisches Museum, 2006, 63 S. Ill. Biblio. (Glanzlichter aus dem Bernischen Historischen Museum 17).

Die Mosaikkunst entstand in der Antike und hat bis heute nichts von ihrer Faszination eingebüsst. Die Technik, einzelne Steinchen zu einem Bild zu setzen, erlebte ihre Hochblüte im griechischen Hellenismus und wurde später von den Römern übernommen. Repräsentative Wohnräume und luxuriöse Bäder wurden mit bunten Bildmosaiken ausgestattet. Mit der Expansion der Römer verbreitete sich auch ihre Lebensart. So hielten die Mosaiken Einzug in die Wohnkultur der eroberten Länder, zu denen auch das Gebiet der heutigen Schweiz gehörte. Aus der Sammlung des Bernischen Historischen Museums werden 23 ausgewählte Objekte zum Thema vorgestellt. Sie vermitteln einen Einblick in die gehobene Wohnkultur und das Badewesen aus der Zeit, als die Schweiz Provinz des römischen Reiches war. (S. B.S.)

6F

VD

RAS 2006/**400**

La villa de Pully (VD)

Broillet-Ramjoué, Evelyne. In: Doss Arch 318, novembre/décembre 2006, 56. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2004/**440**.

(Réd.)

6F 6H

FR

RAS 2006/**401**

La tombe à armes augustéenne de Sévaz/Fin des Coulayes

Bugnon, Dominique. In: CAF 8, 2006, 180-195. Ill. Pls. Biblio.

Une incinération en amphore isolée, accompagnée de récipients en céramique et d'objets en fer, a été mise au jour en 1996 à **Sévaz Fin des Coulayes**. Le mobilier céramique se compose de dix récipients: deux plats et deux assiettes en imitation de sigillée italique, un plat à engobe interne, un pot et un gobelet en céramique peinte, deux terrines en pâte grise et une amphore à garum originaire de la péninsule ibérique. Ce matériel était accompagné d'une pointe de lance, d'un couteau et d'une plaquette (ferret de ceinture?), tous trois en fer. Seule une infime partie des ossements calcinés (moins de 4 g seulement!) ayant été retrouvée à l'intérieur ou à proximité immédiate de l'amphore, il est difficile d'en tirer des conclusions scientifiquement acceptables d'autant que tous les fragments n'ont pas pu être formellement identifiés: sur les seize qui ont été recueillis, trois pourraient provenir d'animaux et trois autres ont été attribués à un humain d'âge subadulte, mais avec réserves. L'association Dressel 7/11, céramique peinte, imitations précoces inspirées des services I et II de Haltern, céramique à engobe interne de production locale, céramique à pâte sombre de tradition laténienne, le tout lié à l'absence de sigillée sud-gauloise, incite à proposer, pour cet ensemble, une datation à l'époque augustéenne finale, soit dans les deux premières décennies de notre ère. La tombe de Sévaz ne peut être attribuée à un guerrier, car dans une telle sépulture auraient certainement été retrouvés, outre la lance, une épée et/ou un bouclier. Elle renfermait plutôt les restes d'un chasseur d'origine indigène, mais bien romanisé. Cet ensemble constitue donc un bon exemple de cette civilisation gallo-romaine qui voit le jour dès la fin du 1^{er} s. av. J.-C. puisque une partie du matériel

renvoie clairement à la culture romaine (imitations de sigillée italique, plats à engobe interne) tandis que l'autre (céramique peinte et grise, armes) fait nettement référence à la tradition celtique.
(Au.)

6F

LU

RAS 2006/**402***

Geheimnisse des berühmten römischen Gottes von Ottenhusen

Bühlmann, Josef. In: Seetaler Brattig 26, 2004, 67-71. Ill.

Unveröffentlichte Briefe und Aufzeichnungen geben Einblick in die Entdeckung der Bronzestatuetten, die als Bildnis eines Kaisers oder eines Freigelassenen interpretiert wird. Grabungsgeschichte der Villa seit 1849.
(Réd.)

6F

BL

RAS 2006/**403**

Pavement tardif près du théâtre d'Augst

Delbarre-Bärtschi, Sophie; Fuchs, Michel. In: lettre de l'AFEMA septembre 2006, 2-5. Ill. Biblio.

Présentation de la mosaïque décrite et illustrée in RAS 2006/**453**. Eléments de datation et difficultés d'interprétation du local décoré, situé entre le théâtre et le temple du *Schönbühl*.
(Réd.)

6F

BS

RAS 2006/**404**

Gefässflicker auf dem Basler Münsterhügel.

Deschler-Erb, Eckhard. In: Instrumentum 23, 2006, 25-26. Ill. Biblio.

Anhand einiger markanter Beispiele kann das Handwerk des Gefässflickers demonstriert werden. (Urgeschichte s. RAS 2006/**268**).
(Au.)

6F 6B

AG

RAS 2006/**405**

Eine Gorgo im Lararium? Zu einem Ensemble von Bronzestatuetten aus dem römischen Baden

Deschler-Erb, Eckhard; Guggisberg, Martin; Hunger, Katja; Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Lehmann, Eberhard. In: JbGPV 2005 (2006), 3-32. Ill. Biblio.

1871 und 1881 wurden im Vicus von **Baden** eine phallische Gorgo, fünf Götterstatuetten und eine Büste zusammen mit verschiedenem Gerät in der untersten Brandschicht eines reich ausgestatteten Wohnhauses gefunden. Die naturwissenschaftlichen Untersuchungen bestätigen die Annahme, dass sich die höchst

ungewöhnliche Gorgo aus Bestandteilen von unterschiedlicher Legierung und Zeitstellung zusammensetzt. Sie wurde im späten 5. oder im 4. Jh. v.Chr. wohl in Mittelitalien geschaffen und in der Kaiserzeit zu einem Tintinnabulum umgearbeitet: möglicherweise war sie in der Nähe des Larariums aufgehängt, in dem die Statuetten standen. Das ganze Ensemble könnte bei der Zerstörung des Vicus 69 n.Chr. unter die Erde gekommen sein.
(E.D.-E.)

6F

CH

RAS 2006/**406***

Militaria aus Zerstörungshorizonten – grundsätzliche Überlegungen

Deschler-Erb, Eckhard. In: Archäologie der Schlachtfelder – Militaria aus Zerstörungshorizonten. Akten der 14. Internationalen Roman Military Equipment Conference (OMEC). Wien, 27.-31. August 2003. – Wien, 2005, 43-54. Ill. Biblio. (CarnuntumJb 2005).

Alle Überlegungen und Beobachtungen zu Militaria in Zerstörungshorizonten sind zusammengefasst. Es hat sich gezeigt, dass bei weitem nicht alles, was in theoretischen Überlegungen prognostiziert wird, im jeweiligen konkreten archäologischen Befund nachweisbar ist. Auch die durchgeführte Korrespondenzanalyse erlaubt in diesem Zusammenhang noch keine sichere Beweisführung. Gewisse Tendenzen sind aber erkennbar und es steht zu hoffen, dass mit einer in Zukunft erweiterten Datenbasis diese Tendenzen zu stabileren Aussagen werden.
(Au.)

6F

AG

RAS 2006/**407**

Verborgene Schätze

Übersetzung in einer französischen Version der Schrift verfügbar

Deschler-Erb, Eckhard; Fellmann Brogli, Regine; Guggisberg, Martin; Pauli Gabi, Thomas; Schaer, Andrea. In: AS 29, 2, 2006, 36-43. Ill.

Alteisendepot aus dem römischen Gutshof in **Obersiggenthal Kirchdorf**: die Eisengegenstände – mehrheitlich Bestandteil eines Wagens – und ein Bronzeblech waren in einer Nische deponiert. In **Baden** gefundene Münzen wurden wahrscheinlich in einem Beutel aufbewahrt: dieser Fund weist erneut auf eine frühe Gründung des Vicus *Aquae Helveticae* hin. Präsentation des Schatzes der Legion anhand Schreiftäfelchen von **Windisch**: der kleine Kellerraum befand sich in der Basilika des Legionslagers, dessen Rolle als Prägestätte infolge der Entdeckung des Prägestempels RAS 2005/**382** untersucht wurde. Vollständige römische Waffen in Siedlungsschichten sind eher ungewöhnlich. Es wird diskutiert, ob der verborgene Helm bzw. der deponierte Gladius als Schatz, als Diebstahlgut oder als Weihung im Bereich des Legionslagers deponiert worden sind. Kommentare des Schatzes von **Kaiseraugst** RAS 1984/**397** und 2003/**434**. (Urgeschichte s. RAS 2006/**226**).
(E.D.-E. – Réd.)

Produzioni locali nella Lombardia nord-occidentale. Materiali per la definizione di un contesto culturale

Dolci, Matteo. In: Territorio e produzioni ceramiche. Paesaggi, economia e società in età romana. Atti del Convegno Internazionale, Pisa 20-22 ottobre 2005, a cura di Menchelli, Simonetta; Pasquinucci, Marinella. – Pisa, Edizioni Plus -Università di Pisa, 2006, 37-43. Ill. Biblio. (Instrumenta 2).

Il processo di romanizzazione è notoriamente avvenuto secondo forme di acculturazione non violenta. Senza rinunciare alle proprie tradizioni, le popolazioni locali hanno gradualmente assunto usi e costumi di tipo romano. Mentre dalla metà del 2° s. a. C. fino in età augustea s'importano suppellettili da tavola d'origine italica, nel comprensorio del Ticino è stato possibile riconoscere produzioni locali di ceramica che per specificità morfologica e decorativa traggono origine dalla tradizione preromana. Così le olpai a collarino, e le ollette Arsago 3 e Angera 14, pure presenti nelle necropoli del Canton Ticino.

(Réd.)

Abfälliges aus Augusta Raurica

Engeler-Ohnemus, Verena. Mit Beiträgen von Fünfschilling, Sylvia; Hüster Plogmann, Heide; Zibulski, Petra. In: JbAK 27, 2006, 209-322. Ill. Biblio.

Aufgrund einer Baueingabe konnte eine Fläche von rund 100 m² im Bereich der ehemaligen Nordwestecke der *Frauenthermen* untersucht werden. Während der Grabung zeichneten sich vor den ehemaligen Mauerzügen zwei Abfallschichten ab, die durch ihre Mächtigkeit, ihre unterschiedliche Farbe und vor allem durch ihren Fundreichtum auffielen. Die beiden Abfallschichten, die sich über die Thermenstrasse und den zwischen der Strasse und den Mauern liegenden, ehemaligen Graben hinwegzogen, enthielten Fundmaterial aus der ersten Hälfte bzw. aus der zweiten Hälfte des 3. Jhs.

Die taphonomischen Untersuchungen anhand der Keramik-, Knochen-, Glas- und Kleinfunde zeigen, dass das Material innerhalb einer kurzen Zeitspanne deponiert und einsedimentiert wurde. In den Abfallschichten sind Müllkippen zu unterscheiden, deren Material aus Haushalten, gewerblichen Betrieben und Tabernen stammt.

(Au. abr.)

Une fibule d'Atrixtos trouvée près de Narbonne (F)

Feugère, Michel. In: Instrumentum 23, 2006, 21-22. Ill. Biblio.

La répartition géographique des huit fibules portant ce nom apparaît très clairsemée. Peut-être faut-il attribuer une signification particulière à la découverte de deux exemplaires à *Vindonissa*: à partir d'un atelier situé à proximité du camp légionnaire la production aurait pu se diffuser dans toutes les directions: la présence à Mayence et à

Nimègue – autres sites militaires connus – prend alors toute sa signification, tout comme peut-être celle d'une fibule près de Narbonne dans la *Provincia* pacifiée.
(Réd.)

6F

SO

RAS 2006/411

Die römischen Wandmalereien von Oberbuchsiten/Bachmatt

Frésard, Noémie. In Zusammenarbeit mit Dubois, Yves. In: ADSO 11, 2006, 34-42. III. Biblio.

Im Jahre 2004 wurden im Areal der römischen Villa **Oberbuchsiten Bachmatt** zahlreiche Wandmalereiester gefunden. Sie kamen innerhalb und ausserhalb eines Gebäudes zum Vorschein, das wegen seines Hypokausts als Badegebäude interpretiert wird (s. RAS 2006/427). Eine genaue Analyse der Mörtelputzschichten und der Dekoration erlaubt zwei Varianten, wie die Wandmalerei im römischen Badegebäude einst ausgesehen haben könnte. Aufgrund stilistischer Vergleiche lässt sich die Wandmalerei dem sogenannten Dritten Pompejanischen Stil zuordnen, so wie er in Gallien verbreitet war. Das interessanteste Fragment weist ein mehrfarbiges Ornamentband auf, das zwei farbige Felder, ein gelbes und ein rotes, voneinander trennt. Das zweite charakteristische Dekorationsmotiv in Oberbuchsiten sind zweifarbige Randstreifen aus drei parallelen Linien, aussen weiss, innen grün, schwarz, bordeauxfarben oder mauve.

(Au.)

6F

CH

RAS 2006/412

Peintures régionales en Suisse romaine

Fuchs, Michel. In: Doss Arch 318, novembre/décembre 2006, 48-55. III. Biblio.

Importance de l'interdisciplinarité: résultats des analyses RAS 1997/373 à 376 sur les pigments utilisés. Revêtements de la fin de la période de La Tène et premiers témoignages d'époque augustéenne, évolution stylistique des peintures murales à partir des trois colonies du territoire suisse actuel dont sont présentées les principales découvertes; description des réalisations dans les vici et les villae, le site de Vallon étant mentionné pour l'étude approfondie de ses décorations murales. Rareté des témoignages tardifs qui sont surtout en rapport avec les premières églises. Esquisse d'une détermination des zones d'influence.

(Réd.)

6F

BL

RAS 2006/413

Augusta Raurica: Regionality and internationality. Questions and answers given by the glass

Fünfschilling, Sylvia. In: Roman Glass in Germania Inferior. Interregional Comparisons and Recent Results. Proceedings of the International Conference, held in the Gallo-Roman Museum in Tongeren (May 13th 2005), edited by Creemers, Guido; Demarsin, Bart; Cosyns, Peter. – Tongeren, Provinciaal Gallo-Romeins Museum, 2006, 92-97. III. Biblio. (Atuatuca I).

Cet article porte sur les relations avec l'Empire romain que l'on peut déduire de l'étude du verre d'*Augusta Raurica*, il présente en outre les formes régionales produites du 1^{er} au 4^{ème} s. apr. J.-C. Discussion des relations avec le reste de la Suisse romaine.
(Au. trad.)

6F

FR

RAS 2006/414

Balade dans la pergola peinte de Bösinggen

Garnerie-Peyrollaz, Sylvie. Avec la collaboration de Fuchs, Michel. In: CAF 8, 2006, 196-215. Ill. Biblio.

Le décor de **Bösinggen** présenté ici fournit l'un des exemples les plus caractéristiques de la peinture sévérienne connu à ce jour au nord des Alpes. Il est à la fois innovateur et archaïsant. Le traitement des touffes de feuillage et des guirlandes met en évidence le côté régional du décor. La conservation de grandes surfaces peintes a permis d'identifier la présence de plusieurs mains ayant participé à l'exécution de cette longue fresque. Les mortiers constitutifs des différents registres laissent entrevoir l'architecture qui les a vu naître. L'arrière de la villa était fermé par un cryptoportique long de plus de 70 m dont une partie était certainement hors sol, permettant l'ouverture de fenêtres dans le mur nord. Son plafond se composait d'une voûte surbaissée entourée de deux plates-bandes. Les variations dans les schémas décoratifs, ainsi que la différence des niveaux de sols, tendent à attester la présence d'un palier entre les parties orientale et occidentale de la galerie, qui pourrait se situer à l'endroit du corps d'habitation proprement dit de la villa. L'étude d'un ensemble peint homogène permet finalement de rendre un peu de la splendeur d'une façade ouverte sur jardin et dominant le paysage.
(Au.)

6F

CH

RAS 2006/415

Archäologie der römischen Binnenfischerei

Ginella, Francesca; Koch, Pirmin. In: Fisch und Fischer aus zwei Jahrtausenden, herausgegeben von Hüster Plogmann, Heide. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2006, 109-122. Ill. Biblio. (FiA 39).

Abbildungen aus dem Bereich der Meeresfauna treten häufig als Verzierungen auch in unseren Breitengraden auf, wie etwa die beiden silbernen Fischplättchen aus dem Kaiseraugster Silberschatz zeigen. Aus der Villa von **Munzach BL** stammt ein kunstvoller Wasserspeier aus Bronze in Form eines Delfins. In der Villa von **Orbe VD** wurde ein kleiner Fischkorb aus Marmor gefunden, wohl Teil eines grösseren Ensembles. Römerinnen schmückten sich mit hübsch verzierten Fischfibeln, wie Funde aus **Augst BL**, **Studen BE** *Petinesca* und vielen anderen Fundorten belegen. Nicht zu vergessen sind verschiedene Wandgemälde und Mosaiken auch in unserem näheren Arbeitsgebiet, so etwa aus **Augst BL**, **Hölstein BL**, **Münsingen BE**, **Orbe VD** oder Bregenz (A), auf denen Meerestiere abgebildet sind.
(Au.)

6F 6B

VD

RAS 2006/416

Marc Aurèle. L'incroyable découverte du buste en or à Avenches

Hochuli-Gysel, Anne; Brodard, Virginie. Avec la collaboration de Frei, Walter; Lehmann, Eberhard. – Avenches, Association Pro Aventico, 2006, 107 p. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 12).

Cette publication, éditée à l'occasion de l'exposition qui lui était consacrée, porte sur les questions controversées de l'authenticité du buste en or et de l'identité de l'empereur représenté. L'attribution de cette pièce à un portrait de Marc Aurèle du quatrième type (170-180 apr. J.-C.) est confirmée. Les problèmes que peut poser l'utilisation de l'or lors de l'identification et de l'évaluation artistique de l'oeuvre sont aussi discutés. Malgré le recours, jusqu'alors inédit, à la tomographie, il n'a pas été possible d'apporter la preuve que le buste était constitué de plusieurs parties d'époques différentes. Les diverses fonctions des bustes impériaux en or et en argent sont ensuite commentées. Ainsi le buste d'Avenches aurait fort bien pu être conçu comme une *imago* – buste de l'empereur au haut d'une hampe qui était présent dans chaque légion –, sans qu'il soit possible de prouver que cet objet était effectivement utilisé à des fins militaires quand, à un moment indéterminé, il se retrouva dans l'égoût qui traversait le sanctuaire du Cigognier: l'emplacement de la découverte suggère en effet son utilisation au cours de processions en rapport avec le culte impérial pratiqué dans ce temple. La présentation d'autres bustes romains en or et en argent donne un aperçu de cette catégorie d'objets dont peu d'exemplaires nous sont parvenus. Evolution des techniques utilisées lors de la réalisation des copies, de la découverte à nos jours.
(Au. trad.)

6F 6B

VD

RAS 2006/**417**

Marc Aurel. Die unglaubliche Entdeckung der Goldbüste in Avenches

Hochuli-Gysel, Anne; Brodard, Virginie. In Zusammenarbeit mit Frei, Walter; Lehmann, Eberhard. – Avenches, Association Pro Aventico, 2006, 107 S. Ill. Biblio. (Documents du Musée Romain d'Avenches 13).

Deutsche Übersetzung von RAS 2006/**416**.
(Réd.)

6F

TI

RAS 2006/**418**

Dalla birra al vino: testimonianze archeologiche in Canton Ticino tra preistoria e romanità

Janke, Rosanna. In: AS 29, 3, 2006, 30-35. Ill. Biblio.

Presenza di contenitori legati al consumo del vino nelle tombe di età romana. Altri indizi della viticoltura emergono dal buon numero di corredi comprendenti attrezzi da taglio a lama ricurva che trovavano senz'altro impiego nel vigneto. (Preistoria vedi RAS 2006/**86**).
(Réd.)

6F

ZH

RAS 2006/**419**

Ein Sakralhort im Lindenbergwald

Jauch, Verena. In: Vom Bronzebeil zur WC-Schüssel. 50 Jahre Museum Lindengut Winterthur. – Winterthur, Stadtbibliothek, 2007 (2006), 14-15. Ill. Biblio (144-145). (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 338).

Übernimmt die Angaben von RAS 2006/**462**.
(Réd.)

6F

F VD

RAS 2006/**420**

Céramiques de Gaule narbonnaise et de Gaule belge en territoire helvète

Meylan Krause, Marie-France. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès de Pézenas, 25-28 mai 2006, 461-464. – Marseille, 2006. Ill. Biblio.

Deux groupes de céramique sont présentés. Le premier comprend des mortiers à collerette à pâte claire estampillés C. ATISIVS GRATVS ou C. ATISIVS SABINVS et des vases à décor moulé, à pâte grise ou rouge revêtus d'un engobe comportant occasionnellement la signature du potier MACER. Originaires de la région d'Aoste (Isère), ces vases ont été diffusés par le Rhône sur le Plateau suisse, en Rhénanie et en Angleterre durant le 1^{er} s. de notre ère. Le second groupe est constitué de deux formes différentes (bol à large collerette et bol hémisphérique à bord concave), représentées par quatre exemplaires mis au jour à **Avenches**. Il s'agit de céramiques à pâte gris-clair, dure, sableuse, recouvertes d'un engobe couleur ivoire, finement lissé, datées du 2^{ème} s. Hormis les mortiers à collerette de Gaule narbonnaise, ces deux groupes ont connu une diffusion restreinte, pour laquelle on ne peut véritablement parler de marché; il s'agit plus vraisemblablement de marchandises ayant accompagné d'autres types de chargement (produits manufacturés, matériaux de construction, denrées périssables).

(Au.)

6F

F VD

RAS 2006/**421**

De *Vicus Augustus* (Aoste, France) à *Aventicum*. Etude de quelques céramiques importées

Meylan Krause, Marie-France. In: BPA 47, 2005, 75-84. Ill. Pls. Biblio.

Trois formes en céramique commune originaires d'Aoste (Isère) en Gaule Narbonnaise sont attestées à *Aventicum*: des mortiers à large collerette estampillés C. ATISIVS GRATVS ou C. ATISIVS SABINVS, des bols hémisphériques et des pots à épaulement marqué de type Déchelette 69, à décor moulé et à pâte grise, dont l'un porte la signature du potier MACER.F. Arrivés en petites quantités dans nos régions par le Rhône, ces vases, dont la diffusion est connue sur le Plateau suisse, en Rhénanie et en Angleterre, peuvent être datés de la seconde moitié du 1^{er} s. de notre ère.

(Au.)

6F

VD

RAS 2006/**422***

Deux fibules romaines remarquables

Rey-Vodoz, Véronique. In: Bulletin des amis des Musées de Nyon 61, 2005, 2-3. Ill.

Présentation de deux fibules à "queue de paon" dont celle commentée in RAS 2005/449.
(Réd.)

6F

AG

RAS 2006/423

Drei neu interpretierte Lederfunde aus Vindonissa: Kopfstück einer Pferdedecke, Sitzfläche eines Klappstuhls und Schreibtafeletui

Volken, Marquita; Volken, Serge. In: JbGPV 2005 (2006), 33-39. Ill. Biblio.

Die Lederfunde von *Vindonissa* wurden 1942 von Gerbereichemiker A. Gansser-Burckhardt vorgestellt. Seither lieferten zahlreiche Lederfunde neue Vergleichsmöglichkeiten, die es erlauben, die Art der Untersuchung und Inventarisierung solcher Funde zu optimieren. Zu erwähnen sind auch Rekonstruktionversuche unter Berücksichtigung römischer Masseinheiten durch Analyse der Fragmentoberflächen mit Falt-, Abnutzungs- und Bearbeitungsspuren. Das Kopfstück einer Pferdedecke wurde ursprünglich als Halsausschnitt am Bruststück einer Lederkleidung gedeutet. Was zuerst als Teil eine Lederhose interpretiert wurde, erwies sich als Sitzfläche eines Klappstuhls. Bei dem anfänglich der Polsterung eines breiten Riemens oder Geschirrteils zugewiesenen Fragment handelt es sich um ein Schreibtafeletui. Diese neuen Interpretationen erbringen ein besseres Verständnis für die Aktivitäten, welche sich in Vindonissa abspielten, und dürften im Hinblick auf eine Ausweitung früherer Studien auch zu neuen Interpretationen für eine grosse Anzahl anderer Lederfunde führen.
(Au. trad.)

6G

FR

RAS 2006/424

Vallon: côté JARDIN, côté cour

Catalogue de l'exposition présentée au Musée Romain de Vallon
Edition bilingue

Agustoni, Clara. Avec des contributions de Bollinger-Kobelt, Susanne. – Fribourg, Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2006, 72 p. Ill. Biblio. (Musée Romain de Vallon 2).

Cette publication, qui accompagnait l'exposition temporaire consacrée aux jardins de **Vallon** et du monde romain en général, comporte deux volets. *Côté cour*, les motifs floraux des décorations de la riche demeure de Vallon (mosaïques et fresques) ont fait l'objet d'une étude botanique qui a suggéré des parallèles avec la flore connue. *Côté jardin*, on a présenté trois thématiques inspirées des jardins supposés de Vallon. La section réservée au jardin utilitaire explique l'importance et les principaux produits du potager et du verger au sein de l'économie familiale. Les chapitres consacrés aux jardins d'agrément traitent de l'esthétique, du plaisir et du repos offerts par ces enclos verdoyants et fleuris, de même que des aménagements, des architectures et du mobilier qui les caractérisaient. Enfin, on évoque l'outillage du jardinier romain, proche de celui utilisé encore de nos jours et, parmi les curiosités et astuces de l'époque, les vases perforés et la serre à concombres décrite par Pline l'Ancien.
(Au.)

Des Romains au Ruz du Plâne

Fuchs, Michel; Hofmann, Pascale; Miéville, Hervé; de Reynier, Christian. In: Lignièrès.- Un village aux confins de trois États. – Hauterive, Editions Gilles Attinger SA, 2006, 23-30. III.

Description de la villa de **Lignièrès** à partir des relevés de 1907: présence de thermes. Restitution volumétrique de l'édifice et description des restes de peintures murales et de la céramique trouvée sur le site. Objets de fer et de bronze. Denier remontant à 211. La proximité de la *Vy d'Etra* et l'altitude suggèrent un possible relais routier. (Réd.)

Römermauern, Gräber und Kirchenfundamente aus anderthalb Jahrtausenden

Gutscher, Daniel. In: Jahrbuch des Oberaargaus 49, 2006, 158-169. III.

Kern der mittelalterlichen Kirche **Oberbipp** bildet der Nord- und Ostflügel eines einst wohl dreiflügeligen römischen Gebäudes, das man als Herrenhaus eines Gutshofes deuten dürfte: S. RAS 2006/304. (Réd.)

Oberbuchsiten/Bachmatt – vom römischen Gutshof zum mittelalterlichen Dorf

Harb, Pierre. In: ADSO 11, 2006, 9-33. III. Biblio.

Im oberen Bereich des Dorfes wurden seit dem 19. Jh. immer wieder Reste von Mauerzügen, Mörtelböden, Mosaiken und Wandmalereien beobachtet. Die bisherigen Funde liessen sich bisher jedoch nicht genau lokalisieren. Anlässlich des Umbaus im Haus Dorfstrasse 73 wurde deshalb eine Notgrabung im westlich an das Haus anschliessenden Areal durchgeführt. Neben neuen Funden und Befunden konnten damit auch die älteren Fundnachrichten geklärt und lokalisiert werden. Diese Ergebnisse konnten noch im Winter desselben Jahres durch eine Sondierung im nördlich davon gelegenen Haus Eggen 146 ergänzt werden. An der Dorfstrasse 73 wurden wahrscheinlich der südliche Abschluss eines kleinen Badegebäudes gefasst. Die zwei Räume, durch eine kurze Mauer getrennt, waren ursprünglich mit einem Hypokaust ausgestattet. In einer jüngeren Phase wurden die Südmauer des Hauses durch eine zweite Mauer verstärkt und die Räume dahinter mit Bauschutt aufgefüllt. Kleinfunde waren selten, weil die eigentlichen Fundschichten erodiert sind. Zu erwähnen sind die zahlreichen Fragmente farbiger Wandmalerei, darunter ein Fragment mit figürlicher Dekoration (s. RAS 2006/411), die zahlreichen weissen und – seltener – schwarzen Mosaiksteinchen, sowie die vielen kleinen Tonklötzchen, wahrscheinlich von einem Opus spicatum-Boden. Beim Umbau des Hauses kamen zudem einige grossformatige Keramikfragmente zum Vorschein. Beim Haus Eggen 146 hatte die Kantonsarchäologie Solothurn bereits 1976 in einem Schopf, der auf der Südseite an das Haus Eggen 146 angebaut war, eine römische Mauer freigelegt. Zusammen mit dieser Mauer bildeten die drei neuen Mauern, die im Keller des Hauses Eggen 146 zum Vorschein kamen, eine

langgestreckte, Nord-Süd orientierte Raumflucht von rund 10 m Tiefe. Wahrscheinlich gehörten diese Räume zum Hauptgebäude des römischen Gutshofes. Insbesondere aus der Benutzungsschicht östlich der 1976 entdeckten Mauer stammten sehr viele Keramikfunde.
(Au.)

6G

NE

RAS 2006/428*

Le Landeron-Les Carougets. Vestiges protohistoriques, villa romaine, tombes et habitats médiévaux

Hofmann Rognon, Pascale. Avec des contributions de Miéville, Hervé et alii. – Hauterive, Service et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2005, 196 p. Ill. Biblio. Pls. (AN 32).

Historique des découvertes romaines. Résultats des campagnes de fouilles de 1990-91 sur près de 840 m² dans le quartier des *Carougets*. Elles ont entraîné la mise au jour de vestiges principalement de l'époque romaine et du Moyen-âge, le site étant fréquenté dès le Bronze final. La villa gallo-romaine étant connue depuis les années 1930, en 1960 a été dégagée une portion de la pars urbana, notamment de la partie thermale. L'importance et la complexité des structures, tout particulièrement les dimensions des deux bassins – l'un, intérieur, circulaire, et l'autre extérieur –, laissaient supposer une demeure riche et cossue. Au début des années 90 ont été identifiées plusieurs étapes d'un bâtiment annexe en contrebas de la maison du maître. Les résultats, principalement l'étude du mobilier, ont apporté des réponses assez inattendues. La présence de sigillée italique et de mobilier du 4^{ème} s. ou encore un stylet de bronze dédié, fournissent des éléments intéressants sur l'histoire du site et le statut de l'un ou l'autre de ses habitants. Des fosses de la période médiévale ont perturbé les couches romaines, ce qui n'a pas favorisé l'étude chrono-stratigraphique. La première étape correspond à un bâtiment non maçonné sur soubassement de pierres, au niveau de circulation matérialisé par un sol de gravier. La céramique replace cette occupation sous Auguste-Tibère, le site figurant parmi les plus anciens établissements agricoles de l'Helvétie romaine. Vraisemblablement au cours du 3^{ème} quart du 1^{er} s., l'édifice est remplacé par un bâtiment maçonné de même orientation, avec une pièce dotée de solides bases de piliers, apparemment destinées à supporter une lourde charge. Durant le 2^{ème} s., quelques modifications sont effectuées avec l'aménagement d'un sol de cour à l'extérieur du bâtiment et un fossé à l'intérieur de la salle à piliers, correspondant à un changement d'affectation. Toujours au cours du 2^{ème} s., les espaces sont réorganisés, avec l'édification de murs de séparation, le remblai de la salle à piliers et le dépôt d'enduits muraux, lié au démontage de cloisons de bois et de terre. La dernière étape voit la construction d'un foyer dans une pièce séparée des autres par un nouveau mur. Du milieu du 2^{ème} à celui du 3^{ème} s., cette partie de la villa connaît encore quelques transformations, le mobilier archéologique permettant de situer l'abandon de la zone explorée au milieu du 3^{ème} s. de notre ère. Comme en témoignent les quelques vestiges du 4^{ème} s., Les Carougets ne semblent pas avoir été totalement délaissés. Le mobilier est présenté en deux temps: celui en contexte stratigraphique, puis celui mis au jour en position secondaire. Le corpus céramique révèle environ 90% de créations indigènes, les importations sont surtout composées de terres sigillées (8 %). Dans les productions régionales, les pâtes grises sont majoritaires. Les céramiques à revêtement argileux sont bien attestées (15%), de même que les sigillées d'imitation, céramiques engobées de forme indigène incluses (Drack 20 à 22). La plupart des pièces ont des parallèles à Avenches, Petinesca ou Soleure, confirmant la position de cette villa dans le contexte du Plateau suisse occidental. Parmi les objets non céramiques, on relève un stylet en bronze gravé sur les quatre faces d'un prisme composant une partie de la tige.

La dédicace de cet objet unique – DI TE SERVENT AMOR AMORVM – lui confère un caractère remarquable. Présentation des monnaies. Datations C¹⁴. (Préhistoire voir RAS 2005/**245**).

(Au. abr.)

6G

ZH

RAS 2006/**429**

Gutshöfe, Strassen und Gräber: Neue Ausgrabungen und archäologische Erkenntnisse im Furttal

Horisberger, Beat. – Buchs, HVF, 2006, 62 S. Ill. Biblio. (Mitteilungsheft 35).

In dieser populären Publikation werden die wichtigsten Ergebnisse aus fast 250 Jahren "Römerforschung" im zürcherischen Furttal präsentiert. Sie fasst die 2004 vom Autor monographisch vorgelegte wissenschaftliche Auswertung RAS 2004/**468** zu den Gutshöfen in **Buchs** und **Dällikon** und weiteren römischen Fundstellen in dieser Kleinregion für eine breitere Leserschaft zusammen. Zugleich bietet das Heft einen kurzen Abriss zur Siedlungsgeschichte im Tal von der Urgeschichte bis ins Frühmittelalter.

(Au.)

6G 7H

BE

RAS 2006/**430**

Kallnach-Bergweg. Das frühmittelalterliche Gräberfeld und das spätrömische Gebäude

Kissling, Christiane; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 2006, 194 S. Ill. Biblio. CD-ROM. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

Von September 1988 bis August 1989 wurde auf einer Hügelterrasse nördlich des Dorfzentrums in **Kallnach** eine Ausgrabung durchgeführt. Im Baumgarten eines Bauernhauses kamen mehrere römische Mauern und ein frühmittelalterliches Gräberfeld zum Vorschein. Im Laufe des 3. Jhs. wurde unweit des kaiserzeitlichen Gutshofes von Kallnach (*Gässli*) ein Gebäude errichtet. Dieses liegt in unmittelbarer Nähe einer wichtigen Verkehrsachse. Der Ort Kallnach liegt zwischen Avenches und Studen bzw. Aegerten, Orte, welche in spätrömischer Zeit sowohl aus militärischer wie aus wirtschaftlicher Sicht für die *provincia maxima Sequanorum* wichtig waren. Hauptsächlich von den Funden (gestempelte Legionsziegel der legio I Martia) und von der Lage des Gebäudes her, kann das am Bergweg wiederentdeckte Gebäude als eine Raststätte privaten oder öffentlichen Charakters, interpretiert werden. Schlacke, Gussfragmente und diverse Gegenstände, welche vom kaiserzeitlichen Gutshof Gässli hergebracht sein können, weisen zudem darauf hin, dass in diesem Gebäude Materialien wie Glas, Bronze, Blei und Baumaterialien wiederverwertet worden sind, wobei die Menge der nachgewiesenen Abfälle eher auf ein bescheidenes Recycling hindeuten, welches nur für den Eigenbedarf oder nur sporadisch praktiziert wurde. Die Keramik zeigt, dass das Gebäude bis ins 4., vielleicht sogar bis ins 5. Jh. benutzt worden ist. Erst im Laufe des 6. Jhs. wird diese Fläche durch die Errichtung eines Gräberfeldes wieder genutzt. Zudem weisen die Reste einer kleinen Mauer, welche die römischen Strukturen schneidet und die gleiche Orientierung aufweist wie einige Bestattungen, auf einen frühmittelalterlichen memoria hin.

(Au. abr.)

Römische Villa, Galgen und Wasenwinkel. Archäologie im Freibad Letzigraben in Zürich-Albisrieden

Motschi, Andreas; Muntwyler, Christian. Mit Beiträgen von Langenegger, Elisabeth; Deschler-Erb, Sabine; Stopp, Barbara. In: AS 29, 4, 2006, 2-17. Ill. Biblio.

Die Fundstelle liegt auf einer Erhebung im Gelände des 1947 vom Architekten und Schriftsteller Max Frisch erbauten Schwimmbades *Letzigraben*. Sanierungsarbeiten gaben 2006 den Anlass für eine Ausgrabung durch ein Team der Stadtarchäologie. Die massiven Geländeeingriffe beim Bau des Bades, die ohne archäologische Untersuchung vorgenommen worden waren, hatten keine älteren Bodenniveaux übrig gelassen. Von den Mauern des römischen Gebäudes, das bereits 1838 von der Antiquarischen Gesellschaft Zürich teilweise ausgegraben worden war, waren 2006 nur noch die untersten Fundamentlagen erhalten. Ergänzt durch die geophysikalischen Messresultate liess sich der Grundriss eines mindestens 43 m breiten Gebäudes mit nach Südosten gerichteter Schaufassade mit Eckkrisaliten und Portikus verlässlich rekonstruieren. Das repräsentative Villengebäude stand im westlichen Umland des römischen *Vicus Turicum*. In dieser Gegend zu lokalisieren ist gemäss der Fundverteilung auch die Produktion von Leistenziegeln mit Stempel D · S · P, von denen die Grabung weitere Exemplare ergab. Durch mehrere Fundobjekte aus der Spätantike, die bereits bei der Altgrabung zum Vorschein kamen, erhält der Siedlungsplatz zusätzliche Bedeutung. Die Grabung von 2006 ergab ausser römischen Befunden auch einen bronzezeitlichen "Scherbenteppich" sowie menschliche und tierische Skelettfunde aus dem Umfeld des mittelalterlichen und neuzeitlichen Galgens und Wasenplatzes, denen im Aufsatz ausführliche Beiträge gewidmet sind. (Urgeschichte s. RAS 2006/242).

(A. M.)

Die römische Villa von Biberist-Spitalhof/SO (Grabungen 1982, 1983, 1986-1989)

Schucany, Caty. Mit Beiträgen von Delage, Richard; Deschler-Erb, Eckhard; Deschler-Erb, Sabine; Doswald, Cornel; Feret, Gaële; Frey-Kupper, Suzanne; Fünfschilling, Sylvia; Huber, Adrian; Hüster Plogmann, Heide; Jacomet, Stefanie; Kaufmann, Bruno; Petrucci-Bavaud, Marianne; Schlumbaum, Angela; Serneels, Vincent; Spangenberg, Jorge E.; Sylvestre, Richard; Wyss, Stephan. – Remshalden, Verlag Bernhard Albert Greiner, 2006, 2. Bände, 291 S. und 395 S., und 297 S. Katalogband mit 121 Tfn. Ill. Biblio. Anhänge. (Ausgrabungen und Forschungen 4).

Diese Grossgrabung betraf eine etwa 5 ha grosse Villa auf einer Terrasse über dem Südufer der Aare, deren *pars rustica* etwa zur Hälfte freigelegt wurde. Schilderung der vor den Ausgrabungen bekannten Wissens. Bodenkundliche Untersuchung. Drei keltischen Münzen waren in einem so engen Kontakt mit Schichten der Villa, dass nicht klar ist, ob sie von einer vorrömischen Begehung stammen oder erst in römischer Zeit, vielleicht als Opfergaben, in den Boden gekommen waren. Drei Perioden lassen sich definieren: Während der **Periode I**, im späteren 1. Jh. n.Chr., lag auf dem Plateau beim Spitalhof ein von einer Hofmauer umschlossenes kleines Gehöft. Um 80 n.Chr., als ein Bach vermutlich die nördliche Hofmauer wegriss, errichtete man eine Werkstatt, die man als Waschhaus, vielleicht auch als Walkerei, deuten könnte. Beim Wiederaufbau in **Periode II** kam es zu einem Orientierungswechsel, vielleicht in Zusammenhang mit

einer Limitation des Gebietes anlässlich der Erhebung von Aventicum zur Kolonie; Ein grosser Holzbau lag nahe beim Tor und ist als Sitz des Gutsverwalters anzusehen. Im Obergeschoss war ein Vorratslager untergebracht: Nach dem Brand des Holzbaus errichtete man den Neubau des Gutesverwalters, zwei Landarbeiterhäuser sowie, beim Tor, ein als Wachhaus interpretiertes Gebäude. Eine Monumentalisierung ist zu beobachten, was mit der vermuteten Funktion der Villa als Sitz eines Steuereintreibers in Zusammenhang stehen könnte. Als Fundus lässt sich ein Areal von 1800 ha rekonstruieren, auf welchem noch ein Gutshof mittlerer Grösse (Lohn) und ein kleines Gehöft (Biberist-Oberwald) vorhanden waren. In der nördlichen Randzone, errichtete man nämlich einen ungewöhnlich grossen Getreidespeicher. Nach Ausweis des Unkrauts lagerte dort offensichtlich auch ortfremdes Getreide. Im dritten Viertel des 2. Jhs. kam es zu grossen Änderungen. Auf der Mittelachse der Villa errichtete man vermutlich eine Grabanlage, wobei man gleichzeitig eine Portikus und wohl auch einen Stall abbrach. Im Grabgarten waren ein Mann und ein Säugling sowie, den Beigaben nach, eine Frau, wohl alle Angehörige der Besitzerfamilie, kremiert. Eine zerstörte Werkstatt baute man im frühen 3. Jh. wieder als Schmiede mit einem ausgeklügelten Gebläse auf. Dem spezifischen Tierknochenspektrum nach dürfte in einem weiteren Haus Tiere geschlachtet und ihr Fleisch in einem grossen Ofen getrocknet worden sein. Einige Häuser fielen wohl einer Brandkatastrophe zum Opfer: Waffen und Schädelfragmente sprechen für ein gewaltsames Ereignis: mit dem Wiederaufbau in **Periode III** entstand eine völlig neue Anlage. Ein Wohnhaus bildete mit einem vermutlich zeitgleichen Speicher ein kleines Gehöft, betrieben wohl von einer Familie, die nur noch die nahe gelegenen Felder bewirtschaftete. Den Funden nach kann das Gehöft nicht sehr lange, kaum bis weit ins 4. Jh. hinein, bestanden haben. Studie von 50 römischen Münzen: Die Brandschichten haben ein bemerkenswertes Ensemble geliefert. Altfunde, insbesondere der Rest eines Hortes oder einer Börse mit terminus post quem 274 n.Chr. runden das Bild ab (S.F.-K.). Einige ausgewählte Aspekte der Gefässkeramik werden beleuchtet. Anhand der 181 bestimmbaren Exemplare wird der Import von Reliefsigillaten aufgezeigt; die Sigillaten des 3. Jhs. stammen zur Hauptsache aus Rheinzabern und, seltener, aus helvetischen Werkstätten (R.D.). Die geläufigen importierten Nahrungsmittel, Wein, Olivenöl und eingemachte Fisch-/Salz-Produkte, machen 90% der in den Amphoren gehandelten Waren aus. Eine Sonderstellung nimmt eine Grabanlage ein mit elf Amphoren, darunter einer Dattellamphore (S.W.). 55 Graffiti belegen, wie auch die Stili, dass schreibkundige Personen keineswegs eine Seltenheit waren (G.F. – R.S.). Die Brennstoffrückstände eines Gesichtskruges und einer Lampe wurden als tierisches Fett bestimmt (J.S.). Geschirrinventare lassen soziale Unterschiede erahnen zwischen der in der pars urbana residierenden Oberschicht, einer mittleren Schicht von Gutsverwaltern sowie den Landarbeiterfamilien. Bei dem vorgelegten Glas – gegen 300 bestimmbare Fragmente – handelt es sich vor allem um Krüge unterschiedlichster Form und Grösse (S.F.). Mit 367 erfassten Objekten – darunter 50 Fibeln – liegt eines der umfangreichsten Ensembles aus Bronze und Blei vor, das bis anhin vorgestellt werden konnte. Die Stücke verteilen sich auf insgesamt 10 Kategorien, mit denen alle Bereiche des römischen Haushalts und Wirtschaftslebens abgedeckt werden können. Insbesondere die zahlreichen Fibeln erlauben wichtige Aussagen; es ist auch mit mehreren Fragmenten einer Bronzestatue zu rechnen. Die Fibeltracht entspricht jener, die vom Westen über das schweizerische Mittelland bis zum Oberrhein gebräuchlich war. Im Scheiterhaufenrückstand eines Grabes kamen stark verschmolzene Blechteile zum Vorschein, die von Möbelbeschlägen stammen dürften (E.D.-E.). Insgesamt werden 151 bestimmbare Eisenfunde vorgelegt. Obwohl man es mit einem Landwirtschaftsbetrieb zu tun hat, liegen erstaunlich wenig entsprechende Geräte vor; Ringe von Sensen sowie Zubehör von Wagen und Pferd. Spuren von Metallverarbeitung sind hingegen häufiger. Verarbeitung von Leder und Holz (A.H.). Die vorgelegten Schlacken belegen die sporadische Verarbeitung von Buntmetall sowie eine regelmässige Eisenverarbeitung. Aufgrund der Masse der Schlacken lässt sich ein

Rhythmus von durchschnittlich einem Arbeitstag auf deren drei ermitteln. Hinweise auf Bronzeverarbeitung sind spärlich. Lavezgefässe mit petrographischen Bestimmungen (V.S.). In der Villa verwendete Baumaterialien; Terrakotten; Webgewichte, Steingräte (C.D.), Beinartefakte (S.D.-E.) und Pigmentkugeln. Analyse der verkohlte Samen und Früchte. Proben aus den Feuerstellen geben Hinweise auf den Speisezettel. Produziert wurde vor allem Getreide sowie Hülsenfrüchte, vor allem Ackerbohnen, und vermutlich Steinobst. Auf dem Speisezettel erscheint ausserdem Hirse (S.J. – A.P.-B.). Die zahlreichen Schlämmproben und grössere Holzkohlestücke haben es ermöglicht, die in der Villa verwendeten Hölzer zu untersuchen (A.S.). Fast 11 500 Tierknochen wurden untersucht: in der Frühzeit der grossen Villa dominieren die Schafe/Ziegen, was mit der Produktion von Wolle und Wollstoffen in Zusammenhang stehen könnte, während ab dem zweiten Viertel des 2. Jhs. die Schweine an Bedeutung gewinnen. Während der letzten Phase der grossen Villa muss die Jagd an Bedeutung gewonnen haben. Vergrabene Rinderschädel sind kultisch zu deuten (S.D.-E.). Fische aus der Aare und den kleineren Gewässern innerhalb des Fundus bereicherten den Speisezettel der Gutsbewohner (H.H.-P.). Menschliche Überreste, insbesondere einen mit 3 kg umfangreichen Leichenbrand (B.K.). (Réd. et E.D.-E.)

6H

BE

RAS 2006/433

Das Gräberfeld von Petinesca

Bacher, René. Mit Beiträgen von Brombacher, Christoph; Büttiker-Schumacher, Elsbeth; Cueni, Andreas; Frey-Kupper, Susanne; Ulrich-Bochsler, Susi. – Bern, 2006, 244 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion Bern).

Im Jahr 1991 wurden am *Keltenweg* 52 Bestattungen (44 Brandgräber, acht Körperbestattungen) dokumentiert. Östlich davon – in der *Römermatte* – kamen im Jahr 2000 mindestens 19 weitere, stark erodierte Brandgräber zum Vorschein. Der Bereich dazwischen wurde beim Bau der Bahn (1863) und der Autostrasse (1955) weggebaggert. Aufgrund des Knochenmaterials können 49 Erwachsene und sechs Kinder sowie 21 Männer und 18 Frauen identifiziert werden. Die Gräber am Keltenweg wurden unmittelbar nach ihrem Bau schubweise mit Erosionsmaterial vom Hang langsam zugeschüttet; sie präsentieren sich deshalb in ausgezeichnetem Erhaltungszustand. Die Bestattungen lassen sich zeitlich in sieben aufeinander folgende Grabhorizonte und topographisch in vier verschiedene Grabgruppen aufteilen. Der Leichenbrand der Brandbestattungen lag in einem Holzkistchen unter einem kleinen Grabhügel, der mit einem Gräbchen begrenzt war. In einem Fall bestand die Begrenzung aus einer viereckigen Mauer. Auf den Grabhügeln standen wohl vielfach Grabzeichen – wahrscheinlich Holzbretter – mit der Grabinschrift. Die meistens sehr beigabenreichen Gräber wurden zwischen dem letzten Viertel des 1. und dem Anfang des 2. Jhs. n.Chr. angelegt. Neben Keramik- und Glasgefässen fanden sich häufig auch Münzen als Fährlohn. Den Toten wurden vielfach ganze Geschirrsätze ins Grab mitgegeben. Diese bestehen meistens aus Tellern und Tassen der Tischkeramik (Terra Sigillata und lokale Imitationen dieser Ware). Die frühen Bestatteten trugen als Trachtbestandteile häufig Fibeln, bei den späteren gehörte oft eine Lampe zur Grabausstattung. Einer Verstorbenen vom Keltenweg wurden sogar vier Terrakotten mit religiöser Bedeutung ins Grab mitgegeben. Es handelt sich dabei um ein Ehepaar, einen Hirsch, einen Widder und einen Hund. In einem Grab der Römermatte lag als fünftes Terrakottagefäss ein Hase. Die Grabgruppen stellen vermutlich Familiengruppen dar. In der südöstlichsten Grabgruppe C sind nach Ausweis der Grabbeigaben wohl Mitglieder der lokalen Töpferfamilie des MACRINVS begraben. Die Spektren der Terra Sigillata und

der TS-Imitation aus Siedlungen unterscheiden sich deutlich von denjenigen aus Gräberfeldern. Für die Grabbeigabe und/oder das Leichenmahl wurde also eine gezielte Auslese getroffen, eventuell wurden die TS-Imitationen Drack 14-16 sogar speziell für den Grabritus hergestellt. Die unterschiedliche Zusammensetzung von römischen Fundkomplexen kann also nicht allein chronologisch erklärt werden. Einfluss haben auch die Herkunft/Funktion (Grabinventar, Siedlungsschicht), regionale Unterschiede (Südwestschweiz, Nordschweiz) und das Gefälle zwischen Zentrum und Peripherie.
(Réd.)

6H 6F

AG

RAS 2006/**434**

Mit jüdischen Symbolen verziert

Berger, Ludwig. In: AW 37, 4, 2006, 61-64. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/**460**.
(Réd.)

6H

NE

RAS 2006/**435**

Le mausolée de Wavre (Suisse): restitution et présentation muséographique

Bridel, Philippe. In: L'architecture funéraire monumentale: la Gaule dans l'Empire romain. Actes du colloque organisé par l'IRAA du CNRS et le musée archéologique Henri-Prades, Lattes, 11-13 octobre 2001. – Paris, Edition du CTHS, 2006, 419-433. Ill. Biblio. (Archéologie et histoire de l'art 24).

Revenant sur un monument déjà étudié il y a vingt-cinq ans, l'auteur en propose une nouvelle restitution, en recourant aux données livrées par les édifices funéraires récemment découverts ou publiés. Il tente de démontrer, par l'analyse minutieuse des vestiges en place et des fragments d'architecture, présentés désormais au Laténium de Hauterive, qu'il s'agit d'un tombeau à édicule prostyle tétrastyle d'ordre corinthien acanthisé, à toit en bâtière couronné en façade d'une frise de S affrontés, porté par un soubassement aveugle à colonnes et pilastres engagés aux angles, d'ordre corinthien composite. Une analyse modulaire des ordres est tentée, et un tracé régulateur de la façade proposé. A titre d'hypothèse, les dispositifs possibles d'un caveau ménagé dans le soubassement sont énumérés. L'édifice est replacé dans son enclos funéraire, son contexte local et historique, probablement au début du 2^{ème} s. La présentation muséographique, qui recourt à une maquette et à une élévation de la façade, est commentée.
(Au.)

6H

ZH

RAS 2006/**436**

Der römische Rundtempel in See

Eberschweiler, Beat. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2003-2006. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2006, 13-15. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2006/**437**.
(Réd.)

Ein römischer Rundtempel auf dem Grossen Hafner im Zürichsee

Eberschweiler, Beat; Käch, Daniel. Mit einem Beitrag von Bertolaccini, Luisa; Werz, Ulrich. In: AIZ 2003-2005. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2006, 247–287. Ill. Tfn. Biblio. (Ber.KAZH 18).

In hadrianischer Zeit wurde auf dem *Grossen Hafner* im Zürichsee ein Rundtempel aus Holz errichtet. Der gemäss dendrochronologischer Datierung der Bauhölzer im Jahr 122 n.Chr. errichtete Bau bestand aus tief in den Seegrund eingerammten Eichenpfählen, deren Wände vermutlich mit vergänglichem Material geschlossen waren. Die Pfähle bilden einen Kreis von rund 7 m Durchmesser. Ein Umgang konnte nicht nachgewiesen werden, so dass offen bleiben muss, ob ein solcher je vorhanden war, oder ob dieser – weil möglicherweise weniger tief fundamentierte als die Cella – den Abbaggerungen im 19. Jh. zum Opfer fiel. Das zu diesem Rundbau gehörige Material deutet darauf hin, dass dieser sicher bis ins 3., evtl. sogar bis ins 4. Jh., genutzt wurde. Die Deutung als Tempel beruht einerseits auf der Insellage und der Bauform, andererseits auf den zahlreichen Münzfunden. Die Mehrheit der knapp 90 Münzen gehört allerdings vermutlich zu einem sonst nicht nachgewiesenen, wohl ebenfalls runden Vorgängerbau. Der Vorgängerbau, der sich vor allem auf Grund der Münzen fassen lässt, lässt sich vermutungsweise ins dritte Viertel des 1. Jhs. datieren. Keramisches Material aus dieser Zeit ist hingegen kaum vorhanden. Auf dem Grossen Hafner ist durch die Leistenziegelreste ein weiterer römischer Bau nachgewiesen, dessen Standort, Aussehen und Datierung allerdings völlig unklar ist.

(D.K.)

Les mausolées d'Avenches-en Chaplix: mythologie et démolition

Flutsch, Laurent; Hauser, Pierre. In: L'architecture funéraire monumentale: la Gaule dans l'Empire romain. Actes du colloque organisé par l'IRAA du CNRS et le musée archéologique Henri-Prades, Lattes, 11-13 octobre 2001. – Paris, Edition du CTHS, 2006, 407-418. Ill. Biblio. (Archéologie et histoire de l'art 24).

Deux monuments jumeaux avec leur enclos, des centaines de blocs bien conservés, des restes de crémation, une architecture sans parallèles connus, des datations dendrochronologiques, des conditions de fouille et d'étude particulièrement favorables: à plusieurs égards, les mausolées d'**Avenches En Chaplix** constituent des documents d'exception, propres à éclairer bien des volets de l'architecture funéraire monumentale en Gaule. Seuls deux aspects sont abordés ici: le discours iconographique, où se pose la question de la narration mythologique sur un monument, et le mode de destruction qui se révèle un sujet d'étude riche d'enseignements potentiels.

(Au.)

Le mausolée gallo-romain de Delémont, La Communance

Légeret, Vincent; Bossert, Martin; Rauber, Gaëtan. In: Les projets archéologiques. Rapport scientifique 2005. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2006, 41-54. Ill. Biblio. (AT 136).

Découverte d'une tête de jeune homme, deux personnages en toge venant compléter le groupe funéraire et portant à quatre le nombre des défunts représentés; la présence de trois sculptures en médaillon est maintenant attestée, le nombre de fragments sculptés passant à 650. Il s'agit peut-être de l'œuvre de sculpteurs itinérants. Analyse géologique et provenance du calcaire utilisé. Voir aussi RAS 2005/471.
(Réd.)

6H 6C

FR VD

RAS 2006/440

Mars Caturix: numen et sanctuaires du Mars helvète

Luginbühl, Thierry. In: Mars en Occident. Actes du colloque international "Autour d'Allonnes (Sarthe), les sanctuaires de Mars en Occident", Le Mans, Université du Maine, 4-5-6- juin 2003. – Rennes, Presses Universitaires de Rennes, 2006, 63-72. Ill. Biblio.

L'examen des inscriptions à Mars Caturix, la localisation et les formes des sanctuaires où il semble avoir été honoré, complétés par des informations iconographiques, permettent d'approcher la personnalité de cette variante caractéristique du territoire helvète et d'apporter quelques précisions sur sa place dans le panthéon de la cité et les cultes publics et privés.

(Au.)

6H

TI

RAS 2006/441*

Traditions, mobilité et contacts avec l'extérieur dans les Alpes Centrales à l'époque romaine: l'apport des tombes

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Le Alpi: ambiente e mobilità. Tavola rotonda, Trento, 25-27 ottobre 2001. – Trento, Museo Tridentino di Scienze Naturali, 2003, 277-287. Ill. Biblio. (Preistoria Alpina 39).

La nécropole romaine d'**Airolo Madrano** (1^{er}-3^{ème} s. apr. J.-C.), en Léventine, est en rapport avec un site placé à 1200 m d'altitude près d'un ancien axe routier traversant les Alpes centrales. En remontant aux usages funéraires des Lépointiens, une ouverture est possible sur la vie quotidienne, les contacts et la mobilité de la population locale. L'inventaire des sépultures – répartition des divers types de fibules rencontrés – illustre une société dont les activités paraissent étroitement cloisonnées selon l'appartenance à l'un ou l'autre sexe, présentant d'étroits liens avec les usages traditionnels en ce qui concerne les femmes, les hommes – bergers et guerriers – étant caractérisés par une grande mobilité. Dès l'Age du Fer la présence de biens importés indique un réseau de contacts orienté vers les deux versants des Alpes. Dans les vallées des Alpes centrales et orientales on a pu relever le développement de plusieurs "îlots culturels" de même nature.

(Réd.)

Neu entdeckte Siedlungsreste und Gräber in Mesocco, Benabbia

Rageth, Jürg; Papageorgopoulou, Christina. In: JbADG DPG 2005 (2006), 21-50. III.

Im Zusammenhang mit der Erstellung einer provisorischen Umfahrungsstrasse fanden im Winter 2004/2005 kleinere Grabungen statt. Im Sektor 1 fanden sich 7 früh- bis hochmittelalterliche Steinplattengräber und in den Sektoren 2 und 3 weitere Plattengräber und Säuglingsskelette. In Sektor 4 stiess man auf eine Kulturschicht mit Herdstelle und Trockenmauerkonstruktion und etwas Fundgut. – In Sektor 3 fanden sich eine Dragofibel, mehrere Reibschalenfragmente und mittelkaiserzeitliches und spätrömisches Lavezgeschirr etc. – In der Kulturschicht des Feldes 4 kamen vereinzelt Terra Sigillata-Fragmente des mittleren 1., weitere römische Keramik des 2./3. und Lavez des 4. Jhs. n.Chr. ans Tageslicht. Im Anhang werden die anthropologischen Überreste der Säuglingsbestattungen und der Steinplattengräber besprochen, wobei vor allem gewisse traumatische Veränderungen, arthrotische Ansätze, Anzeichen von Entzündungen und weitere Erscheinungen von speziellem Interesse sind. (Urgeschichte s. RAS 2006/245).
(J.R.)

Offrandes et rituels votifs dans les sanctuaires de Gaule romaine

Rey-Vodoz, Véronique. In: Sanctuaires, pratiques culturelles et territoires civiques dans l'Occident romain, édité par Dondin-Payre, Monique; Raepsaet-Charlier, Marie-Thérèse. – Bruxelles, Le Livre Timperman, 2006, 219-238. III.

Identification des types d'offrandes et des rituels de diverses natures, reconstitués parfois à partir d'une inscription dédicatoire, ainsi celle d'un petit autel sculpté de **Nyon**. Parmi les dons d'offrandes, l'auteur évoque le rite de la *iactatio*, pratiqué au sanctuaire du *Chasseron* à **Bullet**, et le dépôt de céramiques miniatures d'**Avenches**.
(Réd.)

Lenzburg – Kultstätte für Lenth

Schwarz, Georg Theodor. Mit einem Nachwort von Holliger, Christian. In: Lenzburger Neujahrsblätter 77, 2006, 23-37. III.

Der Autor kommt auf die Lokalisierung des *Forum Tiberii* zurück, unter Feststellung der ungewöhnlichen Dimensionen des Theaters von **Lenzburg**. Einerseits korrespondiert die Datierung der Bauten um 40 n.Chr. perfekt mit dem Todesdatum des Kaisers Tiberius, und die auf Luftaufnahmen erkennbaren Gebäudespuren erlauben es, den Vicus mit dem langgesuchten *Forum Tiberii* zu identifizieren, andererseits erlaubt eine toponymische Studie an diesem Ort eine Kultstätte des Kriegsgottes Lenz-Mars zu erkennen: die 1870 aus dem Gräberfeld Lenzburg entdeckten Schnabelkannen in Doppelausführung deuten auf den Kult zweier Gottheiten hin, wohl Mars und der ursprünglich etruskische Unterweltsgott Lenth.
(Réd.)

Sicherheit durch übernatürliche Kräfte? Ein Streifzug durch die Epochen

Übersetzung in einer französischen Version der Schrift verfügbar

Schwarz, Peter-Andrew; Bleuer, Elisabeth; Fellmann Brogli, Regine. In: AS 29, 2, 2006, 44-57. Ill.

Objekte und Gefunde lassen schliessen, dass man sich der Hilfe von übernatürlichen Kräften versichern wollte, sei es im Haus, im Grab oder ausserhalb in den Siedlungen. Die Motive auf den Schauseiten der Antefixe sind unterschiedlich ausgestaltet: die bekannten Exemplare aus dem Bereich des Lagerheiligtums von *Vindonissa* sollten ganz offensichtlich die Überlegenheit des römischen Militärs propagieren: die in **Hunzenswil** hergestellten hatten hingegen sicher apotropäischen Charakter. Im Lararium – das in der Unterstadt von **Kaiseraugst** zum Vorschein kam – ehrte man die Ahnen der Familie und versicherte sich das Wohlwesens der Götter, die Haus und Familie vor den Fährnissen des Alltags schützen sollten. Im Südfriedhof von *Vindonissa*, Glasperlen, kleine Glocken, Anhänger, Ringe sowie gelochte Münzen und Scheiben aus Bronze und Geweih dienten als Amulette; im Gegensatz zu den anderen Schmuckobjekten waren die Melonenperlen in der Regel nicht verbrannt; einige Verstorbene trugen Komposit-Amulette, bei denen verschiedenartige Objekte an einer Schnur hingen; Beschreibung des koptischen Amuletts RAS 2004/456 der Nekropole von **Windisch Oberburg**. Das römische Totenbrauchtum zeichnet sich durch eine überraschende Vielfalt aus, die sich in den Beigaben, aber auch im Grabbau und -schmuck widerspiegelt. Vielfältige Verwendung der Gemmenringe als Siegel, Schmuck und Amulett; Erwähnung von Gemmen aus *Vindonissa* und *Augusta Raurica*, bei denen der apotropäische Charakter deutlich fassbar ist. (Urgeschichte s. RAS 2006/144). (Réd.)

6H 5aA 5bG

BL

RAS 2006/446

Ein "Scherbenteppich" der Hallstattzeit, spätkeltische Gehöfte und römische Gräber in Reinach (BL)

Tauber, Jürg. In: AS 29, 1, 2006, 2-15. Ill. Biblio.

Präsentation der vorangegangenen archäologischen Entdeckungen: die recht zahlreichen römischen Funde im Ortskern streuen vom 1. bis 4. Jh. Zusammen mit den Gräbern *im Brüel* und an der Birsigtalstrasse erlauben sie, einen Gutshof zu postulieren. Funde im Norden des Gemeindebanns: s. RAS 2003/456. Resultate der Grabungen 2002 bis 2005 im *Mausacker*: geringste Spuren eines zweiten römischen Gutshofes; Pfostengruben des Grundrisses eines kleinen Grabtempels: Urne aus Glas; Münzen des 4. Jhs. als Einzelfunde. (Urgeschichte s. RAS 2006/73). (Réd.)

6H

TI

RAS 2006/447

La necropoli romana di Stabio-Vignetto

Zanetti, Mariadele. In: Stabio antica. Dal reperto alla storia. – Stabio, Comune di Stabio, 2006, 83-97. Ill. Biblio.

Questo articolo evidenzia brevemente alcune delle peculiarità della necropoli romana di **Stabio Vignetto** alla luce dei nuovi studi effettuati. Dopo la presentazione della storia degli scavi e della necropoli, sito caratterizzato da 49 tombe e indagato dall'archeologo Christoph Simonett nel 1937, sono illustrate le sei tipologie tombali, la discrepanza tra le conoscenze scritte e quelle archeologiche per quel che concerne i riti funerari nel mondo romano e, infine, alcune delle interessanti considerazioni deducibili dall'analisi dei corredi funerari e dei materiali. Le osservazioni riportate palesano il livello socio-economico della popolazione ivi presente e le relazioni tra questa regione e le aree limitrofe. (Preistoria vedi RAS 2006/**108**).
(Au.)

6I 7I

TI

RAS 2006/**448**

Le radici della cristianizzazione nelle terre dell'attuale Cantone Ticino

Cardani Vergani, Rossana. In: Stabio antica. Dal reperto alla storia. – Stabio, Comune di Stabio, 2006, 121-134. Ill. Biblio.

Anelli con monogramma cristologico fanno risalire l'inizio della cristianizzazione alla fine del 4°/inizio 5° s., i primi edifici di culto risalenti a quest'ultimo periodo, principalmente nel Sottoceneri: continuano ad esistere mausolei mentre appaiono le prime strutture lignee di funzione non sempre religiosa. Le chiese rurali dei 5/6° s. – per lo più con funzione funeraria – coincidono spesso con la fine delle ville romane, i proprietari terrieri di allora rivestendo un ruolo fondamentale nella diffusione del Cristianesimo: a **Bioggio, Stabio** e **Muralto**, gli edifici di culto si inseriscono in un contesto di insediamento romano. Tipologia dei primi edifici di culto cristiani. Il battistero di **Riva San Vitale** sarebbe sorto attorno al 6° s., al quale risale pure l'edificio all'origine della chiesa di **Melide**.
(Réd.)

6I

AG BL

RAS 2006/**449**

Les premiers temps du diocèse: une histoire intermittente

Marti, Reto. In: Pro Deo. L'ancien évêché de Bâle du IV^e au XVI^e siècle. – Porrentruy, Fondation des Archives de l'ancien Evêché de Bâle, 2006, 29-45. Ill. Biblio (341-352).

Débuts du christianisme en Suisse. Eglise à **Kaiseraugst** avec ses différentes phases et annexes; première mention d'un évêque en Suisse; locaux chauffés et éventuels fonts baptismaux; nécropole du castrum dotée de mausolées. Les trouvailles monétaires indiquent une longue fréquentation des temples gallo-romains de la région, celui d'**Oberwil BL** étant ensuite aménagé en mausolée. Vestiges gallo-romains sous diverses églises de la région.
(Réd.)

6J

CH

RAS 2006/**450**

Die Grenzen Roms in der heutigen Schweiz

Deschler-Erb, Eckhard. In: Grenzen des Römischen Imperiums. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 2006, 89-97. Ill. Biblio. (191-192).

Im Beitrag werden die Organisation der Militärgrenze und der zugehörigen Verteidigungsanlagen der römischen Schweiz im 1. Jh. v./1. Jh. n.Chr. sowie im 3./4. Jh. n.Chr. näher vorgestellt.

(Au.)

6J

AG

RAS 2006/451

Gut verschanzt – Der römische Militärplatz Vindonissa (Windisch) und die frühneuzeitlichen Festungen im Aargau

Übersetzung in einer französischen Version der Schrift verfügbar

Frey, Peter; Pauli-Gabi, Thomas. In: AS 29, 2, 2006, 16-25. III.

In der Römerzeit war der Befestigungsbau staatlich organisiert und erfolgte aufgrund strategischer Überlegungen. Strategische Situation am Zusammenfluss von Aare, Reuss und Limmat während das Windischer Plateau sich am Durchgang zwischen dem Mittelland und den Gebieten nördlich des Rheins befindet. Spätkeltische und frühkaiserzeitliche Befestigungswerke. Wiederherstellung der Mauern von *Vindonissa* im Jahr 260 n.Chr. (Urgeschichte s. RAS 2006/283).

(Réd.)

6J 6K 5bK

BS

RAS 2006/452

Von Befestigungen und Grossbaustellen. Erste Ergebnisse der Ausgrabung Martinsgasse 6+8 (2004/1)

Hagendorn, Andrea et alii. In: JbAB 2004 (2006), 91-113. III. Biblio.

Zu Beginn der augusteischen Zeit (30/20 v.Chr.) wurden die spätkeltischen Bauten abgerissen und der Murus Gallicus zum Teil abgetragen: die jüngere spätkeltische Strasse, die über den *Münsterhügel* führte, wurde mit einplanierendem Fachwerkschutt überdeckt sowie die Strassenachse nicht gleich wieder instand gesetzt. In den ersten nachchristlichen Jahrzehnten rechnet man mit einer anderen Veränderung in der Struktur der Siedlung, und nach heutigen Erkenntnissen, bringt man es nicht mehr mit der Gründung eines regulären Militärlagers in Verbindung. Im Verlaufe des 1. Jhs. n.Chr. wird eine Kiesschicht mit Abbruchschutt als Gelniveau aufgebracht. Siedlungsspuren aus der Mittleren Kaiserzeit wurden nicht nachgewiesen: dies ist ein weiterer Hinweis, dass das Plateau des Münsterhügels zu dieser Zeit nicht, bzw. nur sehr spärlich besiedelt war. In spätrömischer Zeit wurde das Gelände noch einmal aufgeschüttet, und die Entdeckung eines Halbwalzensteins kann als indirekter Hinweis auf die Errichtung einer Umfassungsmauer gewertet werden, an deren vermutete Fachwerkbauten angebaut waren; ein Gräbchen könnte als Entwässerung des gepflasterten Areals hinter der Befestigung gedient haben; Feuerstellen, eine davon mit einer auffälligen Anhäufung von Hammerschlag. Altmetallfunde aus Bronze, Eisen und Blei weisen darauf hin, dass Metall verarbeitet wurde. Waffenfunde belegen die Präsenz von Militär, darunter wohl auch rekrutierten Germanen. Spektrum der römischen Fundmünzen. Frühmittelalterliche Pfostenbauten und Grubenhäuser in der spätrömischen Abbruchhorizont eingetieft. Funde aus spätrömischem Material im frühmittelalterlichen Schichtpaket. (Urgeschichte s. RAS 2006/243).

(Réd.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2005

Hufschmid, Thomas; Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 27, 2006, 155-188. Ill.

Sondagen im Bereich westlich der nördlichen Eingangshalle förderten überraschenderweise Baustrukturen eines grösseren Gebäudekomplexes zutage. Bedeutungsvoll ist ein über 36 m² grosser Bodenbelag aus Ziegelschrotmörtel (*opus signinum*), in den ein linearer Dekor aus kleinen Ziegelfragmenten eingelegt ist. Der Boden bildet eine Mischform aus Mörtelstrich und Mosaik, weshalb er in der Folge als "Ziegelmosaikboden" bezeichnet wird. Da der Gebäudekomplex durch Brand zerstört worden ist, haben sich verschiedene bauliche Details, darunter auch Teile einer Lehmfachwerkwand, in gutem Zustand erhalten; zudem konnten in diversen Zonen noch an den Mauern anhaftende Verputzreste beobachtet werden. Die Datierung des Ziegelmosaikbodens wie auch des gesamten Gebäudekomplexes ist zurzeit noch unklar. Verschiedene Indizien deuten jedoch auf einen späten Zeitansatz gegen Ende des 3. oder im 4. Jh. n.Chr. hin. Der Schwerpunkt bei den Restaurierungsarbeiten lag im Bereich der Peripherie von Keil 4 des jüngeren szenischen Theaters. Da in diesem Abschnitt noch ein erheblicher Anteil an originalen Mauerschalen vorhanden ist, war der Aufwand für Feinrestaurierungen verhältnismässig hoch. Bei einzelnen Entlastungsbögen, deren Mauern zum Teil verschoben waren, zum Teil Rissbildung aufwiesen, waren zudem spezielle Sicherungsmassnahmen nötig. An der Peripherie von Keil 3 sowie im Bereich der Arena erfolgten verschiedene Geländegestaltungen.
(Au.)

Das Zürcher Kastell im Umbruch

Küng, Fabian. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2003-2006. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2006, 20-23. Ill. Biblio.

Römische Schichten nahe der westlichen Kastellmauer: mit Ziegeln ausgelegte Feuerstelle. Bauliche Entwicklung des *Lindenhofs* im frühen Mittelalter: trotz markanter Veränderungen hat das Kastell seinen Charakter als Befestigung bis ins Mittelalter beibehalten.
(Réd.)

Sichere Plätze: Sichtbare Objekte

Übersetzung in einer französischen Version der Schrift verfügbar

Maier, Franz. In: AS 29, 2, 2006, 61-72. Ill. Biblio.

Inventar und Liste der befestigten Stellen im Gebiet des Kantons Aargau. Der Artikel wird ergänzt durch ein Verzeichnis der Aargauer Museen mit archäologischen Funden. (Urgeschichte s. RAS 2006/67).
(Réd.)

Eine Mauer kehrt ins Stadtbild zurück

Motschi, Andreas; Küng, Fabian; Wyss, Felix. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2003-2006. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2006, 16-19. Ill. Biblio.

Untersuchung und Sanierung der *Lindenhof*-Stützmauer. Eindrückliche Bauteile des Kastells sind an der Südseite konserviert und können im dort eingerichteten Archäologischen Fenster besichtigt werden. Nachweis des römischen Mauerwerks auf der gesamten Länge der östlichen Stützmauer: dass in der Mitte ein Turm vorhanden gewesen sein könnte, konnte nicht bestätigt werden.

(Réd.)

Sondierungen am Schutthügel und im Vorgelände des Nordtores von Vindonissa

Pauli-Gabi, Thomas. In: JbGPV 2005 (2006), 53-60. Ill. Biblio.

Neben der Rekonstruktion der topographischen Situation vor den modernen Aufplanierungen geben die Sondiergräben Aufschlüsse über allenfalls vorhandene römische Baubefunde. Alte Schwemmzone und Uferböschung der Aare. Topographie im Vorgelände des Nordtores, Ausdehnung der Abfallhalde Richtung Aare und Schichten des römischen Schutthügels mit Keramik, Knochen und Bauschutt.

(Réd.)

L'architecture de la Gaule romaine. Les fortifications militaires

Sous la direction de Reddé, Michel; Brulet, Raymond; Fellmann, Rudolf; Haalebos, Jan Kees; von Schnurbein, Siegm. – Bordeaux, Ausonius Editions, 2006, 477 p. Ill. Biblio. (DAF 100).

Cadre historique. Dispositif militaire de la conquête aux grandes invasions: réformes administratives et organisation territoriale de la défense durant l'Antiquité tardive: fortifications de la frontière rhénane, contrôle du réseau routier, installations en hauteur. Evolution architecturale des fortifications sous le Haut-Empire – éléments constitutifs des camps légionnaires- et des édifices militaires durant l'Antiquité tardive: typologie et composantes. Catalogue des sites étudiés dont dix ont été choisis sur le territoire suisse actuel.

(Réd.)

Wasser als Müll

Rychener, Jürg. In: AS 29, 4, 2006, 18-25. Ill. Biblio.

Wasser ist Abfall wie jeder andere auch, etwas, das als Frischwasser geplant, als Niederschlag ungeplant in die Siedlungen hineingelangt und somit wieder aus der Siedlung heraus geschafft werden muss. Mit den ersten menschlichen Dauersiedlungen ist das zum Problem geworden, weil in der Folge Flächen versiegelt werden, auf denen Wasser abfließt statt wie sonst normalerweise zu versickern. In einer römischen Siedlung nehmen die versiegelten Flächen (Dächer, gepflasterte Höfe und Strassen) einen beachtlichen Umfang an, und die geschlossene Bauweise der Siedlungen erfordert Transportsysteme zur Ableitung des Abwassers, egal, ob es aus der Frischwasserversorgung stammt oder ob es sich um Regenwasser handelt. Diese Einrichtungen sind weit weniger "populär" als die gewaltigen Aquaedukte, aber genau so notwendig. Im Gegensatz zu anderen Abfällen ist das Wasser längst verschwunden, wenn wir Ausgrabungen durchführen – es hinterlässt aber Spuren in Form von Negativen, seien die nun zufällig (Erosionsrinnen, Schwemmschichten) oder beabsichtigt (Abwasser-sammler und Leitungen). Ein weiterer Gesichtspunkt: bei der Rekonstruktion von Dachformen muss der möglichst folgenlosen Ableitung von Dachwasser Rechnung getragen werden: möglicherweise verschlammte Innenhöfe, Bauschäden infolge undichter Dachnähte oder infolge dauernd feuchter Fundamente sollten auch bei "bloss" virtuellen Bauwerken berücksichtigt werden.
(Au.)

6J

AG

RAS 2006/**460**

Ein Dach über dem Kopf

traduction dans la version en langue française du fascicule AS 29, 2, 2006

Schaer, Andrea; Fetz, Hermann; Pauli-Gabi, Thomas. In: AS 29, 2, 2006, 4-15. III. Biblio. (S. 75).

In den vergangenen Jahren kamen bei Ausgrabungen im Kanton Aargau zahlreiche Spuren von Siedlungen oder mit dem Hausbau verbundenem Handwerk aus den verschiedensten vor- und frühgeschichtlichen Epochen zum Vorschein. Diese Funde widerspiegeln das menschliche Urbedürfnis nach einer geschützten Wohnstätte – einem Dach über dem Kopf. Der Aufsatz wirft unter diesem Aspekt einen Blick auf die Besiedlungsgeschichte des Gebietes um **Frick**, die vorindustrielle Ziegel- und Keramikproduktion in den römischen Legionsziegeleien von **Hunzenschwil**, römische Befunde aus **Möriken** und **Zeihen** sowie aus *Vindonissa*. (Urgeschichte s. RAS 2006/**68**).
(A.S.)

6K

BL

RAS 2006/**461**

Das Quartier "Kurzenbettli" im Süden von Augusta Raurica

Fünfschilling, Sylvia. Mit Beiträgen von Schaub, Markus; Seernels, Vincent. – Augst, Römerstadt Augusta Raurica, 2006, 397 S. und 416 S. Text- und Katalogband. III. Biblio. Beilagen. (FiA 35/1 und 2).

Das Quartier im Süden der Stadt, ausserhalb des eigentlichen Insularasters gelegen, wurde einer Neuinterpretation unterzogen. Der Befund des Quartiers wurde durch den Ausgräber Helmut Bender 1975 bereits vorgelegt, die Gebäude dabei als Mansio gedeutet. Diese Publikation war Ausgangspunkt zur Neuinterpretation des Befundes. Die für die Datierung der Perioden wichtigen Fundkomplexe werden erstmals vorgelegt.

Dabei wurden die durch H. Bender festgelegten Perioden übernommen, seine detaillierte Einteilung musste jedoch gestrafft werden. Die Abfolge der Baugeschichte des Quartiers wird durch die neue Darstellung der einzelnen Bauten in den Perioden verdeutlicht. Für die Deutung als "Mansio" konnten keine Gründe angeführt werden, das Quartier umfasst mehrere Häuser unterschiedlicher Grösse, mit grossen Freiflächen unbekannter Nutzung. Die Häuser dürften multifunktional als Wohn-, Gewerbe-, Handelshäuser fungiert haben, es wurde versucht, mögliche Hauseinheiten herauszuarbeiten. Ein Befundteil beleuchtet Schichtenabfolgen und die Periodeneinteilung kritisch und illustriert diese mit Grabungsdokumenten. Spezielle Befunde wie umgestürzte Mauern, Feuerstellen und ähnliches werden herausgestellt. Ausserdem sind die für die Datierung wichtigen Komplexe abgebildet. Aus der gesamten Keramik werden für Augst wichtige Gruppen gesondert behandelt. Die Kleinfunde werden gesamthaft vorgelegt. Eine Synthese, die die Funktion des Quartiers zu deuten sucht und eine interpretierende Rekonstruktion des Aufgehenden während der verschiedenen Bauperioden (M.S.) zeigt, schliesst die Arbeit ab. Beschreibung der Wandmalereien der verschiedenen Bauphasen.
(S.F.)

6K

ZH

RAS 2006/462

Das römische Winterthur

Jauch, Verena. Mit einem Beitrag von Zäch, Benedikt. In: AIZ 2003-2005. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2006, 175-217. Ill. Biblio. Tfn. (BerKAZH 18).

Präsentation von allen bekannten römischen Fundstellen in dem Gebiet der Stadt **Winterthur**, 2,5 km entfernt vom Vicus *Vitudurum* in Oberwinterthur. Das Fundmaterial unterstreicht eine Zeitstellung ins 1. und vor allem ins 2. und 3. Jh. n.Chr. Falls es sich beim Befund von der Marktgasse 36 nicht, wie angenommen, um ein Praefurnium handelt, so könnte sich an dieser Stelle in römischer Zeit ein Steingebäude befunden haben, dessen Kontext jedoch nicht bekannt ist. In unmittelbarer Nachbarschaft könnten Tubuli- und zahlreiche Ziegelfunde die Existenz von anderen Steingebäuden unterstreichen. Vielleicht steht auch ein Pfostenbau damit in Verbindung. Weitere Tubulifragmente ohne nachweisbare Befundsituation stammen von verschiedenen Fundstellen in der Nähe. Aus dem 3. Jh. konnten gleich mehrere Zeugnisse gewonnen werden: Neben Pfostenstellungen belegt ein Urnengrab, vermutlich im Kontext mit dem Gutshof von Veltheim, die römische Präsenz in jenem Gebiet; Gebäudereste und Funde belegen den mutmasslichen Standort dieses Gutshofs, wodurch das Netz der Gutshöfe in der Peripherie des Vicus *Vitudurum* erweitert werden kann. Hauptverkehrsverbindungen, Strassen und Wege: einige Strassen-verläufe sind anhand von Fundverteilungen belegt. Festzuhalten bleibt, dass mit grosser Wahrscheinlichkeit auch in der Stadt Winterthur kein frühkaiserzeitliches Militärlager zu lokalisieren ist, da weder Fundmaterial noch Strukturen aus dieser Zeit diese Annahme bestätigen können. Bestimmung der römischen Münzen. Der 1709 entdeckte Bronzefund im Lindbergwald setzt sich aus zwei Merkurstatuetten, sieben Tierfigürchen, fünf Motivbeilen, 18 Bronzestäbchen – vermutlich medizinische Instrumente – und einer tordierten Bronzespirale zusammen; möglicherweise handelte es sich um eine Weihung.
(Réd.)

L'insula 19 à Avenches. De l'édifice tibérien aux thermes du II^e siècle

Martin Pruvot, Chantal. Avec des contributions de Bossert, Martin; Bridel, Philippe; Duvauchelle, Anika; Frey-Kupper, Suzanne; Liggi Asperoni, Isabella; Meylan Krause, Marie-France; Morier-Genoud, Corinne; Reymond, Sandrine; Vuichard Pigueron, Nathalie; Weidmann, Denis. – Lausanne, 2006, 333 p. Ill. Pls. Biblio. (CAR 103).

Historique des fouilles. Trois phases de l'édifice ont été identifiées et précisément datées par la dendrochronologie. La fonction des deux premiers bâtiments, construits vers 29 et 72 apr. J.-C., n'est pas précisément connue (thermes publics, sanctuaire des eaux, campus...). Les bâtiments mis en place vers 135/137 apr. J.-C. constituent sans aucun doute des thermes publics, abritant des infrastructures exceptionnelles (sphaeristerium, vastes piscines chauffées, galerie de service souterraine, fontaine monumentale). Voirie environnante, fontaines et canalisations. Programmes décoratifs: peintures murales, placages de marbre et leurs importations, restes sculptés d'une divinité assise et fragments d'architecture. Monnaies, céramique, verre, objets en os, pierre et bronze, mobilier en fer. Conservation des vestiges.
(Au. – Réd.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2005

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Ammann, Sandra; Faccani, Guido; Grolimund, Lukas; Saner, Clara; Widmann, Albert. In: JbAK 27, 2006, 135-154. Ill.

Auf der *Buebechilch* (**2005.003**) wurde erstmals ein "Bauen über den Ruinen" durchgeführt. Strukturen der Nordunterstadt vor und nach der Anlage der römischen Quartierstrasse wurden gefasst. Erfassung der Kofferung der Castrumstrasse; Holz/Lehmbauten hinter der Portikus; Gebäude mit Innenraumbebaugung: Holz/Lehmwand, Mörtelgussboden, zugemauerte Türöffnung, später hypokaustierter Raum, Werkgrube, Feuerstelle. Mögliche Sandsteinplatten eines Brunnentrogs. Krugfragmente, Gemme, Schüssel mit Henkelringen. Am östlichen Parzellenrand rechteckige Grube mit Pfostenlöchern einer Überdachung; Münze, Gruben. Reste von mehreren Sodbrunnen auf dem gesamten Grabungsgelände. In der NW-Unterstadt Region 19,B (**2005.002**), wurde eine bisher unbekannte Verbindungsstrasse mit beidseitigen Gebäudestrukturen zwischen der Raetia- und der Ärztstrasse freigelegt: Strassenkoffer, Entwässerungs- und Teuchelgraben. Die Verbindungsstrasse wird aufgehoben und mit Abbruchschutt ausplaniert: zwei Siegelkapseln lagen in den Abbruchschichten. Mauern eines Steinbaus mit Spolien: mit Hohlziegeln gefasstes Ausflussloch, Holzanbauten, Kanal mit Abzweiger. Reste mehrphasiger früher Holz/Lehmbauten im westlichen Vorfeld des frühromischen Auxiliarkastells (**2005.004**): Pfostenstellungen, Balkengraben, Lehmwandbröckchen; zwei Nutzungshorizonte lassen sich ablesen. Streifenhäuser konnten durch geophysikalische Messungen (**2005.001**) erfasst werden. Mauerfundamente aus Region 16,D (**2005.008**) vielleicht von einem Portikusfundament. Schmäler Graben zwischen frühchristlicher Apsis und "Baptisterium" im Schutzhaus St. Gallus (**2005.005**): Münze. Mörtelhorizonte des Bauniveaus von der Kastellmauer.
(Réd.)

Das "reburial" der Insula 27

Offers, Donald F.; Pfäffli, Barbara; Furger, Alex R. In: JbAK 27, 2006, 189-194. Ill.

Methode, Material und Durchführung der Zuschüttung der Ausgrabungsbefunde in der Insula 27 werden dargelegt. Die im Rahmen einer grossen Notgrabung 2004/05 ans Tageslicht gebrachten unerwarteten Baureste einer herrschaftlichen Stadtvilla bewogen den Regierungsrat des Kantons Basel-Landschaft, die Insula 27 zu schützen, die Ausgrabungen zu stoppen, das Areal zu erwerben und die Entdeckungen später dem Publikum zugänglich zu machen. Eine ausführliche Evaluation erwies feinen Sand als geeignetstes Material zum Schutz der freigelegten Mauer- und Ziegelbefunde. Über der mächtigen Sandauffüllung kamen ein Geovlies und eine Humusdecke zu liegen, sodass sich das Areal heute wieder als begrünte Fläche präsentiert, die sich nur leicht vom Umgelände abhebt. Die Auffüllung, unter der die Befunde optimal geschützt sind, erlaubt es, in den nächsten anderthalb Jahren gründlich über mögliche Konservierungsmethoden und unterschiedliche Präsentationsarten nachzudenken und ohne Zeitdruck Vorschläge zu entwickeln. Dazu gehört auch die wissenschaftliche Auswertung der Ausgrabung, damit das Monument dereinst auf einer soliden Wissensbasis präsentiert werden kann.

(Au.)

Unspecified early Roman Pits: an Interdisciplinary Excursion to Identify the Use of Pits in *Vindonissa* (Windisch), Switzerland

Hüster Plogmann, Heide; Jacomet, Stefanie; Hagendorn, Andrea. In: Integrating Zooarchaeology. Proceedings of the 9th Conference of the International Council of Archaeozoology, Durham, August, 2002, edited by Maltby, Mark. – Oxford, Oxbow Books, 2006, 92-97. Ill. Biblio.

Une recherche pluridisciplinaire sur le contenu de tonneaux placés dans des fosses d'un édifice remontant à la fin du 1^{er} s. apr. J.-C. y a révélé le stockage de nourriture avant que la construction ne soit détruite par un incendie. Le contenu de ces fosses varie et on a pu y déceler la présence de diverses sortes de poisson salé, de millet, de grenades et d'œufs. Ces trouvailles indiquent que cet édifice était destiné à l'entreposage contemporain de denrées indigènes et importées. Cette affectation est confirmée par la probable présence simultanée de militaires romains et d'une population locale.

(Au. trad.)

Etude paléoanthropologique et paléopathologique des sujets inhumés à Avenches dans les nécropoles d'*A la Montagne* et de la porte de l'*Ouest/Sur-Fourches*

Kramar, Christiane. Avec la collaboration de Blanc, Pierre. In: BPA 47, 2005 (2006), 7-61. Ill. Biblio.

Les observations ont porté sur les ossements et les dents de 15 adultes et de 22 non-adultes provenant d'*A la Montagne* et sur ceux de 3 adultes et 21 non-adultes de *Sur Fourches*. L'un des intérêts présentés par ces populations est leur composition "extraordinaire" puisque, excepté deux jeunes enfants, les sujets immatures ne sont que des nouveau-nés et nourrissons. Cette mortalité périnatale traduit les problèmes auxquels ces tout petits enfants et leurs mères ont été confrontés pendant la grossesse, lors de l'accouchement et dans les jours qui suivirent. Les autres faits intéressants ont trait d'une part aux caractères morphologiques des adultes, d'autre part à la présence de lésions pathologiques riches en informations sur leur mode de vie. L'étude métrique montre que les adultes d'*A la Montagne*, en particulier les femmes, sont de taille élevée. Elle montre aussi la tendance qu'ont les hommes de ce même site à avoir une tête allongée. On peut se demander, tout en restant prudent si l'on songe aux petits effectifs sur lesquels reposent nos analyses, si ces faits peuvent mettre en évidence une origine différente de ces sujets ou signifier que nous sommes en présence d'un groupe aux forts liens de parenté. L'analyse des lésions présentées par les adultes témoigne, entre autres, de leur vie active, parfois même "violente", comme le prouvent certains traumatismes. Elle témoigne aussi des activités "professionnelles" qu'ont eues des hommes de ces deux populations et qui les mettaient en contact avec des chiens et du bétail! L'étude est complétée en comparant ces deux populations à leurs voisines d'*En Chaplix*, d'**Avenches Port** et de **Payerne Route de Bussy**. Ces comparaisons viennent conforter ce qui avait été précédemment remarqué lors de l'étude des lésions dentaires et osseuses présentées par les sujets de Payerne, à savoir un mode de vie et un statut différents des adultes d'*En Chaplix* par rapport à ceux des autres populations.
(C.K.)

6L

BL

RAS 2006/468

Ein Erdbeben? – Die Koloniestadt Augusta Raurica als Fallbeispiel

Schatzmann, Regula. In: In: *Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval* 11, 3, 2006, 165-170. Ill. Biblio.

Der kurze Einblick mag einen Eindruck davon geben, mit welchen Fragen die Annahme eines Erdbebens anhand archäologischer Quellen verbunden sein kann – zumal in einer Situation wie in *Augusta Raurica*, in der sich aufgrund der Stadtentwicklung auch andere Erklärungsmöglichkeiten anbieten. Die Anzeichen, die gegen die bisherige Annahme eines grossen Ereignisses um die Mitte des 3. Jhs. sprechen, mehren sich. Dass allerdings ein kleines oder mittleres Erdbeben zu Schaden in der Stadt geführt hat, ist nicht auszuschliessen – künftige Forschungen werden vielleicht auch in dieser Frage weiterhelfen.

(Au.)

6L

SG

RAS 2006/469

Wie die Linthebene verlandete

Schindler, Conrad. In: *Marchringheft* 46, 2006, 6-19. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2006/470.

(Réd.)

Zum Quartär des Linthgebiets zwischen Luchsingen, dem Walensee und dem Zürcher Obersee

Schindler, Conrad. – Bern, Landesgeologie, 2004, 159 S. Textband. Ill. Biblio. (Beiträge zur Geologischen Karte der Schweiz 169).

Auffüllung des Beckens von Reichenburg, Benken, Uznach und Tuggen: um 500 n.Chr. war die östliche Hälfte des ehemals kreisrunden Tuggersees landfest geworden. Schifffahrt auf der Linth wurde schon in römischer Zeit betrieben: darauf weist die Karte des Geographen von Ravenna hin, und Tuggen sei eine wichtige Station an der Schifffahrtsroute zwischen Walensee und Zürichsee gewesen.

(Réd.)

Near East mtDNA haplotype variants in Roman cattle from Augusta Raurica, Switzerland, and in Swiss Evolène breed

Schlumbaum, Angela; Turgay, Meral; Schibler, Jörg. In: Animal Genetics 37, 2006, 373-375. Ill. Biblio.

Des haplotypes mitochondriaux caractéristiques du Proche Orient ont été repérés dans un métacarpe bovin remontant à l'époque romaine ainsi que dans l'ADN de deux vaches de la race d'Evolène obtenu par prélèvement sanguin.

(Réd.)

Les Burgondes

Escher, Katalin. – Paris, Editions Errance, 2006, 287 p. Ill. Biblio.

Histoire du deuxième royaume burgonde, installation en Sapaudia: **Genève** résidence du roi de second rang, fondation du monastère d'Agaune. Présentation des vestiges archéologiques et difficulté de les attribuer sans équivoque à cette peuplade alors qu'ils se limitent principalement aux effets personnels conservés grâce à la coutume de l'inhumation habillée. Trouvailles significatives faites dans les nécropoles de **Dully, Nyon, Pully, Saint-Prex, Saint-Sulpice** et **Yverdon-les-Bains**. Présentation des catégories de mobilier: armes, fibules, bijoux, garnitures de ceintures et autres objets de parure, céramique. Anthropologie. Toponymie. Constante présence d'éléments germaniques qu'attestent les déformations crâniennes ainsi que certains types de boucles de ceinture et de fibules.

(Réd.)

Bestattungsplätze des 6. und 7. Jahrhunderts in Winterthur

Windler, Renata. Mit Beiträgen von Langenegger, Elisabeth; Rast-Eicher, Antoinette. In: AIZ 2003-2005. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2006, 219-245. Ill. Biblio. (BerKAZH 18).

Römerzeitliche Gräber sind an verschiedenen Orten zum Vorschein gekommen; am Nordostrand des Vicus bestand ein durchgehend von der römischen Zeit bis ins Frühmittelalter belegtes Gräberfeld.
(Réd.)

7I 6A

TI

RAS 2006/**474**

Il San Vittore di Muralto

Cardani Vergani, Rossana. In: Archivio Storico Ticinese 140, 2006, 189-198. Ill.

Settori occupati da edifici in muratura vengono adibiti a necropoli. La zona sembra acquisire progressivamente un carattere sacrale, con edifici di culto attornati da cimiteri: la prima basilica a tre navate sorge sui resti d'una villa romana distrutta all'inizio del 5° s. La chiesa di *Santo Stefano* (6-7° s.) sorse sulle fondamenta d'un mausoleo romano, con davanti alla facciata due sepolture a sarcofago.
(Réd.)

7I

CH

RAS 2006/**475***

Die Bistümer des Heiligen Römischen Reiches von ihren Anfängen bis zur Säkularisation

Herausgegeben von Gatz, Erwin. – Freiburg im Breisgau, Verlag Herder, 2003, 946 S. Kartenanhang. Biblio.

Kurze Darstellung der Ursprünge der Bistümer von Basel und Chur, und der Bischöfsitze der *civitatis Vindoninsis* und *Octodurum*, ursprünglich der Diözesen von Lausanne und Sitten.
(Réd.)

7I

GR

RAS 2006/**476***

Spätantike-frühmittelalterliche Kirche und Taufanlage auf Hohen Rätien

Jecklin, Katarina. – Chur, Bündner Lehrerseminar, 2004, 25 S. Ill. Biblio.

Für die Datierung der Baukörper übernimmt man die Angaben von RAS 2002/**505**. Hohen Rätien befand sich im Wirkungsgebiet von Mailand: Bischof Ambrosius war derjenige, welcher das Taufgeschehen in diesem Gebiet ab ca. 400 n.Chr. am meisten beeinflusste: möglicher Ablauf des Taufgeschehens im Baptisterium. Formen der Taufbecken: diese und z.T. auch die Baptisteriumsbauten wurden im 5./6. Jh. im Alpenraum meist oktogonal gebaut.
(Réd.)

An den Anfängen des mittelalterlichen Winterthur

Windler, Renata. In: Vom Bronzebeil zur WC-Schüssel. 50 Jahre Museum Lindengut Winterthur. – Winterthur, Stadtbibliothek, 2007 (2006), 18-19. Ill. Biblio (144-145). (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur 338).

Das verwendete Holz für die Uferverbauung der Eulach wurde gemäss der dendrochronologischen Untersuchung zwischen 528 und 535 n.Chr. geschlagen.
(Réd.)

Vingt-septième année, Lausanne 2012
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bE 6E

FR NE

RAS 2007/**301**

Construction des ponts celtiques et gallo-romains

Pillonel, Daniel. In: La Tène. La recherche – Les questions – Les réponses. – Biel, Verlag Museum Schwab, 2007, 86-96. III.

Evolution des techniques de construction de quinze ponts dont sept sont attribués à l'époque romaine. Après la conquête, l'architecture des ouvrages desservant des axes peu fréquentés ou voués au commerce local reste proche de la tradition celtique: la modification d'autres structures semble correspondre à leur présence sur des axes de communication importants. Par la dendrochronologie on a déterminé l'utilisation du pont du *Rondet* durant plus de deux siècles, les phases de construction se succédant entre 7 et 229 ap. J.-C.: au vu de leurs dimensions, les pieux ont dû en être enfoncés à l'aide de machines montées sur des radeaux tandis qu'on pouvait avoir recours à un outillage plus performant. (Préhistoire voir RAS 2007/**264**).
(Réd.)

5bG 6A

FR

RAS 2007/**302**

Une ferme gauloise à Courgevax (Fribourg, Suisse)

Anderson, Timothy J.; Castella, Daniel. – Fribourg, Academic Press Fribourg, 2007, 214 p. III. Biblio. Annexes. (AF 21).

Fosses, fossé et empierrement en rapport avec un probable habitat d'époque romaine; restes de céramique, de verre et de tuiles, éventuel étui de couteau en bronze, structures de combustion datées par C¹⁴. Réseau routier romain. (Préhistoire voir RAS 2007/**289**).
(Réd.)

5bG 6G

ZH

RAS 2007/**303**

Nouvelles découvertes de la fin de La Tène à Zürich

Balmer, Margrit. In: L'âge du Fer dans l'arc jurassien et ses marges. Dépôts, lieux sacrés et territorialité à l'âge du Fer. Actes du XXIX^e colloque international de l'AFEAF. Bienne, 5-8 mai 2005. Volume I. – Besançon, 2007, 221-228. III. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Franche-Comté 826).

Une lacune importante a été comblée entre l'occupation préhistorique et l'habitat romain. Au *Rennweg 3* – versant ouest du Lindenhof –, après trois phases laténiennes

les maisons changent d'orientation, un bâtiment étant construit sur sablières basses; lorsque le sol sera aplani avant le début de la phase suivante les couches d'habitat du début de l'Empire seront détruites et évacuées: fosses, fossé avec du matériel allant jusqu'au début du 2^{ème} s. ap. J.-C.; dans un secteur voisin, vestiges de maisons à colombages de la fin de La Tène et du début de l'époque romaine. Dans le secteur *Rennweg 38/Fortunagasse 28* – sur l'éperon qui prolongeait le Lindenhof au nord – couche du 1^{er} s. ap. J.-C. remplissant un fossé, et bâtiments sur sablières basses (20-70 ap. J.-C.). A l'*Oetenbachgasse 5-9*, matériel contemporain du camp de Dangstetten, tandis qu'une sablière et un foyer sont attribués à la période augustéenne. (Préhistoire voir RAS 2008/**282**).
(Réd.)

5bG 6G

NE

RAS 2007/**304**

Les occupations de La Tène finale de Bevaix/Les Chenevières et Clos du Château (canton de Neuchâtel, Suisse). Rapport préliminaire

Budziszewski, Janusz; von Burg, Alexander. In: L'âge du Fer dans l'arc jurassien et ses marges. Dépôts, lieux sacrés et territorialité à l'âge du Fer. Actes du XXIX^e colloque international de l'AFEAF. Bienne, 5-8 mai 2005. Volume I. – Besançon, 2007, 297-314. Ill. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Franche-Comté 826).

Tronçon de route et restes d'un village avec deux phases d'occupation datées de La Tène finale et du début de l'époque romaine. Description des aménagements de la route le long de laquelle l'habitat a pris la forme d'un village-rue durant la dernière phase de construction. Sur la parcelle de *Clos du Château*, structures liées à de probables activités métallurgiques et datées par des pièces de monnaie et des imitations de terre sigillée, ainsi que par C¹⁴. Déforestation à la fin du 1^{er} s. ap. J.-C., activité agricole au 2/3^{ème} s. ap. J.-C. Les éléments de la civilisation de La Tène finale ont subsisté durant une période étonnamment longue. (Préhistoire voir RAS 2007/**290**).
(Réd.)

5bH 6H

TI

RAS 2007/**305**

La riscoperta della necropoli di Giubiasco

Carlevaro, Eva; Della Casa, Philippe; Pernet, Lionel; Schmid-Sikimić, Biljana; Tori, Luca. In: AS 30, 1, 2007, 30-35. Ill. Biblio.

Breve presentazione di RAS 2004/**304** e 2006/**303**. (Preistoria vedi RAS 2007/**296**).
(Réd.)

5bH 6H

CH

RAS 2007/**306**

Bestattungssitten in der Schweiz und am südlichen Oberrhein in der Latène- und Römerzeit: Kontinuität und Wandel

Jud, Peter. In: Körpergräber des 1.-3. Jahrhunderts in der römischen Welt. Internationales Kolloquium Frankfurt am Main 19.-20. November 2004 – Frankfurt am Main, 2007, 341-349. Ill. Biblio. (Schriften des Archäologischen Museums Frankfurt 21).

In der nordalpinen Schweiz wechselt die Bevölkerung ab der Mitte des 2. Jhs. v.Chr. von der Körper- zur Brandbestattung. Am südlichen Oberrhein hingegen werden bis gegen 100 v.Chr. weiterhin ausschliesslich Körpergräber angelegt. Aus dem 1. Jh. v.Chr. sind in beiden Gebieten bis jetzt fast keine Gräber entdeckt worden. Mit grosser Wahrscheinlichkeit handelt es sich dabei nicht um eine Forschungslücke, sondern um einen echten Unterbruch im Bestattungswesen, der gegen 100 Jahre dauert. Erst Jahrzehnte nach dem Beginn der römischen Herrschaft setzen in tiberisch-claudischer Zeit neue Gräberfelder ein. Der Übergang zur Brandbestattung geht wohl nicht auf römischen Einfluss zurück. Die Helvetier und Rauriker gehören zu den letzten gallischen civitates, die von dem in ganz Gallien seit dem 5. Jh. v.Chr. festzustellenden Sittenwandel erfasst werden. Der Neubeginn des Bestattungswesens in augusteischer Zeit wird, offenbar von der einheimischen Elite eingeleitet, die neue Normen der sozialen Repräsentation entwirft. Die Reaktion auf diese Vorschläge durch breitere Schichten der Bevölkerung erfolgt aber erst eine Generation später.
(Réd.)

5bH

VD

RAS 2007/**307**

Avenches/Aventicum (canton de Vaud, Suisse): deux fosses laténiennes (80-50/40 av. J.-C.) à caractère funéraire?

Meylan Krause, Marie-France; Morel, Jacques. Avec la collaboration de Bündgen, Sidonie; Thorimbert, Sophie. In: L'âge du Fer dans l'arc jurassien et ses marges. Dépôts, lieux sacrés et territorialité à l'âge du Fer. Actes du XXIX^e colloque international de l'AFEAF. Bienne, 5-8 mai 2005. Volume I. – Besançon, 2007, 263-278. III. Biblio. (Annales littéraires de l'Université de Franche-Comté 826).

Sol de galets et aménagements disparates du 2^{ème} s. ap. J.-C. au sommet d'une couche de sédiments résultant de probables inondations et qui surmonte les fosses faisant l'objet du présent article. (Préhistoire voir RAS 2008/**288**).
(Réd.)

5bJ 6K

VD

RAS 2007/**308**

Yverdon-les-Bains et Sermuz à la fin de l'âge du Fer

Brunetti, Caroline. Avec des contributions de Cottier, Michel; Curdy, Philippe; Geiser, Anne; Landuyt, Frédérique; Serneels, Vincent et alii. – Lausanne, 2007, 638 p. III. Biblio. (CAR 107).

Passage de l'établissement laténien à l'habitat d'époque romaine et considérations concernant l'abandon du vicus dans le secteur fouillé à partir de l'analyse céramologique. Liés à la présence successive du vicus et de la nécropole du *Pré de la Cure*, des vestiges d'époque romaine ont été découverts en de nombreux endroits du secteur du site d'**Yverdon** présenté dans cette étude: les restes d'habitat comprennent des constructions en terre et bois, une cave, un bâtiment maçonné ainsi que plusieurs puits; empièvements et sols de diverses natures.

Alors que l'agglomération est abandonnée dans la seconde moitié du 3^{ème} s., une des parcelles fouillées paraît encore occupée au siècle suivant. Présence de vestiges métallurgiques. Représentation de Mars Ultor sur l'intaille d'une bague de bronze. Monnaies d'époque romaine et céramiques augustéennes provenant des deux sites:

éventuelle présence de troupes auxiliaires sur l'oppidum de *Sermuz*. (Préhistoire voir RAS 2007/**271**).
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH

RAS 2007/**309**

100% Archéologie Suisse

existent des versions en langue allemande et italienne

– Bâle, AS, 2007, 128 p. Ill. Biblio.

Choix de 100 sites et musées archéologiques présentés sur une page avec des indications sur la façon d'y accéder et diverses données quant à la visite elle-même. 42 sont attribués à l'époque romaine. (Préhistoire voir RAS 2007/**68**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2007/**310**

Bericht der Kantonsarchäologie 2006

In: Argovia 119, 2007, 203-219. Ill.

Ausgrabungen und Untersuchungen: Ennetbaden: s. RAS 2007/**311**: Die Funde belegen, dass der Vicus von **Baden** auch Teile des heutigen Ennetbaden umfasste. **Hausen:** s. RAS 2007/**356**. **Kaiseraugst Auf der Wacht:** s. RAS 2007/**351**; *St. Gallus*: Neuinterpretation der Anbauten als Badeanlage; s. auch RAS 2007/**335**. **Windisch Steinacker, Bachthalen und Spillmannwiese:** s. RAS 2007/**356**. **Sondierungen: Baden:** römische Schichtreste. **Kaiseraugst Bahnhofstrasse und Mühlegasse:** s. RAS 2007/**351**. **Windisch Dorfzentrum, Spitzmatt und Breitacker:** s. RAS 2007/**356**. **Baubegleitungen: Kaiseraugst Kastellstrasse, Natterer und Landstrasse:** s. RAS 2007/**351**. **Spreitenbach:** s. RAS 2007/**311**. **Windisch Anemonenstrasse und Klinikhauptgebäude:** s. RAS 2007/**356**; **Zentralgebäude:** Bauspuren Legionslager. **Prospektion/Fundmeldungen/Augenscheine: Baden:** Keramik und Ziegel. **Zeihen:** Schuttschicht. **Ruinenpflege: Windisch:** erste Etappe der Gesamtanierung des Amphitheaters. Erhaltung des Herdes der Offiziersküche RAS 2005/**491**. Originales Strassenstück der via praetoria unter einem Glashauss geschützt. (Urgeschichte s. RAS 2007/**28**).
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 2007/**311**

Chronique archéologique 2006

In: AAS 90, 2007, 135-214. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie.

NEOLITHIQUE: **Gächlingen SH Goldacker:** römische Spuren.

AGE DU BRONZE: **Baar ZG:** Ziegelfragmente, Gefässkeramik, Eisennägel und Münzen römischer Zeit. **Cham ZG:** zahlreiche römische Funde: Schlüsselbart, Pferdegeschirr-

anhänger, Rippenschale aus Glas, Silberquinar. **Lenk BE Schnidejoch**: Fortsetzung der Fundbergung: Schuhnagelfunde zeigen die römische Wegführung. **Spreitenbach AG**: Reste eines römischen Gebäudes: Pfostenlöcher, Ziegelverstur; Keramik, Amphorenfragmente, unbestimmte Metallobjekte. **St-Martin VS**: voir RAS 2007/368.

AGE DU FER: **Ayent VS**: tessons d'époque romaine. **Baar ZG Baarburg**: s. RAS 2006/333 und 2007/340. **Bressaucourt JU**: tessons gallo-romains. **Eschenz TG**: römische Münzen. **Freienbach SZ**: römische Keramikfragmente. **La Sarraz VD Le Mormont**: éventuelle route d'époque romaine. **Salgesch VS**: voir RAS 2007/368. **Zürich ZH**: römische Ablagerung mit Geschirr- und Baukeramikfragmenten.

EPOQUE ROMAINE: **Arconciel, Bösinggen, Villeneuve et Vallon FR**: voir RAS 2007/331. **Augst BL**: s. RAS 2007/363. **Avenches VD Sur Fourches**: complète les données de RAS 2006/339. **Ayent VS Schnidejoch**: présence de clous permettant de suivre le tracé de la voie du col. **Chur** und **Riom-Parsonz GR**: s. RAS 2007/357. **Cunter i. O. GR**: mit Metalldetektor neu entdeckte, gestempelte Schleuderbleie; Schuhnägel, republikanisches As, Katapultgeschoss und Reste von Waffen und militärischen Objekten. **Dietikon ZH** römischer Gutshof: Hofmauer und Nebengebäude: Mörtelboden der letzten Bauphase, der durch ein verputztes Lehmflechtwerkwändchen begrenzt war. Bau mit Eckverstärkungen. Holzbaubefunde mit Feuerstellen. Bestattungen von Früh- und Neugeborenen, Körper eines Neugeborenen in einer aus stehenden Ziegelplatten gebildete Kiste. Jochaufsatz und Minerva-Statuette. Ziegel mit DSP-Stempel. **Ennetbaden AG**: römische Gebäudereste, Spuren von Holz- und Steinbauten, verbrannter Fachwerklehm; Wandverputz, Terrazzoboden, Keramik und Metallobjekte. Wasserleitung und Kellergruben. Kalkofen. **Eschenz TG** römischer Vicus: Beschreibung der Strasse mit Holzrost als Unterbau und Vorgängerweg; Portikus und Gräbchen am Strassenrand; mit Erlenholz unterpfehltes Mauerfundament; Sandplanie. Ein Querschnitt durch die Strasse ist im Museum für Archäologie in Frauenfeld ausgestellt. **Jona SG** Vicus von *Kempraten – Fluhstrasse 6*: Holz- und Steingebäude an der römischen Strasse liegend. Grube mit fast vollständigen Keramik-Gefässen. Mörtelböden und Wandverputz. Feuerstelle. Münze des Constantius. *Fluhstrasse 8/10*: Nach eine Aufplanierung wurde das Terrain mit einem Haus in Mischbautechnik überbaut; auf den anstehenden Fels trocken gefügte Fundamente; Mehrphasiger Hausboden. Unterbau aus Leistenziegelfragmenten mit unbekannter Funktion. Verputzte und bemalte Wände. S. auch RAS 2007/479. **Kaiseraugst AG**: s. RAS 2007/351: Wandverputzstücke mit vegetabilen Mustern. **Lausanne** et **Orbe VD**: voir RAS 2007/367. **Lenzburg AG Schloss Lenzburg**: vor dem Hauptturm, römische Siedlungsschicht des 2. und beginnenden 3. Jhs. **Leuk** et **Sion VS**: voir RAS 2007/368. **Marin-Epagnier NE**: tombe à incinération à proximité du mausolée RAS 2006/435. **Oberbuchsiten SO** römischer Gutshof: mehrere Mauerzüge lassen sich zu einem fünfräumigen Gebäudekomplex ergänzen, dessen Südende durch einen Pfeiler verstärkt wurde; Wandverputz, Keramik, Glas, Metall, Baukeramik- und Tierknochenfunde. **Oberkirch LU**: s. RAS 2007/352. **Oberriet SG**: eine Ausgrabung wurde durchgeführt, nachdem die präzise Lage der Fundstelle des römischen Münzschatzes von 1941 bestimmt werden konnte. Vermutlich war der Schatz in einer Grube verborgen. Die genaue Anzahl der neu aufgefundenen Münzen liegt bei 300-500 Stück; römische Scherben, Fibeln, Haarnadeln, Halbfabrikate von Bronzeobjekten, isolierte Münzen und eine Pfostengrube weisen auf die Präsenz eines Gehöfts hin. **Porrentruy JU**: quatre bâtiments d'époque romaine dont un doté de contreforts: empierrement de grandes dimensions. Fours à chaux. monnaie, tesselle. **Pratteln BL**: s. RAS 2007/347. **Sargans SG**: römische Münze. **Stein am Rhein SH**: natürliche Geländeerinne zu einem Befestigungsgraben umgebaut: in 401/402 n.Chr. datierte Holzpfähle als Annäherungshindernis. Tierknochen. **St-Maurice VS**: bâtiment romain; hypocauste. **Tremona TI**: necropoli con tombe a cremazione differenziabili in quattro tipologie. Fibule, balsamario e vasellame in ceramica, pietra ollare, monete e arnesi in ferro provenienti dai corredi; tombe dell'età del Ferro finale riutilizzate o modificate.

Fotografie a colori sono proposte in RAS 2007/**328**. **Wetzikon ZH** *Kempton* römischer Gutshof: Steingebäude mit Vorgängerbau aus Holz. Fibeln. **Windisch AG**: s. RAS 2007/**356**; *Steinacker* faunistisches Material: Mollusken. **Winterthur ZH** *Vicus Kastellweg*: Holzbauten, Schwellbalken und Gruben, Pfosten einer Portikus, Traufgraben, gekiester Weg. Steingesetzter Brunnen mit Holzkasten. Entwässerungsgraben mit Übergang. Geldbörse. Abraum einer Schmiede und Bronzegiesserei mit Gusstiegeln und Metallabfällen. *Erschliessung Kirchweg*: vier Bauphasen sind zu erkennen. Holzbauten mit Entwässerungskanal und vorgelagerte Portikus; Latrine mit Spülung. *Untere Hohlgasse 19*: Bachlauf, Holzkonstruktionen. *Untere Hohlgasse 21*: zur Eulach abfallender Randbereich des Vicus: römische Schichten; grosse Mengen römischer Keramik in der Verfüllung von zwei Gruben: möglicherweise handelt es sich um Töpfereiabfall. Glas, Baukeramik. **Yverdon-les-Bains VD**: voir RAS 2007/**367**; *Parc Piguet sud* trouvaillés matériels: fibules, strigile, verre, pions en os, pesons, statuette de terre cuite, éléments architecturaux.

MOYEN-AGE: **Compsières GE**: établissement rural: sol de galets, sablières basses, parois en argile à revêtement de mortier, tegulae. Sépultures dans un probable mausolée du 5^{ème} s. à l'origine des églises successives. **Font FR**: église érigée sur un mausolée du 4/5^{ème} s., blocs de mortier au tuileau récupérés dans la partie thermale d'une construction voisine. **Jegenstorf BE** römischer Gutshof: Leistenziegelfragmente aus Pfostengruben sprechen dafür, dass Pfostenreihen eher zur pars rustica gehören. Scherben. **Oensingen SO** *Erlinsburgen*: s. RAS 2007/**353**. **Pratteln BL**: S. RAS 2007/**347**. **Sion VS**: voir RAS 2007/**368**. **Winterthur ZH** *Technikumstrasse*: s. RAS 2006/**477**. **Zürich ZH** *Stadthausquai*: mögliche römische Schichten.

TEMPS MODERNES: **Kerzers FR**: wahrscheinliche römische Spolien. **Zürich ZH** *Albisrieden*: Teile des Grundrisses der Portikusvilla werden durch geophysikalische Messungen lokalisiert. (Préhistoire voir RAS 2007/**27**).

(Réd.)

6A

ZH

RAS 2007/**312**

Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Die Stadt Zürich III.II. Altstadt rechts der Limmat. Profanbauten

Abegg, Regine; Barraud Wiener, Christine; Grunder, Karl; Stäheli, Cornelia. – Bern, GSK, 2007, 556 S. Ill. Biblio. (Kdm 111).

Oberer Limmatquai: Überreste der römischen Uferverbauung. Eine Steinrollierung des 7./9. Jhs. über einer in römischer Zeit aufgeschütteten Planie könnte zur Landstrasse an der Limmat gehören. Römerzeitliche Funde in der *Laternengasse*. **Mittlerer und unterer Limmatquai**: ins 1. Jh. n.Chr. datierte römische Spuren einer trocken verlegten Ufermauer; im Bereich des *Rüdenplatzes* lag eine seichte, im Hochmittelalter verfüllte Bucht. Die *Marktgasse* traf auf eine römerzeitliche Durchgangsstrasse. **Limmatquai zwischen Mühlegasse und Central**: römische Uferbefestigung. *Stüssihofstatt*: Reste eines römischen Strassenkörpers. *Rindermarkt*: Strassenkörper und Fundamente eines römischen Steingebäudes mit Vorgängerbauten; östlichste Ausdehnung der Siedlung.

(Réd.)

6A

FR

RAS 2007/**313**

Il museo romano di Vallon

Agustoni, Clara. In: Bollettino AAT 19, 2007, 24-37. Ill. Biblio.

Presentazione del museo e dei mosaici ivi conservati.
(Réd.)

6A

SO

RAS 2007/**314**

Kurzberichte

Backmann, Ylva; Bösch, Martin; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre. In: ADSO 12, 2007, 62-65. Ill.

Breitenbach: römische Funde: Tubuli, Ziegel, Keramikscherben, Eisen- und Metallobjekte, Schlacken, Bohnerzstück, angesengte Platte aus Juramarmor. **Büren:** Kulturschicht mit Tierknochen, Scherben, Ziegelfragmenten. **Grenchen:** Mauern des mutmasslichen Gutshofes im Kastelsfeld: Eisenschlacken, Dolium. **Oberbuchsitzen:** Datierung des Gutshofes RAS 2007/**311**. **Rodersdorf:** Kulturschicht mit Ziegelstücken, Kalkbruchsteine und römische Scherben. **Solothurn Pfisterngasse:** Schichtpaket mit römischen Funden. *St. Urbangasse:* Lehmschicht mit Siedlungsresten aus römischer Zeit. **Zuchwil:** Mauern und Grube des römischen Gutshofes; Tierknochen- und Ziegelfragmente. (Urgeschichte s. RAS 2007/**41**).
(Réd.)

6A

SO

RAS 2007/**315**

Ufermauern, Stadtmauern und Schanzen am Ritterquai in Solothurn

Backman, Ylva. In: ADSO 12, 2007, 48-61. Ill. Biblio.

Eine Datierung der ersten Ufermauer in römischer Zeit ist unwahrscheinlich. Obwohl immer wieder römische Funde auftauchen, kann nicht von eigentlichen Siedlungsschichten die Rede sein. Kulturschichten mit ausschliesslich römischem Fundmaterial finden sich erst weiter gegen Norden.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2007/**316**

Ausgrabungen und Funde im Jahr 2005

Bargetzi, Dagmar; Flück, Hannes; Matt, Christoph Ph.; Schön, Udo et alii. In: JbAB 2005 (2007), 35-57. Ill. Biblio.

Riehen Maienbühlsträsschen: römische Keramikscherben. *Hinterengeliweg:* Gefässkeramik, Ziegelfragmente und behauene Sandsteine. **Basel Münsterplatz:** römische Strasse, Fundament unbekannter Funktion. (Urgeschichte s. RAS 2007/**31**).
(Réd.)

6A

AG

RAS 2007/**317**

Hottwil. Geschichte eines Dorfes im Aargauer Jura

Baumann, Max et alii. – Hottwil, Gemeinde Hottwil, ohne Datum [2007], 399 S.

Ein kurzer Kastentext präsentiert die archäologischen Funde. Bronzemünze aus der Zeit des Kaisers Trajan. Mörtelbodenreste, Scherben und Ziegelstücke in der Kirche der Nachbargemeinde Mandach und in ihrer Umgebung lassen auf einen römischen Gutshof schliessen; Wachturm auf dem Mandacher Egg. (Urgeschichte s. RAS 2007/79).
(Réd.)

6A 5bA 7A

CH FL

RAS 2007/318

Carte des châteaux de la Suisse – Est

Bitterli-Waldvogel, Thomas. – Wabern, Office fédéral de topographie swisstopo, 2007, 175 S. Carte. Ill. Biblio.

Pour la Suisse orientale et le Liechtenstein, sur les 1632 sites mentionnés, 67 font l'objet d'un renvoi à l'époque romaine. Coordonnées cartographiques, bref historique et présentation des lieux, parfois interventions archéologiques. Les sites sont placés dans 23 catégories dont 4 sont propres à la période romaine: *vigies romaines disparues* – *Bleiche* (com. **Fisibach**), *Mellikon*, *Oberfeld* (com. **Zurzach**), **Reckingen**, *Rütenen* (com. **Koblentz**) et *Tägerbach* (com. **Rümikon**) (AG), **Diessenhofen** et *Schaarenwis* (com. **Schlatt**) (TG), *Heidenbuck* (com. **Weiach**), *Untere Heidenburg*, *Lindenbuck* (com. **Feuerthalen**), *Mannhausen* (com. **Rheinau**) et *Schanzbuck* (com. **Eglisau**) (ZH) – ou encore *conservées* – *Kleiner Laufen* (com. **Koblentz**) et *Sandgraben* (com. **Rümikon**) (AG), *Vor dem Wald* (com. **Filzbach**) (GL), *Biberlikopf* (SG), *Galgenacker* et *Mörderbuck* (com. **Diessenhofen**) (TG), *Hard* (com. **Weiach**), *Schlossbuck* (com. **Glattfelden**), *Strickboden* (com. **Rheinau**) et *Tössegg* (com. **Freienstein-Teufen**) (ZH) –, *forts romains* – *Tenedo* (AG), *Tasgetium* (SH), *Ad Fines* et *Arbor Felix* (TG), *Irgenhausen* (com. **Pfäffikon**), **Kloten**, *Vitudurum* et **Zürich** (ZH), **Schaan** (FL) –, et *villes romaines fortifiées*. Une présence romaine apparaît aussi dans d'autres catégories, comme *Mandach* (com. **Zurzach**) (AG), *Carschlingg* (com. **Castiel**), *Crep da Caslac* (com. **Vicosoprano**), *St. Johann Baptista* (com. **Domat/Ems**) (GR), *Chollgrueben* (com. **Beggingen**) (SH), *Schloss Eglisau*, *Obere Heidenburg* (com. **Nürensdorf**) et *Mangoldsburg* (com. **Bülach**) (ZH) à l'endroit d'un *site castral*; *Schenken-Glatzburg* (com. **Oberbüren**) (SG) à l'endroit d'un *château manoir*; **Surcasti** (GR), *Castel Grande* (com. **Bellinzona**) et **Mendrisio Torre medievale** (TI) à celui d'un *château fort*; **Coire Hof** (GR), *Gutenberg* (com. **Balzers**) (FL) à l'emplacement d'un *château fort transformé*; **Maiefeld** et **Coire** (GR) à celui d'une *fortification d'un bourg médiéval encore visible*; **Weesen Städtchen** (SG) et **Mendrisio Borgo** (TI) à celui d'une *fortification d'un bourg disparu*; **Henggart** (ZH) à celui d'une *tour d'habitation visible*; *Motta Vallac* (com. **Salouf**) (GR), *Chastel* (com. **Eschenbach**), *Montlingerberg* (com. **Oberriet**), *Ochsenberg* (com. **Wartau**), *Severgal* (com. **Vilters**) et *St. Georgenberg* (com. **Walenstadt**) (SG), **Tegna** (TI), *Ebersberg* (com. **Berg a.I.**) et *Üetliberg* (ZH) sur l'emplacement d'une *fortification préhistorique*; *Müraia* (com. **Bondo**) et **Mesocco** (GR) où se trouvait une *muraille*; *Stralegg* (com. **Amden**) (SG), *Pontegana* (com. **Balerna**) (TI) et *Wulp* (com. **Küsnacht**) (ZH) à l'endroit de la *ruine d'un château fort*; *Dachsberg* (com. **Erlenbach**) (ZH) à l'emplacement d'un *site castral présumé*. Une présence romaine sur la base d'indices peu probants est proposée au *Schirmensee* (com. **Hombrechtikon**) (ZH), ce site n'étant pas repris dans notre index. (Préhistoire voir RAS 2007/69).
(Réd.)

Carte des châteaux de la Suisse – Ouest

Bitterli-Waldvogel, Thomas. – Wabern, Office fédéral de topographie swisstopo, 2007, 142 S. Carte. Ill. Biblio.

Pour la Suisse occidentale, sur les 1532 sites mentionnés, 82 font l'objet d'un renvoi à l'époque romaine. Coordonnées cartographiques, bref historique et présentation des lieux, parfois interventions archéologiques. Les sites sont placés dans 23 catégories dont 4 sont propres à la période romaine: *vigies romaines disparues* – Augarten (com. **Rheinfelden**), *Burg* (com. **Mumpf**), *Frittel* et *Rütenen* (com. **Koblentz**), *Hauensteiner Fähre* (com. **Etzgen**), *Jüppen* (com. **Full-Reuenthal**), *Mandacher Egg* (com. **Mandach**), *Rote Waag* et *Sandrüti* (com. **Etzgen**), *Sand* (com. **Leuggern**) et **Sisseln** (AG), *Au-Hard* (com. **Muttenz**) et *Sternenfeld* (com. **Birsfelden**) (BL) – ou encore *conservées* – *Oberes et Unteres Bürgli* (com. **Schwaderloch**), *Fahrgraben* et *Untere Wehren* (com. Möhlin), *Kleiner Laufen* (com. **Koblentz**), *Pferrichgraben* (com. **Rheinfelden**), *Rheinsulz* (com. **Sulz**) et *Stelli* (com. **Wallbach**) (AG), *Stürmenchopf* (com. **Wahlen**) (BL) –, *forts romains* – *Altenburg* (com. **Brugg**), *Bürgli* (com. **Möhlin**), **Kaiseraugst** et **Frick** (AG), *Petinesca* (com. **Studen**) (BE), **Chancy** et **Genève** (GE), **Olten** et **Soleure** (SO), *Eburodunum* et **Nyon** (VD) –, et *villes romaines fortifiées* – *Vindonissa* (AG), *Augusta Raurica* (BL), *Aventicum* (VD). Une présence romaine apparaît aussi dans d'autres catégories, comme *Bernau* (com. **Leibstadt**) et **Rheinfelden** (AG), *Bännlifels* (com. **Wahlen**) (BL), *Bürglen* (com. **Aegerten**), *Granegg* (com. **Wahlern**), *Pierre Pertuis* (com. **Tavannes**) et *Waldbrueder* (com. **Oberburg**) (BE), *Gresaley* (com. **Chavannes-le-Chêne**) (VD) à l'endroit d'un *site castral*; **Colombier** (NE) à l'emplacement d'un *château fort transformé*; **Aarau** et **Brugg** (AG), **Liestal** (BL), **Lausanne** (VD) à celui d'une *fortification d'un bourg médiéval encore visible*; **Arconciel** (FR), **Martigny** et **Saint-Maurice** (VS) à celui d'une *fortification d'un bourg disparu*; *Witnauer Horn* (AG), **Bâle** (BS), *Engehalsinsel* (com. **Berne**) (BE), **Bussy** et **Châtillon** (com. **Hauterive**) (FR), *Mont Terri* (com. **Cornol**) (JU), *Chastel* (com. **Lostorf**) (SO), *Bois de Châtel* (com. **Avenches**) et *Châtel d'Arruffens* (com. **Montricher**) (VD), *Burgspitz* (com. **Ried-Brig**) (VS) à l'emplacement d'une *fortification préhistorique*; **Kaiseraugst** (AG) et **Augst** (BL) où se trouvait un *pont fortifié*; *Burg Laufenburg* (AG) à l'endroit de la *ruine d'un château fort*; *Ränggen IV* (com. **Diegten**) (BL), *Châtillon* (com. **Sonceboz-Sombeval**), *Friburg* (com. **Roggwil**) et *Räbhubel* (com. **Schwadernau**) (BE), **Carouge** (GE), *Chasseron* (com. **Bullet**) (VD) à l'emplacement d'un *site castral présumé*. Une présence romaine sur la base d'indices peu probants est proposée pour *Glögglifels* (com. **Nenzlingen**) (BL), **Erlenbach**, *Montet* (com. **Prêles**) et *Motte* (com. **La Heutte**) (BE), *Le Ressay* (com. **Farvagny**) et *Vieux-Châtel* (com. **Pont-en-Ogoz**) (FR), **Bière**, **Cerniaz**, *Châtelard* (com. **Valeyres-sous-Ursins**) et *Le Châtelard* (com. **Gollion**) (VD), *Vardan* (com. **Collonges**) (VS), sites qui ne sont pas repris dans notre index. (Préhistoire voir RAS 2007/69).

(Réd.)

Aux fouilles et au moulin!

Blanc, Pierre; Vuichard Pigueron, Nathalie. In: *Aventicum* 12, 2007, 6-7. Ill.

Edifice à vocation funéraire avec cercueil en son centre et offrandes d'excellente facture: miroir, boîte à bijoux en os, amulette, fioles à parfum en verre; le monument était entouré de sépultures de divers types. Urnes en céramique d'une nécropole de près de 150 tombes dont 23 de nouveau-nés; divers types de céramiques parmi les offrandes et quelques récipients en verre dont trois urnes; dans certains cas les ossements étaient placés dans des coffrets en bois ainsi que dans un pieu évidé, d'autres étant déposés dans de simples fosses. Structure sur plateforme rectangulaire associée à une canalisation en bois; restes des meules d'un moulin à roue verticale. (Réd.)

6A

ZH

RAS 2007/321

Die reformierte Kirche Zell

Böhmer, Roland; Renfer, Christian. – Bern, GSK, 2007, 35 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 809).

Die Tatsache, dass die spätere Kirche über den Resten eines römischen Gutshofes steht, ist allerdings noch kein Beweis für eine durchgehende Siedlungskontinuität des Ortes zwischen Antike und Mittelalter. (Au.)

6A

JU

RAS 2007/322

Sondages et fouilles sur les sections 2 et 8 de l'A16. Rapport administratif et scientifique 2006

Borgeaud, Pierre-Alain; Demarez, Jean-Daniel. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2007, 126 p. Ill. Biblio. (AT 137).

Courrendlin *Vers la Vieille Eglise*: niveau comportant de nombreux fragments de tuiles; restes de céramique et de meules, disques taillés dans des tuiles. Voir aussi RAS 2006/316. **Bressaucourt**: fosse à combustion de La Tène finale ou du début de la période romaine. Voir aussi RAS 2006/315. **Courtedoux** *Tchu le Crât*: dépotoir avec mobilier gallo-romain; tuiles, céramique, scories de fer, fibule, fragment de verre et restes d'objets en fer, ossements d'animaux; **Béchat Bovais**: modification du mode de construction de la voie romaine dotée de fossés latéraux; tombes à incinération avec mobilier céramique. Voir aussi RAS 2005/320. (Réd.)

6A

FR

RAS 2007/323

Gruyères: du mythe à la réalité

Bourgarel, Gilles. In: AS 30, 2, 2007, 61-70.

Tuiles romaines provenant du *Clos-de-la-Cure* et de l'esplanade du château qui a aussi livré une monnaie et les restes d'une statue en bronze; fibule et objets de diverses natures sur le flanc de la colline, villa romaine aux *Adoux*. (Réd.)

6A

VD

RAS 2007/324

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Bigović, Slobodan. In: BPA 48, 2006 (2007), 123-129. Ill.

Restauration du bassin du frigidarium des *Thermes de Perruet*. Essai de restauration du parement d'un des contreforts du *Théâtre* avec des moellons de divers types. Remise en état d'un tronçon du *Mur d'enceinte*. Marquage en pavés du plan du *Temple de la Grange des Dîmes*.

(Réd.)

6A 4 G

GR

RAS 2007/325

Ardez-Suotchastè. Eine Urgeschichtliche Fundstelle im Unterengadin (GR)

Caduff, Bruno. In: JHGG 137, 2007, 5-98. Ill. Tfn. Biblio.

Spätromische Münze, ins 5.-7. Jh. datierte Pfauenfibel als Einzelfunde. (Urgeschichte s. RAS 2007/236).

(Réd.)

6A

TI

RAS 2007/326*

Valle Leventina

A cura di Capietti, Piergiorgio. Chiesi, Giuseppe et alii. – senza luogo [Lugano], AAT, senza data [1999], 38 p. Ill. Biblio. (Le vie del passato).

Itinerari storici e archeologici con, fra diverse indicazioni generali, quelle della carta topografica corrispondente e delle vie d'avvicinamento. **Itinerario 3**: menzione delle tombe romane scoperte a **Sobrio**. **Itinerario 4**: scoperta di materiali romani tra *Lavorgo* e *Chiggiogna* (com. **Faido**) e tomba nei pressi di *Molare* (**Rossura**). **Itinerario 8**: necropoli di **Madrano**, della quale parte dei materiali sono esposti presso il Museo di Montebello a Bellinzona.

(Réd.)

6A

TI

RAS 2007/327*

Valle Riviera, Bellinzonese e Gambarogno

A cura di Capietti, Piergiorgio. Chiesi, Giuseppe et alii. – senza luogo [Lugano], AAT, senza data [2002], 46 p. Ill. Biblio. (Le vie del passato).

Itinerari storici e archeologici con, fra diverse indicazioni generali, quelle della carta topografica corrispondente e delle vie d'avvicinamento. **Itinerario 1**: in passato, scoperte di tombe e monete romane a **Biasca**. **Itinerario 5**: a **Bellinzona**, menzione delle tracce di presenza romana a *Castel Grande*.

(Réd.)

6A

TI

RAS 2007/328

Ricerche archeologiche in Cantone Ticino nel 2006

Cardani Vergani, Rossana. In: Bollettino AAT 19, 2007, 28-31. Ill.

Locarno Solduno: ultime quattro sepulture della necropoli. **Tremona**: Fotografie a colori della necropoli e di tombe a cassetta litica o di tegoloni completano RAS 2007/311. **Novaggio**: spolia con presumibile iscrizione paleocristiana. (Preistoria vedi RAS 2007/42).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2007/329

Leytron... ma commune

Chatriand, Théo. – Leytron, Administration communale, 2007, 451 p. Ill. Biblio.

Mention des découvertes d'époque romaine en plusieurs endroits de la commune: essentiellement des monnaies ainsi que des bracelets "valaisans" pour lesquels sont aussi reprises les données de 1988/375. Sanctuaire mentionné in RAS 1995/348. (Préhistoire voir RAS 2007/104).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2007/330*

Projet de recherche INTERREG IIIA (Valais, Piémont). Premières traces de l'homme dans la région des cols du Simplon/Sempione et de l'Albrun/Arbola (Mésolithique-époque romaine)

Curdy, Philippe; Crotti, Pierre. In: Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 269-275. Ill. Biblio.

Des deux cols, le trafic à l'époque romaine devait passer presque exclusivement par l'Albrun, bien que les travaux de terrain n'aient pas livré de documents remontant à cette période. Il faut se baser pour l'instant sur les découvertes de monnaies qui jalonnent le versant nord, à Blatt ou près de la Binntalhütte. (Préhistoire voir RAS 2006/89).
(Réd.)

6A

FR

RAS 2007/331

Chronique archéologique 2006

Dafflon, Luc; Graenert, Gabriele; Heinzelmann, Dorothee; Kündig, Christian; Mauvilly, Michel; Menoud, Serge; Monnier, Jacques; Ruffieux, Mireille; Saby, Frédéric; Vigneau, Henri et alii. In: CAF 9, 2007, 218-235. Ill. Biblio.

Arconciel: empierrements et trous de poteaux à proximité de la nécropole dont est précisée l'extension; fosses, dont une éventuelle incinération; restes de bûchers

funéraires et structures de combustion à mettre en rapport avec des rites jusqu'ici inconnus, tombe à inhumation en cercueil, possibles marquages ou partitions. **Bösingen** römische Villa: Gebäudekorpus mit Terrazzoboden und geometrisch verziertem Mosaikboden; Pfostenlöcher, Kalkgrube und Kanal zur Wasserableitung; Gruben mit Keramik, bemalter Verputz und Tierknochen. Flechtwerkwände einer älteren Bauphase. Trockenmauerwerk aus wieder verwendeten Baustoffen, darunter eine Säulentrommel: Münze. Gräben mit verschiedenen Durchmesser: keramisches Material, Emailscheibenfibel. Traduction française in RAS 2007/**311**. **Bulle**: empièchement avec fragments de tuiles et de céramique et restes d'os. **Galmiz**: Ziegelbruchstücke und Fragmente römerzeitlicher Keramik wurden vermutlich von einer hangaufwärts gelegenen Siedlungsstelle verlagert. **Murten**: römische Säulenbasis. **Vallon** villa gallo-romaine: niveaux de circulation. Réseau de fossés parallèles. Fosses, trous de poteaux, fossés, drainages. Frettes en fer traduisant la présence de tuyaux de bois. Dépotoir; restes de céramique, de faune et d'éléments métalliques; monnaies. **Villeneuve**: restes de tuiles et de céramique; fossé avec dispositif de rétention. Ossements d'animaux et humains. (Préhistoire voir RAS 2007/**33**). (Réd.)

6A

GE

RAS 2007/**332**

La maison Tavel au Moyen Âge. Une résidence aristocratique à Genève, XIII^e - XVI^e siècle

Deuber, Gérard. In: Genava n.s. 54, 2006 (2007), 3-96. Ill. Biblio. Annexes.

Témoignages archéologiques d'époque romaine: présence d'une chaussée avec rigole en son milieu. Puits avec cuvelage contenant un important matériel céramique du 1^{er} s. Restes d'une domus avec chauffage à hypocaustes et comportant une pièce décorée de peintures murales. (Réd.)

6A

CH

RAS 2007/**333***

De l'Helvétie romaine à la Suisse romande

Felber, Jean-Pierre. – Genève, Editions Slatkine, 2006, 387 p. Ill. Biblio.

Divers aspects de la romanisation des Helvètes et christianisation successive du territoire étudié, la conquête romaine étant à l'origine d'une entité romande. Arrivée des peuplades germaniques. Rôle joué par les Burgondes dans le maintien de la romanité. (Réd.)

6A

I VS

RAS 2007/**334***

Nuovi scavi al Plan de Jupiter. Rapporto preliminare delle campagne 2000-2001 al colle del Gran San Bernardo (m. 2473)

Framarin, Patrizia. In: Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 299-304. Ill. Tav. Biblio.

Rilettura, dopo 110 anni di reinterro, del complesso interpretato come *mansiones* che accompagnavano un tempietto *in antis*. Presentazione delle tecniche di costruzione costrette ad adattarsi ad un suolo irregolare di rocce affioranti. Presenza di una canaletta di scolo. Scoperta di uno sviluppo tuttora sconosciuto della *mansio* a sud del pianoro: l'architettura della costruzione deve aver largamente impiegato il legno. La pianificazione degli interventi di età romana durante la fase d'impianto concerne pure la strada che sfocia nel pianoro ed il tempio stesso del quale sono menzionati i resti superstiti.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2007/335

Augusta Raurica. Jahresbericht 2006

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: JbAK 28, 2007, 5-70. Ill.

Auswertungs- und Forschungsprojekte, Vermittlungstätigkeiten. Präsentation der Diplomarbeiten über Signaletik-Konzepte für Augusta Raurica. **Fundrestaurierung**: Schneckenpfännchen, das als Blockbergung ins Konservierungslabor gebracht wurde, Statuette aus Pfeifenton, Baumstrunk einer Eiche der Grabung RAS 1988/453. **Monumentkonservierung**: Restaurierung des Aquädukts Lausen-Augst. Sanierung des Annexgebäudes der Kirche im Kastellareal von Kaiseraugst. Untersuchung am nördlichen Stützpfeiler des Tempelkomplexes Schönbühl. **Theatersanierung** (s. RAS 2007/473): Zuschüttung des Mosaikbodens RAS 2006/453 gemäss dem "Reburial-Konzept". Freilegung der mehrphasigen Überreste vortheaterzeitlicher Baustrukturen.
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2007/336

Römerzeit

Furger, Alex R.; Peter, Markus. In: Augst und Kaiseraugst: zwei Dörfer – eine Geschichte. Band 1, Redaktion Salathé, René. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2007, 23-91. Ill. Biblio.

Von der römischen Koloniestadt zur spätantiken Festung: die Stadt und ihr Umland, Stadtstruktur; Alamannensturm oder Strukturkrise. Wasserversorgung: Aquädukte und Kanalisationen, Lauf- und Sodbrunnen. Frühkaiserzeitliches Holzkastell. Amphitheater und Theater. Im Südosten von Kaiseraugst wurde für das erste Mal im Gebiet des römischen Imperiums eine so grosse Lehmabbauzone entdeckt. Ziegelei in der *Liebrüti*. Kult und Glaube. Das Gräberfeld *im Sager*. Rheinbrücken. Vorschläge betreffs die Stelle des Hafens. Reihenhaus in einer Unterstadt-Insula. Handels- und Gewerbehaus *Schmidmatt*. Tagesleben. Verkehrsgeographische Situation. Fingerringe mit jüdischen und christlichen Symbolen. Der Kaiseraugster Silberschatz. (Urgeschichte s. RAS 2007/80).
(Réd.)

6A

SO

RAS 2007/337

Mittelalterliche Befunde und Funde aus dem römischen Gutshof an der Bahnhofstrasse in Rodersdorf

Gutzwiller, Paul. In: ADSO 12, 2007, 35-47. Ill. Biblio.

Ausser den, in RAS 2005/**315** erwähnten Ruinen einer Villa, Reste eines frühmittelalterlichen Pfostenbaus und eines Friedhofs. Entdeckungs- und Forschungsgeschichte. Geländeänderungen: mit dem Bau einer Strasse in römischer Zeit bildete sich die heutige Hangkante heraus. Im 3. Jh. stand an dieser Stelle ebenfalls ein Steinbau, der gegen den Hang durch einen Eckpfeiler abgestützt wurde. Das Fundgut bestand vor allem aus Keramikscherben und Wandverputzstücken.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2007/**338**

Auf dem Basler Münsterhügel. Die ersten Jahrtausende

Hagendorn, Andrea; Deschler-Erb, Eckhard. Mit einem Beitrag von Lassau, Guido. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt, 2007, 66 S. Ill. Biblio. (Archäologische Denkmäler in Basel 5).

Die Präsentation der Siedlungen, die bis ca. 400 aufeinander folgen, wird begleitet vom letzten Stand der Forschung betreffend der verschiedenen Siedlungsphasen. In Rekonstruktionen werden die antiken Monumente in der aktuellen Stadt plaziert; die der Öffentlichkeit zugänglichen Monumente werden aufgelistet. (Urgeschichte s. RAS 2007/**81**).
(Réd.)

6A

FL

RAS 2007/**339**

Die Kunstdenkmäler des Fürstentums Liechtenstein. Band II. Das Oberland

Herrmann, Cornelia. – Bern, GSK, 2007, 504 S. Ill. Biblio. (Kdm 112).

Archäologische Entdeckungen im Gemeindegebiet von **Balzers** und auf dem *Gutenberg* bei Balzers; Die zahlreichen Funde erlauben die Annahme, dass sich die römische Strassensiedlung *Magia* auf dem Gebiet von Balzers befunden haben könnte. **Triesen** römische Villa: Thermen mit Hypokaust und Wandheizung; Keramikscherben und Fragmente von Lavez, Münze. Weitere Funde lassen auf eine grössere Ausdehnung des Siedlungsgebiets schliessen; spätrömisches Körpergrab mit Zwiebelknopffibel als Beigabe, Fundamentgrube eines Neubaus; Münzen, Bronzefibel, Gefässfragmente. **Vaduz**: Münze, Gemme und Fibel als Einzelfunde. **Schaan**: Präsentation des 1887 gefundenen Legionärshelms mit eingepunzten Namen; römische Höhengiedlung *auf dem Kröppel* und Kastell als grösstes römisches Bauwerk im Fürstentum; frühchristliches Taufbecken in der Kapelle *St. Peter*, Belegungsbeginn der Nekropole im 5. Jh.
(Réd.)

6A 5bA

ZG

RAS 2007/**340**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 23, 2007, 21-62. Ill. Biblio.

Baar: *Baarburg*: Bronze-Glöckchen, Fibel und Münzen aus dem 3. Jh. *Blickensdorf*: und **Cham** *Oberwil*: Silberquinare. (Urgeschichte s. RAS 2007/**44**).
(Réd.)

6A ZH RAS 2007/**341***

Die Spur eines Kindes aus einer Landarbeiterfamilie?

Horisberger, Beat. – Zürich, Stiftung für Archäologie im Kanton Zürich, 2006, 8-9. Ill.
(Spots in die Vergangenheit 3).

Ziegel mit Fussabdruck aus dem römischen Gutshof in **Dietikon**.
(Réd.)

6A AG RAS 2007/**342***

Münchwilen im Fricktal

Hüsser, Linus; Bircher, Patrick; Wullschleger, Mirjam et alii. – Münchwilen, Einwohnergemeinde Münchwilen, 2006, 320 S. Ill.

Wasserversorgungssysteme mit Leitungen verschiedener Querschnitte im *Wöschacher*. In der *Rormatt*, Ziegellager mit acht Lagen aufgeschichteter Hohlziegel und Heizrohre. Teil des Wohn- und Badtraktes eines Gutshofes in *Sisslerfeld*: absidierte Badewanne mit Mosaikauskleidung. (Urgeschichte s. RAS 2006/**98**).
(Réd.)

6A VD RAS 2007/**343**

Préhistoire et Antiquité

Kaenel, Gilbert. In: Lavaux. Vignoble en terrasses. – Lausanne, Editions Favre SA, 2007, 21-25. Ill.

Renvois à des restes romains attestés par les toponymes comme *Muret*, *Muraz*, *Pierre Vieille*, vestiges de **Saint-Saphorin** où, à proximité d'un important axe routier, une résidence gallo-romaine est transformée en mausolée. (Préhistoire voir RAS 2007/**102**).
(Réd.)

6A BE RAS 2007/**344***

Roggwil im Wandel der Zeit. Chronik

Kuert, Simon. – Roggwil, Lanz-Kohler-Stiftung, ohne Datum [2006], 1053 S. Ill. Biblio.

Kreuzung von zwei römischen Heerstrassen in der *Kaltenherberge*; in diesem Gebiet, Münzfunde, Brandbestattungen und Körpergräber mit Beigaben. (Urgeschichte s. RAS 2006/**96**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2007/345

Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2005

Lassau, Guido. In: JbAB 2005 (2007), 5-34.

NACHBARWISSENSCHAFTEN: Übernimmt die Angaben von RAS 2006/336. **Archäobotanik**: Analyse der Makroreste einer spätrömischen Grube. (Urgeschichte s. RAS 2007/30).
(Réd.)

6A

TG

RAS 2007/346

Abenteuer Museum

Leuzinger, Urs et alii. – ohne Ort [Frauenfeld], Naturmuseum Thurgau und Museum für Archäologie Thurgau, 2007, 64 S. Ill.

Präsentation des Museums für Archäologie Thurgau, wo die zahlreichen römischen Funde aus der Villa *Stutheien* und dem Kastell **Pfyn** besonders sehenswert sind. Im Restaurierungslabor konservierte Holzfunde aus der römischen Siedlung **Eschenz**, u.a. die Holzstatue und die Panflöte. (Urgeschichte s. RAS 2007/49).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2007/347

Jahresbericht 2006. Dokumentationen und Funde

Marti, Reto et alii. – Liestal, Archäologie Baselland, 2007, 130 S. Ill. Biblio.

Grabungen und Bauuntersuchungen: Pratteln Gutshof im *Kästeli*: Herdstelle, Bodenreste und Wasserbecken, der vielleicht für die Fischhaltung gedient hat; Argonnensigillata und Münzen. **Seltisberg** römischer Gutshof: Keramik- und Ziegelfragmente. **Pratteln Hauptstrasse**: die frühmittelalterliche Siedlung beginnt im Laufe des 5. Jhs. und endet um 700: Wiederverwendung von römischer Baukeramik. **Liestal Ostenbergstrasse**: spärliche römische Funde in der mittelalterlichen Siedlung. **Konservierungslabor**: verkohlter Lederrest eines Lederbeutels aus der Grabung **Reinach Mausacker**. **Archäologische Stätten: Füllinsdorf**: Sanierung eines Abschnitts der römischen Wasserleitung. (Urgeschichte s. RAS 2007/29).
(Réd.)

6A 8G

TI

RAS 2007/348

Tremona-Castello – Vorläufiger Bericht zu den Untersuchungen in einem mittelalterlichen Dorf des Südtessins von 1988 bis 2007

Martinelli, Alfio; Lehmann, Stefan. In: Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval 12, 4, 2007, 121-142. Ill.

Forschungsziele und -verlauf. Die Jahrhunderte der römischen Herrschaft lassen sich durch bronzenen Münzen des 2.-4. Jhs., Teile eines Protomen einer bronzenen Merkurstatuette, einiger Keramikfragmente sowie eines römischen Schlüssels nachweisen. 300 m entfernte römische Nekropole des 1.-4. Jhs. mit bislang 37 Bestattungen. (Urgeschichte s. RAS 2007/**99**).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2007/**349**

Riddes village valaisan

Monnet, Bernard. – Sierre, Editions à la Carte, 2007, 224 p. Ill. Biblio.

Nécropole au tournant de la période de La Tène et de l'époque romaine. Fibules et monnaies. Trésor monétaire à *Ecône*. Vase aux serpents. Reprend les données de RAS 1986/**327**. (Préhistoire voir RAS 2007/**106**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2007/**350**

Chronique des fouilles archéologiques 2006

Morel, Jacques; Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Grezet, Cédric; Piguet, Ariane; Vuichard Pigueron, Nathalie. In: BPA 48, 2006 (2007), 107-122. Ill. Biblio.

1. *Sanctuaire de Derrière la Tour*: galerie de péribole commune à ce sanctuaire et au temple rond, mur parallèle à celle-ci et canalisation de tegulae. 2. *Insula 25*: voie contournant la colline d'Avenches, mur d'une construction parallèle au péribole ci-dessus. 3. *Sur Fourches*: nécropole d'environ 250 sépultures avec une majorité de tombes à incinération dont huit à urne de verre ou de céramique; sépultures de nouveau-nés. Cercueils dont un réalisé à partir d'une caisse en réemploi. Mobilier funéraire: offrandes monétaires, figurines en terre cuite, perles de verre, céramique dont des biberons et des coupelles. Semelles en bois. Dendrochronologie et analyse C¹⁴. 4. *Place du Montmezard*: enceinte romaine. 7. *Route de l'Estivage*: vestiges en périphérie de l'insula 4. 8. *Route Industrielle* insulae 6 et 12: aménagement du cardo maximus avec canalisation de tegulae et portique; phases successives des constructions attenantes initialement en terre et en bois, sol en terrazzo. Fossés drainants, trous de poteaux et sablières. Restes de peinture murale. Praefurnium. Agencement des locaux d'une domus de l'insula 12 avec enduits peints et salle dotée de sols en terrazzo et d'une pile maçonnée en son milieu; égout à fond de tegulae provenant d'une pièce thermale. (Préhistoire voir RAS 2007/**270**).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2007/**351**

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2006

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Faccani, Guido; Grolimund, Lukas; Saner, Clara; Weber, Eva; Wyss, Stephan. In: JbAK 28, 2007, 93-114. Ill.

Römische Strukturen in **2006.009**, Ofenartige Anlage und spätrömisches Fundmaterial in **2006.011**: ein Teil der Parzelle diente zur Römerzeit als Steinbruch. Bei der Baubegleitung **2006.001** fanden sich Spolien im Kastellsüdtor: Säulenschaftteile, Sandsteinplatten und Kalksteine mit Bearbeitungsspuren. Die Baubegleitung **2006.002** erbrachte, dass die postulierte Verbindungsstrasse zwischen der Einmündung der Hölloch-/Raetiastrasse zur Galliastrasse nie existiert hat. Steinstrukturen schliessen wohl an ältere Holz-/Lehmbauten an. Aufeinander folgende Modifizierungen des Strassennetzes. Mauern einer älteren Überbauungsphase in **2006.010**: Mörtelgussboden, Kanal mit Sandsteinplatten abgedeckt. Bei der Flächengrabung **2006.004** kamen nach den frühesten Spuren unterhalb der Planien, die die gegebenen topographischen Unebenheiten ausgleichen, im NW-Unterstadt-Areal 17D die streifenförmigen Arealrandbebauungen mit Holz-/Lehmbauten sowie jüngere Steinbauten und als jüngster Bauzustand ein komplexes Gebäude mit Feuerstelle, einem Sodbrunnen im anstehenden Fels, einem Hypokaust und Praefurnium sowie einer Räucherammer zutage; Mauerreste, die zu einer Kastellzufahrt zum Westtor gehört haben können: Rechteckiger, trocken gemauerter Schacht, der als Zisterne genutzt worden sein könnte; Phosphatablagerungen lassen auf Tierhaltung schliessen. Funde: u.a. bronzenes Körbchenamulett und Fragmente eines Gesichtstopfes, Nagelbild einer verrotteten Sandale, halbierte Amphore, die als Urinal oder Schüttstein gedient haben könnte, Münzen aus dem 4. Jh. Ziegelfragmente in **2006.212** und **2006.003**, wo auch Reste von Keramikscherben erwähnt sind.
(Réd.)

6A

LU

RAS 2007/**352**

Archäologie im Kanton Luzern 2006

Nielsen, Ebbe; Gerig, Jasmin et alii. In: JbHGL 25, 2007, 172-201. III.

Ausgrabungen und Funde: Oberkirch: Brandgräber und Gruben einer Nekropole mit Terra Sigillata-Gefässen, einheimischer Keramik, Knochenfragmenten, Eisennägeln, Glasscherben und einer Omegafibel. Einige der Brandgräber werden im Labor als Block geborgen. (Urgeschichte s. RAS 2007/**37**).
(Réd.)

6A 8A

BE SO

RAS 2007/**353**

Frühe Siedlungen, vier Burgen und ein spektakulärer Burgweg. Die topographische Aufnahme der Lehnflue bei Niederbipp/Oensingen

Obrecht, Jakob; Glutz; Rudolf; Reding, Christoph. In: ADSO 12, 2007, 13-22. III.

Forschungsgeschichte; Altfunde belegen eine Besiedlung oder zumindest eine Begehung des Felsgrates bis in die römische Zeit: römische Münzen sind schon seit dem 18. Jh. bekannt und könnten ihren Ursprung in volkstümlich bis rituellen Handlungen haben. Keramikfunde des 2./3. Jhs. vom Sattel zwischen der Mittleren und der Hinteren *Erlinsburg* könnten Besiedlungsspuren nachweisen. (Urgeschichte s. RAS 2007/**86**).
(Réd.)

Frühe Siedlungen, vier Burgen und ein spektakulärer Burgweg. Die topographische Aufnahme der Lehnflue bei Niederbipp/Oensingen

Obrecht, Jakob; Glutz; Rudolf; Reding, Christoph. In: Jahrbuch des Oberaargaus 50, 2007, 123-143. Ill.

Gleicher Beitrag als RAS 2007/353. (Urgeschichte s. RAS 2007/87).
(Réd.)

Die Loppburg – eine befestigte Höhensiedlung. Resultate der Ausgrabungen von 2001 in einer vermeintlich mittelalterlichen Burg

Obrecht, Jakob; Gutzwiller, Paul. – Basel, AS, 2007, 128 S. Ill. Biblio. Tfn. Beilagen. (Antiqua 42).

Die sechs analysierten Scherben, ein Glasfragment und Bruchstücke von Ziegelmörtel lassen vorläufig an eine kurzfristige römerzeitliche Belegung des Hügels denken. Die *Loppburg* wurde wohl sporadisch als Refugium aufgesucht. (Urgeschichte s. RAS 2007/125).
(Réd.)

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2006

Pauli-Gabi, Thomas. Mit Beiträgen von Berger, Daniel; Schucany, Caty; Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2006 (2007), 83-101. Ill. Biblio.

Legionslager Spillmannwiese: Zerstörung keltischer Grabstätten durch die ältesten römischen Bauten. Ausdehnung der Bauten der "schrägen" Holzbauphase: die Grundrisse lassen sich am ehesten als Reste von Mannschaftsbaraken eines frühromischen Truppenlagers deuten. Von der jüngeren "geraden" Holzbauphase konnten Reste der älteren Lagerbefestigung in Form einer Holz-Erde-Mauer erfasst werden. Detailliert untersucht wurde der westliche Turm des Südtors (*porta praetoria*). Pfosten, die zum ursprünglichen Baukonzept der *porta praetoria* gehört haben und ein gemauertes Tor mit hölzernen Oberbau. Sedimentologische Bodenproben in den Spitzgräben; Doppelgraben, welcher auch noch während der älteren Steinbauphase offen stand: später wurde er planmässig verfüllt und darin dann ein einfacher Spitzgraben abgetieft. Strasse südlich vor dem Lager, die noch nach 101 n.Chr. genutzt wurde. In der Nachlagerzeit massiver Steinraub, möglicherweise im Zusammenhang mit dem Bau einer spätrömischen Befestigung: Bruchstück eines germanischen Beinkamms. Archäologiestätte *via pratoria-porta praetoria*: die römische Strasse und das südliche Lagertor werden erlebbar. **Städtische Siedlung Süd Mülligerstrasse:** römische Kulturschicht, beigabenloses Körpergrab. Strässchen oder Weg. **Dorfzentrum:** Bauschuttschichten, Grube, Pfostennegativ. **Städtische Siedlung West Steinacker:** Übergang von der Stadt auf das offene Land und die entlang der Strassen angelegten Gräberbezirke. Das Gelände, welches als Gewerbezone genutzt wurde, war mit einem Holzzaun in verschiedene Bereiche unterteilt, später mit Gräben, die auch als Drainage

dienten. Es kamen sieben Töpferöfen zum Vorschein: hergestellte Formen; Pfostenlöcher und Wandgräbchen lassen sich zu leichten Bauten ergänzen; wahrscheinliche Werkgruben. Konzentrationen von Schmiedeabfällen; ¹⁴C-Datierung eines Kalkbrennofens. Urnen- und Brandschüttungsgrab; Verbrannte Sigillata-Scherben. Münzen des 4. Jhs. und Zwiebelknopffibel. *Bachthalen*: Reste von mehrphasigen Streifenhäusern aus Holz des zivilen Wohnquartiers entlang der Strasse nach Augusta Raurica; eine zweite Steinbauperiode wies gegen die Strasse hin eine Portikus auf. Tiefe Gruben in den Hinterhöfen dürften als Vorratsgruben gedient haben; nachdem sie aufgegeben worden waren, verfüllte man sie mit Abfall. Schmiedeabfall, Hornzapfen und Fussknochen von Rindern, die Präsenz einer Gerberei bezeugen. Grube mit Hitzsteinen, deren Zweck vorerst unklar ist. *Klinikhauptgebäude*: Kiesstrasse mit Gräben und Unterbau als Bollensteine; Grube. **Städtische Siedlung Ost Spitzmatt**: Strukturen einer massiven Konstruktion mit Holznegativen im Bereich der vermuteten Uferbefestigung; Wandverputzfragmente. **Umfeld Städtische Siedlung Ost Vorderes Kirchenfeld**: Schicht aus römischem Bauschutt und Siedlungsabfällen. **Umfeld Südfriedhof Breitacker**: Brandgruben, Gräbchen. **Wasserleitung Hausen**: Beschreibung eines 56 m langen Teilstückes der Leitung; Schachtkonstruktion. *Anemonenstrasse*: Lokalisierung der Leitung durch Georadar-Messungen. (Urgeschichte s. RAS 2007/291). (Réd.)

6A 5bA

GR

RAS 2007/357

Kurzberichte

Rageth, Jürg et alii. In: JbADG DPG 2006 (2007), 74-97. III.

Chur Kasernenstrasse: Mauerreste, Pfostenlöcher, grubenartige Befunde; Eisen- und Bronzefunde, Lavez, römische Fundmünzen, wahrscheinlicher Gegenbeschlagn einer Gürtelgarnitur, Terra Sigillata, Keramik verschiedener Arten, Schlacken. Fibeln, die ans Ende der Spätlatènezeit bis in frühromische Zeit datieren, werfen die Frage auf, ob nicht partiell Überreste einer spätlatènezeitlichen Siedlung vorhanden gewesen sein könnten. **Riom-Parsonz Cadra**: Material einer Abräumschicht der Mutatio-Gebäude, mit dem eine natürliche Muldensenke verfüllt wurde: spätrömische Münzen, Bronzeobjekte – u.a. wahrscheinliche Nietknopfflatte und Riemenhaken, verziertes Bronzeband, Fingerring –, Knochennadel und -knopf, Terra-Sigillata und afrikanische Keramik, Reibschalenfragmente, Lavez; Schleif- und Wetzstein, Eisenobjekte, Glas. Ziegel und Tubulifragmente. Bemalter Verputz, Schlacken, Knochenreste. (Urgeschichte s. RAS 2007/35). (Réd.)

6A 1A

ZG

RAS 2007/358

Archäologie in Steinhausen "Sennweid" (Kanton Zug). Ergebnisse der Untersuchungen von 1942 bis 2000

Röder, Brigitte; Huber, Renata. – Basel, AS, 2007, 385 S. III. Biblio. Tfn. (Antiqua 41).

Die Schwemmsande in der Schichtenabfolge der Profile haben auch etliche, sekundär verlagerte römische Scherben geliefert; die ¹⁴C-datierten Hölzer erlauben das Studium des Seespiegels und der Ufernutzung in der Sennweid: die mutmasslichen Seespiegelhochstände im 3. Jh. führten wohl zu einer grossflächigen Überflutung der

Bucht und damit zu einer verschobenen Uferlinie. Neben den Landstrassen waren die Wasserwege sicher von grosser Bedeutung. Die in diesem Areal in einem mutmasslichen alten Lorzelauf vorgefundenen Pfähle sowie der Keramikkomplex legen die Vermutung nahe, dass es am Nordende des Sees einen Umschlagplatz gegeben haben könnte. (Urgeschichte s. RAS 2007/**107**).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2007/**359**

Römerforschung

Salathé, René. In: Augst und Kaiseraugst: zwei Dörfer – eine Geschichte. Band 2, Redaktion Salathé, René. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2007, 329-346. III.

Entdeckungs- und Forschungsgeschichte von *Augusta Raurica*. Schatzgräberei und Ruinen als Steinbruch. Humanisten und Historiker: dilettantische und wissenschaftliche Ausgrabungen.
(Réd.)

6A

BE JU

RAS 2007/**360**

Archéologie et Paléontologie

Schifferdecker, François. In: *Jurassica* 20, 2006 (2007), 32-38. III.

Structures gallo-romaines sur le tracé autoroutier entre **Delémont** et **Courendlin**: tuiles, fosses avec ossements d'animaux, route. **Courtedoux Tchu le Crât**: restes de tuiles, de céramique – dont de la sigillée –, de verre et d'objets en fer et en bronze, scories de fer, fragments de meules, ossements; **Béchats Bovais**: description de la suite de la route romaine: tombes à incinération avec mobilier: voir aussi RAS 2007/**322**. **Alle Les Aiges**: pars rustica de la villa, reconstitutions successives d'un grenier; graines carbonisées et céramique. **Delémont La Communance**: voir RAS 2007/**433**. **Porrentruy La Perche**: four à chaux, sesterce de Domitien. (Préhistoire voir RAS 2007/**36**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2007/**361**

Archäologischer Jahresbericht 2006

Schindler, Martin Peter. In: *NbHVStG* 147, 2007, 231-243. III.

Jona Kempraten: eine erstmals nachgewiesene Holzbauphase geht einem planmässigen Neubau in Stein voraus: die Siedlungsstruktur orientiert sich stark an (kolonie)städtischen Vorbildern. S. auch RAS 2007/**311** und **479**. **Oberriet** und **Sargans**: s. RAS 2007/**311**. (Urgeschichte s. RAS 2007/**40**).
(Réd.)

Das Frühmittelalter im Raum Rapperswil-Jona

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 147, 2007, 84-117. Ill. Biblio.

Befunde, die bei den Grabungen der drei Gotteshäuser gemacht wurden. *Pfarrkirche Mariä Himmelfahrt und St. Valentin* in **Jona**: Altarfragment CIL VIII 5247. Römische Altfundstücke, welche wohl aus der näheren Umgebung stammen dürften. *Kirche St. Martin* in **Busskirch**: Mauern eines römischen Baukomplexes mit verschiedenen Bauphasen. *Kapelle St. Ursula* in **Kempraten**: Ruinen eines grossen Baus im Zentrum des Vicus. (Réd.)

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2006

Sütterlin, Hans. Mit einem Beitrag von Spring, Markus. In: JbAK 28, 2007, 71-92. Ill.

2006.051: Mit der Grabung "Obermühle" ist erstmals detailliert ein innerstädtischer Platz im Bereich einer Strassengabelung untersucht worden. Die Dynamik des Platzes wird durch über 400 m² dokumentierter Strassenbelege mit Karrengeleisen und einer Vielzahl von Wasserleitungen aus unterschiedlichen Phasen illustriert. Zumindest ein Teil der hölzernen Wasserleitungen ist von einem Laufbrunnen gespiesen worden, dessen Fundament in der Grabungsfläche noch angeschnitten wurde. Das überschüssige Wasser des Brunnens ist mittels eines unter der römischen Heilbadstrasse verlaufenden Kanals einem Abwasserkanal zugeführt worden, der entlang einer am südlichen Grabungsrand festgestellten Gebäudefront verlief. **2006.052**: Mauer mit Stützfunktion. **2006.053**: Dokumentation von Mauerzügen und Terrazzoböden von Insula 18. **2006.054**: Mauerzüge des Südforums: Rinnsteine als modern verbaute Spolien. **2006.057**: Mauer der Insula 25. **2006.060**: Verstärkte Mauern entsprechend dem Hangverlauf sind als Stützmauern interpretiert, Kanal mit Abdeckung. **2006.061**: Strassenkoffer der Merkurstrasse; fragmentierte Knochen direkt auf der Oberfläche der Forumstrasse; Portikusmauer von Insula 23. Prospektionen mittels Georadar. **2006.103**: platzartig sich erweiternde römische Strassengabelung; Kellerraum, Spuren der Überbauung, Mauerzüge; **2006.104**: Mauerbefunde in Insula 10 und spätrömische Befestigungsgräben. Räume parallel zu der Viktoriastrasse mit einem Boden ausgestattet: mögliche Reste eines Mosaikbodens, Raum mit Apsis; **2006.106**: Ausdehnung der Überbauung im Südteil von Insula 27 wahrscheinlich mit Teilen aus einem Innenhof resp. einer Gartenanlage: Zierwasserbecken oder Springbrunnen, Portikus, wahrscheinlich mit Mörtelböden ausgestattete Räume, darunter ein zu vermutender hypokaustierter Speisesaal. Eine in gerader Linie Richtung Abhang zum Violenbach verlaufende Struktur wird als Leitung interpretiert. Nordfront der Insula 33; **2006.107**: Überbauungen im Gebiet westlich des Theaters, die bisher unbekannt waren: Gebäude mit vorgelagerter Portikus; Freifläche am nördlichen Fuss des Schönbühls und weitere platzartige Anlagen rund um das Theater; Abwasserkanal mit Einstiegsschächten. **2006.108**: Vermessungen des unterirdischen Brunnenhauses RAS 2001/493. (Réd.)

Découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 2004 et 2005

Terrier, Jean. In: *Genava*, n.s. 54, 2006 (2007), 325-364. Ill. Biblio.

Genève cathédrale Saint-Pierre: constructions des 1^{er} et 2^{ème} s., enceinte du Bas-Empire et vestiges d'édifices paléochrétiens. **Tour-de-Boël**: céramique liée au second état de la fortification du Bas-Empire; les médaillons d'applique mentionnés in RAS 1986/317 sont attribués à l'époque moderne. **Satigny**: fosse correspondant à un éventuel dépôt votif. **Chêne-Bourg**: aqueduc. **Presinge**: monnaies romaines et fragment de céramique. **Compesières église Saint-Sylvestre**: premier établissement gallo-romain s'organisant autour d'un bloc erratique, pavement et présence de sablières, restes de céramique et monnaie, garde-manger avec céréales carbonisées; dans le courant du 5^{ème} s., à l'endroit de la future église, nouvelle construction sur sablières et probable mausolée des propriétaires du domaine qui se verra adjoindre une abside lors d'une phase successive. (Préhistoire voir RAS 2006/7). (Réd.)

Archéologie d'une vallée: la Sarine à contre-courant

Vauthey, Pierre-Alain. Avec la collaboration d'Agustoni, Clara; Auberson, Anne-Francine; Bugnon, Dominique; Garnerie Peyrollaz, Sylvie; Monnier, Jacques; Rossier, Emilie. In: *AS* 30, 2, 2007, 30-49. Ill.

Le corridor sarinien a révélé à ce jour une quarantaine de sites romains dont un vicus (**Marsens**), une trentaine de villae rusticae et huit nécropoles. Affichant leur romanité notamment dans leurs plans et leurs éléments de confort (chauffages, mosaïques, peintures), les villae comportent des thermes chauffés par hypocauste aux dimensions parfois exceptionnelles (**Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux**, **Ferpicloz**). A l'époque sévérienne, motifs végétaux et architectures en trompe-l'œil sont particulièrement prisés pour les décorations picturales (**Arconciel**, **Bösingen**) et pourraient renvoyer à un atelier local. A **Bösingen**, découverte à proximité de la *pars urbana* de l'établissement d'un chenal comblé progressivement présentant divers aménagements (aires de crémation, poteaux, structures de combustion) ainsi que de matériel dont les éléments les plus anciens datent de 50-30 av. J.-C. Occupée de la fin du 1^{er} au 3/4^{ème} s. ap. J.-C., la villa d'**Arconciel Es Nés** présente un plan linéaire (34 x 18 m) avec une grande pièce centrale. Au sud, une salle souterraine a livré des éléments exceptionnels en bronze trahissant vraisemblablement une activité de récupération de métal: deux bras droits avec manches de tuniques et deux pans de vêtements plissés détachés de statues monumentales, fût cannelé d'un grand candélabre massif. Un grand bassin rectangulaire (12 x 6 m) taillé dans la molasse est apparu aux abords de l'habitation. Anciennement, un trésor monétaire comptant plus de 300 monnaies (306 à 363 ap. J.-C.) a été découvert en contrebas de l'établissement sur les bords de la Sarine. Distante de 300 m, une vaste nécropole (fin 1^{er}-4^{ème} s. ap. J.-C.) a livré quelque 80 incinérations et une douzaine d'inhumations. Elle comportait un enclos (19 x 10,60 m) regroupant quelques incinérations privilégiées ainsi qu'un bâtiment. Les sépultures ont livré un riche matériel: bijoux, effets personnels, éléments utilitaires, accessoires de jeux, restes fauniques et macrorestes carbonisés. La découverte dans le sanctuaire d'**Estavayer-le-Gibloux** du coutre et de la reille d'un araire témoigne des activités agricoles de la vallée. Repéré en 1981, le vicus de **Marsens** se développe au nord d'un

temple gallo-romain consacré à Mars Caturix. Seule une frange du site a été fouillée, révélant une dizaine de constructions en terre et en bois qui s'alignent sur une route bordée d'un fossé. Seule exception: des thermes maçonnés de plan rectangulaire présentant un itinéraire rétrograde. Le travail du fer et le commerce étaient les activités principales des habitants de la zone fouillée. Se dressant sur un podium (15,40 x 14,20 m), le temple construit en dur avait été précédé par un bâtiment rectangulaire construit en terre et bois qui fut détruit par un incendie.
(P.-A.V.)

6A

FR

RAS 2007/366

Fribourg avant Fribourg: les Gallo-Romains dans la ville

Vauthey, Pierre-Alain. Avec la collaboration d'Auberson, Anne-Francine. In: CAF 9, 2007, 14-23. Ill. Biblio.

Inventaire des découvertes romaines en ville de Fribourg. Outre plusieurs trouvailles monétaires éparses, le territoire communal a révélé deux sites:

– villa rustica de *Pérolles* repérée en 1861 sur le tracé de la ligne de chemin de fer en construction. Apparition de plusieurs murs ainsi que de sépultures du Haut Moyen-âge et d'un four à chaux. Matériel pauvre: éléments de tubulure de chauffage, plinthe en calcaire du Jura, fragment d'anneau en bronze et tessons (2-4^{ème} s. ap. J.-C.).

– cimetière de *la Poya* défoncé lors de la construction de la caserne de la Poya en 1949. Découvertes malheureusement non documentées: nombreux tessons de céramique et de verre, brûlés pour la plupart (fin 1^{er}-milieu 2^{ème} s. ap. J.-C.). Généralement interprété comme biberon ou tire-lait, un petit récipient orné à glaçure plombifère doté d'une tubulure latérale pourrait également avoir servi pour les soins des enfants en bas âge.

(P.-A.V.)

6A

VD

RAS 2007/367

Chronique archéologique 2006

Weidmann, Denis. In: RHV 115, 2007, 337-359. Ill. Biblio.

Avenches: voir RAS 2007/324, 350 et 2006/463. **Lausanne C.I.O:** aménagement des rives: datation des pieux par dendrochronologie; bâtiment probablement lié aux activités portuaires. Restes de céramique d'une éventuelle décharge. Sépultures, dont certaines pourraient remonter à l'époque romaine: monnaies. *S.T.E.P.:* couche de démolition avec céramique. **Ollon Saint-Triphon:** céramique romaine, fibule. **Orbe:** dépose d'une des mosaïques de la villa romaine, seuils du local correspondant; salle dotée de chauffage avec praefurnium. **Sainte-Croix Covatannaz** prospections: monnaies du Bas-Empire, statuette de Mercure, fibules, bagues, bracelets, récipients en verre et en bronze, militaria. **Yverdon-les-Bains parc Piguet nord:** couche de remblai avec mobilier gallo-romain tardif. Phases successives des aménagements portuaires du vicus datées par dendrochronologie. Fumoir. Déplacements du rivage et des bords de la Thièle. *Rue des Moulins:* sépulture isolée, canal. *Parc Piguet sud* vicus: présence de quatre constructions d'époque romaine avec une première phase en matériaux légers. Sablières et fondations maçonnées. Peintures murales. Bassin de décantation de latrines et dispositif d'évacuation des eaux usées. Fossés, puits, trous de poteaux, fosses destinées au prélèvement du sable. Route bordée de fossés en rapport avec le

castrum: monnaies. Pour le matériel archéologique voir RAS 2007/**311**. *Rue des Philosophes*: tronçons de murs succédant à l'occupation laténienne; puits. Fossé défensif, route avec ses aménagements parallèle au rempart du castrum. Précisions concernant la ligne de rivage du lac. (Préhistoire voir RAS 2007/**43**).
(Réd.)

6A

VS

RAS 2007/**368**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2006

Wiblé, François et alii. In: *Vallesia* 62, 2007, 389-417. Ill.

Loèche Bois de Finges: description de l'aménagement et maquette de la voie romaine fouillée sur près de 50 m et qui se poursuit à **Salquenen Mörderstein**; nombreux clous de chaussures. **Saint-Martin**: tombe à incinération d'époque romaine dans un caisson de dalles: clou et objets en bronze. **Sion Remparts**: tronçon de voie romaine bordée par un muret de pierre sèches et un caniveau. Bagues en or et en argent. **Bramois**: partie agricole de la villa gallo-romaine; fosses, trous de poteau, construction sur piliers; meules. (Préhistoire voir RAS 2008/**51**).
(Réd.)

6A

SZ

RAS 2007/**369***

March am Anfang

Wyrsch, Jürg F. – Lachen, Marchring – Kulturhistorische Gesellschaft der March, 2006, 136 S. Ill. Biblio. (Marchring 47).

Zusammenstellung und Beschreibung der römischen Funde der March entlang der Römerstrasse zwischen Zürich- und Walensee und der weiteren Umgebung; u.a. Münzfunde in Altendorf und Lachen. (Urgeschichte s. RAS 2007/**97**).
(Réd.)

6B

A CH

RAS 2007/**370**

Provenienzanalyse alpiner Marmore aus der Provinz Raetien

Flügel, Christof. In: *JbVLMV* [150/151], 2006/2007 (2007), 371-379. Ill. Biblio.

Die Verwendung alpiner Marmore ist ein zeitgebundenes Phänomen, das überwiegend auf das 1. Jh. und hauptsächlich auf die frühen städtischen Ansiedlungen Kempten und Bregenz beschränkt bleibt. Bei der geplanten erweiterten Untersuchung der Marmorfunde aus Kempten sind für die Frage der Provenienz aufgrund der starken Orientierung dieser Region in die Schweiz, die sich bereits in der frühen Kaiserzeit im archäologischen Fundmaterial – insbesondere Keramik – nachvollziehen lässt, auch lokale Marmorvorkommen im Kanton Ticino in die Diskussion mit einzubeziehen.
(Réd.)

6B

VD

RAS 2007/371

Rapport du Musée romain d'Avenches pour l'année 2006

Hochuli-Gysel, Anne et alii. In: BPA 48, 2006 (2007), 131-148. Ill.

Numismatique: présentation d'un sesterce de Caligula provenant de la zone sacrée du temple de la *Grange des Dîmes*. **Laboratoire de conservation-restauration:** description du suivi du matériel provenant de la nécropole *Sur Fourches*. (Réd.)

6B

VS

RAS 2007/372

Typologie, origine et usage du cristal de roche du mithraeum de Forum Claudii Vallensium/Martigny (Valais)

Meisser, Nicolas; Wibl , François. In: Actes du XI^e Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Champsec/ Val de Bagnes/Valais-Suisse, 15-17 septembre 2006. – Aoste, 2007, 351-357. Ill. Biblio. (BEPAA 18).

Caractérisation minéralogique du quartz et des minéraux associés, provenance et préparation. Ces fragments de cristaux – au nombre de 86 – auraient décoré le plafond du sanctuaire afin de susciter des jeux de lumière dans la pénombre de cet espace clos. (R d.)

6B

VD

RAS 2007/373

Vu du ciel. Arch ologie et photographie aérienne dans le canton de Vaud

Catalogue d'exposition, Espace Arlaud, 29 septembre 2007-13 janvier 2008.

Weidmann, Denis; Pignat, Gervaise; Wagner, Carine. – Lausanne, Musée cantonal d'arch ologie et d'histoire, 2007, 119 p. Ill. Biblio. (Document du Musée cantonal d'arch ologie et d'histoire).

Après quelques considérations générales et l'historique de cette démarche, des cas exemplaires sont présentés, comme l'amphith atre d'**Avenches**, le mithraeum de la villa d'**Orbe**, l'habitat du *Vallon des Vaux*   **Chavannes-le-Chêne** et le refuge de *Châtel d'Arruffens*. Divers sites sont traités dans un chapitre portant sur l'époque romaine: axe routier de la *Vy-d'Etraz* repéré à **Orny** et **Orbe Vieux Vully**, mausolées d'**Avenches En Chaplix**, villae d'**Yvonand Mordagne**, **Gressy Le Valentin**, **La Chaux Les Chambres**, **Pomy Froide Fontaine**, **Champagne Au Champ de l'Age** et ensemble cultuel d'**Ursins**. (Préhistoire voir RAS 2008/78). (R d.)

6C

CH

RAS 2007/374

L'année épigraphique 2004

– Paris, Presses Universitaires de France, 2007, 907 p. Biblio.

Mention des inscriptions présentes in RAS 2004/**436** dont une probable dédicace provenant du mithraeum de **Martigny** (871) et une inscription funéraire de la cathédrale de **Genève** (900). Commentaire des tuiles estampillées (990) et des inscriptions peintes du cryptoportique (991-995) de la villa de **Meikirch** [RAS 2004/**472**]. Graffite sur un jeton en os trouvé à **Augst** [RAS 2004/**367**] (997 a-b).
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 2007/**375**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Berne, Inventar der Fundmünzen in der Schweiz, 2006 (2007), 56 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 13).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2005, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques sont signalées ou interprétées pour la première fois à **Oberweningen, Winterthur** et **Birmenstorf** (ZH), **Kallnach, Meikirch, Langenthal, Saint-Imier, Gals, Utzenstorf, Tschugg** et **Studen** (BE), **Cham Oberwil, Cham Hagendorn** et **Zug Vorstadt** (ZG), **Morens, Bulle La Tour-de-Trême La Ronclina, Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux, Bösing** (FR), **Rodersdorf** (SO), **Bâle Münsterhügel** (BS), **Aesch, Birsfelden, Augst, Liestal** et **Pratteln** (BL), **Rorschacherberg, Pfäfers** et **Rapperswil Jona** (SG), **Mesocco, Coire** et **Untervaz** (GR), **Windisch, Frick, Ueken, Kaiseraugst, Wittnau** et **Schupfart** (AG), **Locarno** (TI), **Avenches, Bullet Le Chasseron, Nyon** et **Yverdon-les-Bains** (VD), **Martigny** et **Sion** (VS), **Courtételle** (JU). Pour le canton de Genève voir RAS 2007/**380**.
(Réd.)

6C 5bC

CH

RAS 2007/**376**

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Berne, Inventar der Fundmünzen in der Schweiz, 2007, 56 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 14).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2006, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques sont signalées ou interprétées pour la première fois à **Obfelden, Andelfingen, Rheinau, Buchs, Oberweningen, Regensdorf, Winterthur, Birmensdorf, Dietikon, Uitikon** et **Zurich** (ZH), **Seedorf** (UR), **Hergiswil** (NW), **Baar, Cham** et **Hünenberg** (ZG), **Morens, Vallon, Villeneuve, Bulle, La Roche, Le Glèbe Estavayer-le-Gibloux** et **Bösing** (FR), **Bâle Münsterhügel** et **Grossbasel** (BS), **Augst, Liestal** et **Pratteln** (BL), **Sargans** et **Rapperswil Jona** (SG), **Riom-Parsonz, Coire, Trimmis** et **Sumvitg** (GR), **Ennetbaden, Windisch, Lenzburg** et **Kaiseraugst** (AG), **Diessenhofen, Schlatt** et **Tägerwilen** (TG), **Avenches** (VD), **Bourg-Saint-Pierre** (VS), **Rochefort** (NE), **Bardonnex Compesières, Genève cathédrale** et **Satigny** (GE), **Porrentruy** (JU).
(Réd.)

6C

ZG

RAS 2007/**377**

Kurzmitteilungen

In: *Mittelalter – Moyen Age – Medioevo – Temp medieval* 12, 3, 2007, 104-106.

Hünenberg ZG *Burgruine Hünenberg*: römischer Münzschatz im Vorgelände der Burg: vergleichbare Funde und ähnlich gelegene Fundstellen könnten als Heiligtümer identifiziert werden.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2007/**378**

Musée monétaire, rapport annuel

In: *BAMM* 19, 2006 (2007), 61-71.

Trouvailles inédites d'époque romaine à **Eclépens** *Le Mormont*, **Orbe**, **Lausanne**, **Yverdon-les-Bains** et **Yvonand**.

(Réd.)

6C

CH

RAS 2007/**379**

Les inscriptions funéraires du territoire de la Suisse actuelle

Bertholet, Florence. In: *Chronozones* 13, 2007, 4-7. III. Biblio.

Synthèse des connaissances actuelles sur les documents de ce type trouvés essentiellement dans les régions occidentales. Informations concernant les défunts – l'identité de 234 d'entre eux était connue – et les dédicants. Datation des épitaphes et perspectives de recherche à partir de l'ensemble des caractéristiques de celles-ci.

(Réd.)

6C

GE

RAS 2007/**380**

Trouvailles monétaires dans le canton de Genève en 2004 et 2005

Campagnolo, Matteo. In: *Genava* n.s. 54, 2006 (2007), 365-369. III. Biblio.

Monnaies romaines provenant des fouilles de *Saint-Gervais*; découvertes de RAS 2007/**364**, lors du chantier de la cathédrale et à **Presinge**.

(Réd.)

6C

VS

RAS 2007/**381**

L'activité culturelle des gouverneurs dans les provinces romaines des Alpes occidentales (Alpes Graies et Poenines, Cottiennes et Maritimes)

Cibu, Simina. In: *Espaces et pouvoirs dans l'Antiquité de l'Anatolie à la Gaule. Hommages à Bernard Rémy. – sans lieu [Grenoble]*, Centre de Recherche en Histoire et histoire de l'Art. Italie, Pays Alps, 2007, 169-186. (Les cahiers du CRHIPA 11).

Commentaire de dix inscriptions à caractère religieux mentionnant des gouverneurs provinciaux dont trois, qui sont des dédicaces à des divinités, proviennent de

Martigny. L'acte collectif de la communauté peut se faire avec le procureur impérial qui parfois intervient aussi à titre personnel sans mention d'autres dédicants: dans le cadre de sa fonction officielle, la piété du gouverneur en tant que personne privée pouvait acquérir un caractère public en complément à l'action sacerdotale indissociable de son mandat d'autorité.
(Réd.)

6C

AG

RAS 2007/382

Die Münzfunde aus der Quelle "Grosser Heisser Stein" in Baden AG

Doppler, Hugo W. Mit einem Exkurs von Frei-Stolba, Regula. In: SNR, 86, 2007, 91-115. Ill. Tf.

Bei Ausbesserungsarbeiten an der Thermalquelle "Grosser Heisser Stein" 1967/68 im Bäderquartier von **Baden AG** wurden über 300 römische Münzen aus dem Quellschacht geborgen. Die Münzreihe reicht von Republik-Assen bis zu spätrömischen Kleinbronzen vom Ende des 4. Jhs. Die Münzen legen somit Zeugnis von einer kontinuierlichen Begehung der römischen Thermalbäder ab. Auffällig sind 218 Münzen von Vespasian bis Traian. Die geringe Abnutzung der Münzen legt die Vermutung nahe, dass sie geschlossen oder in kurzen Abständen niedergelegt worden sind. Zwei Griffe von Bronzekasserollen mit gleichlautenden Weihinschriften an Merkur und dem Namen des Stifters T. Cammianus Bacchus werden gesondert behandelt.
(Au.)

6C

VD

RAS 2007/383

La trouvaille monétaire de Montcherand (VD)

Muhlemann, Yves. In: BMM 19, 2006 (2007), 5-21. Ill. Biblio.

La découverte fortuite de ce dépôt monétaire d'environ 1200 monnaies des règnes d'Alexandre Sévère jusqu'à Aurélien remonte à 1840. Le trésor fut mis au jour par un agriculteur sur le territoire de la commune de **Montcherand**, au milieu du *bois de Châtillon*, à environ deux kilomètres de la villa gallo-romaine d'**Orbe Boscéaz**. La trouvaille monétaire et le récipient en bronze qui la contenait furent rapidement dispersés. L'étude de ce trésor, documenté de manière très incomplète, a essentiellement porté sur d'anciens inventaires et 90 antoniniens qui ont finalement abouti dans les collections publiques. Cet ensemble semble avoir été thésaurisé sur une très courte durée. En effet, les monnaies antérieures à 253 représentent une part infime du dépôt monétaire. La faible représentation des monnaies du règne conjoint de Valérien I^{er}/Gallien (253-260), tout comme la part anecdotique du numéraire de Postume (260-269), indique que l'épargne n'a probablement pas débuté avant 271. Le lot subsistant de ce trésor évoque une ponction dans la masse monétaire en circulation aux environs de 273-début 274, plutôt qu'une thésaurisation sélective et lente faite sur plusieurs années. Les monnaies terminales forment un échantillon très homogène. L'atelier de Milan fournit l'ensemble du numéraire à l'effigie d'Aurélien (270-275). La date d'enfouissement de ce dépôt monétaire est fournie par les émissions milanaises de fin 272-début 274 à l'effigie d'Aurélien et une monnaie gauloise de Tétricus I^{er}, frappée entre 273 et 274. On peut donc raisonnablement penser à un enfouissement survenu au plus tôt en automne 273 ou peu après, au cours de l'hiver, voire au début du printemps 274, avant l'apparition du numéraire de meilleur aloi issu de la réforme

monétaire d'Aurélien. Il est tentant de relier son enfouissement aux événements qui ont marqué la seconde partie du règne d'Aurélien. Le *terminus* monétaire de 273/274 correspond peut-être à un fait historique lié à la campagne en Gaule d'Aurélien contre Tétricus I^{er} (271-274) et son fils, en 274. Cependant, les indices amenant à considérer le trésor de Montcherand comme un témoignage d'événements dramatiques liés à cette reconquête de la Gaule par Aurélien font actuellement défaut.
(Au.)

6C CH RAS 2007/**384**

A Corpus of Latin Inscriptions of the Roman Empire containing Celtic Personal Names

Raybould, Marilynne E.; Sims-Williams, Patrick. – Aberystwyth, Cambrian Medieval Celtic Studies, 2007, 283 p.

Texte et traduction des inscriptions de RAS 2007/**385**.
(Réd.)

6C CH RAS 2007/**385**

The Geography of Celtic Personal Names in the Latin Inscriptions of the Roman Empire

Raybould, Marilynne E.; Sims-Williams, Patrick. – Aberystwyth, Cambrian Medieval Celtic Studies, 2007, 210 p. Biblio.

Sur 814 inscriptions reportées, six – mentionnées dans le CIL – proviennent de la partie occidentale du territoire suisse actuel.
(Réd.)

6C SG RAS 2007/**386***

Straubenzell. Landschaft – Gemeinde – Stadtteil

Steinhauser-Zimmermann, Regula et alii. – St. Gallen, Ortsgemeinde Straubenzell, 2006, 178 S. Ill. Biblio.

Présentation des römischen Münzschatzes RAS 1981/**46** von *Bruggen*.
(Réd.)

6C VS RAS 2007/**387**

Inscriptions latines sur pierre de la Vallis Poenina (Haute vallée du Rhône)

Wiblé, François. In: Epigrafia delle Alpi. Bilanci e prospettive. A cura di Migliario, Elvira; Baroni, Anselmo. – Trento, Università degli Studi di Trento. Dipartimento di Filosofia, Storia e Beni culturali, 2007, 169-181. Ill. Biblio.

L'épigraphie lapidaire valaisanne n'est pas très abondante: on dénombre un peu plus de 90 documents dont on peut tirer parti. Ils permettent de saisir les grandes lignes de l'organisation administrative et religieuse de ce district alpin, d'éclairer des pans de son histoire, dont ils sont parfois les seuls témoignages, et d'approcher la vie de ses habitants. L'origine locale de plusieurs familles est ainsi assurée, certaines appartenant même à l'ordre sénatorial sous le Bas-Empire; rares sont les personnages mentionnés dont on peut penser qu'ils ne sont pas originaires de la région. Peu de divinités gauloises nous sont connues par ces inscriptions mais il est possible qu'elles soient ici attestées sous un nom romain. Les supports et la graphie sont très variés et certaines stèles ont certainement été exécutées par des lapicides italiens ou formés dans la Péninsule. D'une manière générale, on constate une très grande parenté avec l'Italie du Nord.

(Réd.)

6C 6E

VS

RAS 2007/388*

Le trafic commercial par le Grand Saint-Bernard à l'époque romaine: l'apport de l'épigraphie et de quelques données archéologiques

Wiblé, François. In: *Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006.* – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 285-289. Ill. Biblio.

Le col est cité dans les textes antiques et si c'est par cette voie que de nombreux récipients céramiques, trouvés notamment à **Massongex**, sont parvenus depuis l'Italie du Nord, les sites situés plus à l'ouest étaient approvisionnés par la voie rhodanienne qui supplantera l'axe transalpin; il est difficile de déterminer la nature des marchandises qui continuaient de franchir le col, puisque la *Quadragesima Galliarum* était toujours perçue au pied de celui-ci. Les familles appartenant à l'ordre sénatorial installées en Valais avaient très probablement fait fortune en exerçant des activités commerciales mais on n'a pu établir de lien avec le *corpus splendidissimum (negotiatorum) Cisalpinorum et Transalpinorum* qui exerçait un contrôle sur le grand commerce à travers les Alpes. Grâce à l'épithète d'un sévir augustal originaire de la cité des Helvètes trouvée à Fara Novarese on entrevoit le type de biens qui transitaient par le col du Grand Saint-Bernard: produits textiles faciles à transporter ou esclaves qui se déplaçaient eux-mêmes. Le fait que le Haut-Valais soit resté en marge de l'acculturation romaine permet d'exclure un axe routier emprunté par le grand commerce à travers le col du Simplon.

(Réd.)

6E

CH

RAS 2007/389

Die Anfänge der Glasverarbeitung in der Schweiz

Amrein, Heidi. In: *Kunst+Architektur in der Schweiz* 58, 4, 2007, 6-14. Ill.

Vorgestellt werden römische Glasverarbeitungswerkstätten, insbesondere die Funde der Koloniestädte von **Avenches** und **Augst/Kaiseraugst**. In Avenches erlaubt die Entdeckung von Tausenden von farbigen Glasscherben, von Rohglasbrocken und kreisrunden Öfen zum ersten Mal die Aktivität einer Glaswerkstätte zu studieren. Weitere Hinweise für die Glasverarbeitung wurden in **Martigny, Lausanne** und **Orbe** gefunden. Spätantike und frühmittelalterliche Funde in **Sion** und **Schleitheim**. Die

Glasbetriebe stellten ganz gezielt Produkte für das regionale Umfeld her, während das Tafelgeschirr aus Glas zum grössten Teil importiert worden ist.
(Réd.)

6E

CH

RAS 2007/390

Importazione o produzione locale? L'artigianato del vetro a Nord delle Alpi

Amrein, Heidi. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 13 p. Ill. Biblio.

Distinzione tra officine primarie per la produzione del vetro grezzo e secondarie, che ne assicurano la trasformazione. Il vetro rappresenta il 2,5% delle attività artigianali del territorio svizzero attuale in epoca romana: 23 complessi sono collegati al lavoro del vetro – non solo per la produzione di recipienti, ma anche per quella di vetro per finestre, perle e dischetti destinati alla fabbricazione di tessere per mosaici –, con possibili officine a **Avenches, Augst, Martigny, Losanna, Orbe e Muralto**. L'officina di Avenches è tra le prime attestate a Nord delle Alpi e produceva flaconcini fin qui considerati come importati dall'Italia. Il vasellame identificato con maggior frequenza nelle villae è fatto di recipienti di stoccaggio e trasporto, mentre nelle città predomina il vasellame da tavola, ma l'insieme sarebbe prodotto nelle località maggiori, e da lì venduto nei dintorni. E solo al passaggio dal 3° al 4° s. che officine di vetrai vengono impiantate in villae a volte abbandonate. Possibile presenza di artigiani itineranti.
(Réd.)

6E

CH

RAS 2007/391*

Via Romana: divinités, tombes et ruines

Bolliger, Sabine; Finck, Heinz Dieter. In: ViaStoria 2, 2006, 36-49. Ill. Biblio.

Itinéraire au départ d'Avenches accompagné de photographies inédites et parcourant les restes de voies romaines du pied du Jura.
(Réd.)

6E

I TI

RAS 2007/392

Produzioni e commerci ceramici tra Verbano e Lario

Butti Ronchetti, Fulvia. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 15 p. Ill. Biblio.

L'articolo prende in considerazione alcune tipologie ceramiche (Wellentonnen, olle "comasche") che sono da ritenersi di produzione locale/regionale, delle quali analizza la diffusione compresa tra Verbano e Lario. Grazie alla circolazione di alcune merci (vasi, anfore, gioielli, ecc.) è possibile affermare che il Verbano costituisce una specie di "appendice" del Mediterraneo, grazie al sistema fluviale Po-Ticino. Una buona documentazione è costituita dalle ceramiche, che circolavano come merce di accompagnamento di prodotti più pregiati o più necessari (per cui costituiscono delle

testimonianze di traffici anche di altri prodotti di cui non abbiamo traccia), come potrebbero essere il sale, importantissimo nell'economia antica, o gli schiavi, o il marmo (in Canton Ticino una coppa in sigillata orientale di Arcegnò proviene dalla Turchia, da cui proviene il marmo rinvenuto a Bioggio). Il Verbano costituisce anche un accesso privilegiato al Reno, come documenta lo smercio di pietra ollare e vasellame bronzeo. (Au.)

6E

CH

RAS 2007/**393**

Les voies romaines en Gaule

Coulon, Gérard. – sans lieu [Paris], Editions Errance, 2007, 235 p. Ill. Biblio.

Présentation du pont du Rondet et du passage de *Pierre-Pertuis*, tandis que le temple du *Grand Saint-Bernard* est placé dans la catégorie des sanctuaires routiers. (Réd.)

6E

GR

RAS 2007/**394**

Flussi di traffico per i valichi della *Raetia*: alcuni indicatori archeologici

Dolci, Matteo. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 7 p. Ill. Biblio.

Se le linee guida tra la penisola italiana e l'Oltralpe rimasero quelle che transitavano principalmente lungo i sistemi del Gran San Bernardo e del Brennero, lo studio dei materiali d'importazione presenti sui percorsi tra Comum Novum e Curia Raetorum – in particolare la terra sigillata e le anfore –, ha permesso di ipotizzare l'alternanza dei flussi di traffico attraverso i valichi della *Raetia*. A una prima fase di commercio attraverso le Alpi di natura solamente regionale – le importazioni di prodotti italici arrivando in deboli quantità fino a Coira, dove in senso inverso si fermavano le produzioni ceramiche della Gallia orientale e elvetiche d'imitazione –, seguono importazioni di prodotti italici verso la valle del Reno. Nel 2-3° s. d. C. si nota lo sfruttamento delle vie di valico per importare produzioni della Gallia centrale e dell'est, che arrivano fino a Chiavenna e Como, mentre le anfore olearie spagnole trovate a Coira documentano la preferenza per il corridoio Rodano-Lemano-Reno. Con l'età tardoantica, la scarsa presenza di ceramica africana documenta una limitata circolazione transalpina, a vantaggio di contatti locali con uso della pietra ollare che sostituisce in molte funzioni la ceramica fine. (Réd.)

6E

CH

RAS 2007/**395**

ViaRhenana – une voie navigable au repos

Doswald, Cornel; Finck, Heinz Dieter. In: ViaStoria 2, 2007, 12-29. Ill. Biblio.

Itinéraire d'Eglisau à Bâle accompagné de photographies inédites de la tour de garde de *Rheinsulz* et du castrum de **Zurzach**. (Réd.)

ViaRomana – voyage à travers les millénaires

Doswald, Cornel; Finck, Heinz Dieter. In: ViaStoria 2, 2007, 60-77. Ill. Biblio.

Itinéraire suivant les tracés routiers d'époque romaine et qui, depuis Soleure en passant par le Haut-Hauenstein et la villa de **Munzach**, rallie la ville romaine d'**Augst** dont sont présentés quelques monuments illustrés par des photographies inédites. (Réd.)

Der Ziegelbrennofen von Essenbach, Lkr. Landshut und Römische Ziegelöfen in Raetien und Noricum

Federhofer, Emmi. – Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf GmbH, 2007, 239 S. Ill. Biblio. Tfn. (Passauer Universitätschriften zur Archäologie 11).

Funktion, Produktion und typologische Ordnung der Anlagen. Vorrangiges Ziel dieser Untersuchung ist es, diesen privat betriebenen Brennofen durch die Auswertung der im Katalogteil zusammengestellten Ziegelbrennöfen – **Mammern TG** (Nr 14) und **Sargans SG** (Nr 22) im heutigen schweizerischen Gebiet – in den Gesamtkontext römischer Ziegelherstellung einzuordnen. Für jede Stätte sind u.a. topographische Lage, Produktionsort, Brennanlage, Produktion, Baumaterial und -technik, Ofentenne und Zeitstellung erwähnt. Auf einer Liste der vermuteten Standorte und ungenügend dokumentierten Anlagen ist jene von **Eschenz TG Hermannsäcker** (Nr 37) aufgeführt. (Réd.)

Provenance des pierres taillées de Forum Claudii Vallensium/Martigny (Valais)

Fierz-Dayer, Elisabeth; Wibl , François; Burri, Marcel; Sartori, Mario. In: Actes du XI^e Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Champsec/ Val de Bagnes/Valais-Suisse, 15-17 septembre 2006. – Aoste, 2007, 277-290. Ill. Pls. Biblio. (BEPAA 18).

Une étude pétrographique a été réalisée sur 970 éléments architecturaux de *Forum Claudii Vallensium*. A l'exception de quelques éléments particuliers (tuf, grès, schiste, etc.), l'essentiel des pierres de ce corpus est constitué de calcaires et de marbres. En fonction de leurs propriétés de taille, chacun de ces deux types de roches a été utilisé pour des programmes architecturaux spécifiques, respectivement des colonnes (y c. bases et chapiteaux), autels et inscriptions officielles pour la première et des arcades, pilastres, encadrements, entablements, mais aussi quelques inscriptions etc. pour la seconde. Alors que l'origine jurassienne des calcaires est connue, la provenance des marbres   séricite (prédominants), des marbres gris et des marbres blancs a fait l'objet d'une prospection régionale. Basées sur les caractéristiques macroscopiques des roches, ces investigations ont montré que les marbres sériciteux proviennent très certainement de St-Léonard, près de Sion, 35 km en amont de Martigny, alors que les marbres gris ont probablement été exploités à La B tiaz,   Martigny. Pour les marbres blancs, qui ont des caractéristiques macroscopiques peu discriminantes, il n'a pas été

possible de trancher entre trois gisements envisageables, voire une provenance exotique.
(Au.)

6E

CH

RAS 2007/**399**

Pigments et pierres alpines pour revêtements romains

Fuchs, Michel. In: Actes du XI^e Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Champsec/Val de Bagnes/Valais-Suisse, 15-17 septembre 2006. – Aoste, 2007, 259-266. Ill. Pls. Biblio. (BEPAA 18).

Synthèse sur les travaux faits autour des mortiers, des pigments, des matériaux et des techniques d'application des enduits et des revêtements de marbre dans les Alpes, avec **Martigny, Coire** et **Riom** comme références particulières pour la peinture murale. Au vu de la grande phase de construction qui accompagne l'installation romaine dans nos régions, les carrières locales ont sans doute été mises à contribution. Les divers revêtements devraient en avoir gardé la trace mais les analyses physico-chimiques et une mise en série des témoignages font défaut.
(Au.)

6E

FR

RAS 2007/**400**

La pierre ollaire en Suisse occidentale: nouvelles approches archéologiques et pétrographiques

Hänni, Mikaël; Lhemon, Maëlle. In: Actes du XI^e Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Champsec/Val de Bagnes/Valais-Suisse, 15-17 septembre 2006. – Aoste, 2007, 243-257. Ill. Biblio. (BEPAA 18).

Dans le cadre du projet FNRS "La pierre ollaire: un artisanat alpin", les objets archéologiques en pierre ollaire de Suisse occidentale font l'objet d'un inventaire systématique. Les données archéologiques sont prises en compte: provenance géographique, contexte archéologique et datation. Une attention particulière est portée à la morphologie, formes et décors, ainsi qu'à l'étude des traces de façonnage (taille et tournage). Ces données sont complétées par une détermination pétrographique de la roche utilisée avec des observations macroscopiques et microscopiques. On définit sur cette base les notions de production et d'assemblages de consommation. Ces deux notions sont illustrées par les exemples des sites de **Morat FR Combette** et **Vallon FR Sur Dompierre**.
(V. Serneels)

6E

F CH

RAS 2007/**401**

La circulation du matériel de mouture de part et d'autre de l'Arc jurassien durant l'Antiquité

Jaccotey, Luc; Anderson, Timothy J.; Jodry, Florent. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 223-228. Ill. Biblio. (CAJ 20).

À partir de La Tène, la transformation du grain en farine va se faire au moyen de moulins rotatifs en pierre fabriqués à partir de différentes roches, dont le choix repose à la fois sur des qualités d'abrasion et d'accessibilité. Plusieurs roches utilisées pour la fabrication du matériel de mouture sont présentes de part et d'autre du massif jurassien: grès du Trias, grès coquillier, granites, gneiss. À ces différentes roches s'ajoutent d'autres matériaux étrangers à nos régions comme les laves basaltiques. Plusieurs zones d'extraction sont connues en Suisse: carrières de **Châbles**, de **Chavannes-le-Chêne** et de **Würenlos** pour le grès coquillier. Du côté français, nous ne connaissons pas de carrières, mais plusieurs ébauches ont été découvertes dans les massifs des Vosges et de la Serre. L'analyse de la diffusion des roches ayant servi à la fabrication de moulins rotatifs en Alsace, Franche-Comté et Suisse permet de disposer d'un *corpus* de près de 1500 pièces. Elle donne à ce travail une vision extrarégionale afin d'aborder la diffusion de chacune des roches à une échelle plus large et d'en mesurer plus précisément l'intérêt.

(Au.)

6E

TI

RAS 2007/402

Attività produttiva e commerci nell'insediamento romano di Muralto (Canton Ticino, Svizzera): linee d'indagine

Janke, Rosanna; Biaggio Simona, Simonetta. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 6 p. Ill. Biblio.

Questi contano tra i diversi temi toccati dal progetto di ricerca RAS 2007/482. Il tema della circolazione delle persone, merci e idee verrà affrontato su tre livelli: località e dintorni, regione, contesto geografico più generale. Sita in capo al Verbano, la zona dei comuni attuali di **Muralto** e **Minusio** gravitava sui centri di Como e Milano ed era posta su uno dei maggiori assi di transito delle Alpi centrali. La località fungeva da luogo di trasbordo per le merci convogliate verso i valichi alpini e dalle Alpi verso la pianura. Materie prime presenti nella regione; strutture interpretate quali luoghi di produzione. Questione della produzione vetraria nei territori dell'attuale Cantone Ticino nell'assenza di strutture produttive chiaramente identificate, possibili importazioni di vetro semilavorato e uso di materiale di riciclo.

(Réd.)

6E

JU

RAS 2007/403

Les fours à chaux de Boncourt, Grands'Combes (Jura, CH): époque romaine, haut Moyen Âge, XVIII^e siècle

Othenin-Girard, Blaise. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 229-237. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Sur la commune de **Boncourt**, sept fours à chaux ont été fouillés au pied du versant nord-ouest du vallon de Grands'Combes. On recense cinq structures gallo-romaines, une du Haut Moyen-âge et enfin une du 18^{ème} s. Leur implantation a été dictée par la proximité de la matière première calcaire, affleurant à quelques mètres. Malgré un processus de fabrication identique, ces installations se distinguent à Boncourt par des particularités techniques différentes selon la période considérée: les fours gallo-romains

sont presque totalement enterrés, contrairement à ceux des phases suivantes. L'étude des exemplaires gallo-romains a montré pour chacun jusqu'à quatre phases de réfection, laissant entrevoir une longue durée d'utilisation, du 1^{er} au 4^{ème} s. ap. J.-C., ce que tendent à confirmer les datations C¹⁴. **Boncourt Grands'Combes** se définit comme un site spécifique de production de chaux qui a été exportée sous forme vive vers des lieux d'utilisation proches, par l'entremise de chemins en terre ou empierrés.
(Au.)

6E

VS

RAS 2007/404*

Le commerce transalpin à l'époque romaine: le cas du Valais (CH)

Paccolat, Olivier. In: *Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard*. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 291-297. Ill. Biblio.

Les voies transalpines à l'époque romaine sont étudiées à partir de l'analyse du matériel présent à **Massongex** et *Gamsen-Waldmatte*, essentiellement les importations de céramique. Rôle joué par l'axe rhodanien et les cols haut-valaisans aux côtés du Grand Saint-Bernard. Liens précoces avec le sud des Alpes – les Ubères du Haut-Valais étaient une branche des Lépointiens – même s'il semble plutôt s'agir d'échanges régionaux, comme l'indiquent les sigillées padanes dont la présence se limite au sud de la Suisse actuelle; dès la conquête romaine la voie rhodanienne s'imposera, tandis qu'on peine à identifier les marchandises, soumises au prélèvement de la *Quadragesima Galliarum* à Saint-Maurice ou à Aoste, et pour lesquelles est fait un éventail de propositions, le col du Grand Saint-Bernard semblant surtout servir aux besoins de l'administration romaine.

(Réd.)

6E

GR

RAS 2007/405

Alte und neue Beobachtungen zur römischen Julier-/Septimerroute

Rageth, Jürg. In: *BMB* 4, 2007, 267-296. Ill.

In seinem Aufsatz stellt der Autor alte Hypothesen des Bündner Strassenforschers Armon Planta zur römischen Julier- und Septimerstrasse und auch diesbezügliche neue Beobachtungen vor. Zunächst geht er auf die Hypothesen Plantas zu den römischen Karrengeleisen (Spurbreite 107 cm) im Oberengadin, im Malögin (römische Wagenrampe) und auf dem Julierpass ein. Zu den Hypothesen Plantas zum Septimerpass hält der Autor fest, dass die von Planta beobachteten bescheidenen Karrengeleise wohl eher mittelalterlich seien (Castelmur-Strasse von 1375), und dass mit dieser Erkenntnis auch die Hypothese Plantas bezüglich des Einbahnverkehrs über den Julier- und Septimerpass in römischer Zeit hinfällig werde. Gleichzeitig kritisiert und widerlegt der Autor auch die von Carl P. Ehrensperger in RAS 1990/395, 1992/419 und 420 aufgestellten Hypothesen zur römischen Julierstrasse. Der Autor weist anschliessend auf die von Georg O. Brunner in RAS 2003/405 gemachten Beobachtungen hin, dass die römischen Karrengeleise – entgegen der Ansicht Plantas – nicht durch den Wagenverkehr ausgefahren wurden, sondern in den Fels eingemeisselt seien. Der Autor weist auch auf die von Brunner mit Metalldetektor gefundenen römischen Hufschuhfragmente und Stollen hin, die bestätigen, dass die römische Datierung der von Planta entdeckten Karrengeleise wohl weitgehend richtig sein dürfte.

und der von Planta aufgezeigte Verlauf der römischen Strasse über den Julierpass wohl grösstenteils stimmen dürfte (mit geringen Ausnahmen). Im Anhang an den Aufsatz legt der Autor noch eine Fundortliste und Verbreitungskarte zur römischen Julier- und Septimerstrasse vom Bergell durchs Oberhalbstein bis nach Chur vor. (Urgeschichte s. RAS 2007/**246**).
(Au.)

6E 4 F

BE

RAS 2007/**406**

Lenk, Schnidejoch. Funde aus dem Eis – ein vor- und frühgeschichtlicher Passübergang im Berner Oberland

Suter, Peter J. In: Das Altertum 52, 1, 2007, 55-72. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2005/**414**. (Urgeschichte s. RAS 2007/**83**).
(Réd.)

6E 6F

VS

RAS 2007/**407**

Quelques considérations sur les relations commerciales entre le Valais et l'Italie du Nord à l'époque romaine

Wiblé, François; Paccolat, Olivier. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 14 p. Ill. Biblio.

Cadre historique et liens privilégiés avec le Sud des Alpes. Le matériel céramique est le meilleur marqueur pour analyser la provenance et la quantité des importations. C'est par l'axe du Grand Saint-Bernard et quelques cols secondaires que se fait la majeure partie du commerce en direction du Valais jusque vers 30/40 ap. J.-C.; par la suite, l'axe rhodanien jouera un rôle pratiquement exclusif en représentant la porte ouverte sur la Gaule et la Méditerranée: quelques céramiques culinaires aux formes présentes en Valais et en Cisalpine paraissent avoir encore fait l'objet d'un trafic transalpin. Si l'épigraphie corrobore dans une certaine mesure les résultats de l'analyse de la céramique, diverses autres marchandises devaient continuer de transiter par le Grand Saint-Bernard: pour les plus fragiles d'entre elles on avait dû préférer en assurer une production locale par des artisans – verriers, lapicides – établis au nord des Alpes.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2007/**408**

La gigantomachie de Lousonna-Vidy

Abetel, Emmanuel. – Lausanne, 2007, 200 p. Ill. Biblio. (CAR 106).

Découvert en 1936, par les prestigieux parallèles dont il s'inspire, cet ensemble de sculptures dans la plus pure tradition hellénistique a permis de confirmer les rapports étroits qui existèrent entre Rome et la localité lémanique. La défaite des géants serpentiformes de la mythologie classique qui avaient osé défier Jupiter a été représentée sur ce monument, érigé en l'honneur de l'empereur Septime Sévère, restaurateur de l'ordre et garant du bien-être de ses sujets, et qui est mis en parallèle

avec les colonnes à l'anguipède du territoire Suisse actuel. Au milieu de la localité, près de la basilique, il démontre les liens privilégiés entretenus avec le centre du pouvoir, non seulement commerciaux ou politiques, mais aussi culturels et religieux. Considérations stylistiques et propositions de reconstitution des divers fragments par comparaison avec l'ensemble des monuments représentant une telle scène dans l'Antiquité, tandis que sont examinées les diverses structures annexes que ces bas-reliefs auraient été susceptibles de décorer ou la position qui aurait pu être la leur sur le temple. Le démantèlement de la gigantomachie coïncide avec les débuts de la christianisation de nos contrées: située à proximité d'un important axe de communication, la bourgade dut bien vite subir l'influence des communautés religieuses qui s'étaient développées autour des évêchés de Genève et de Martigny. Les deux derniers chapitres de l'ouvrage portent sur la transmission du motif de l'anguipède jusqu'à l'époque moderne, utilisé tour à tour comme allégorie de la subversion, de l'ignorance ou de l'impiété.
(Au.)

6F

CH

RAS 2007/**409***

Inventaire des moules destinés à la fabrication des contenants en verre

Amrein, Heidi; Nenna, Marie-Dominique. In: Corpus des signatures et marques sur verres antiques. Vol. 2. Sous la direction de Foy, Danièle; Nenna, Marie-Dominique. – Aix-en-Provence et Lyon, AFAV, 2006, 491-502. Ill. Pls. Biblio.

Description de la procédure de montage des moules. Quatre spécimens proviennent du territoire suisse actuel, un cinquième étant en réalité le moule de céramique allobroge RAS 2007/**434**.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2007/**410***

Marques sur verres attestées en Suisse

Amrein, Heidi. In: Corpus des signatures et marques sur verres antiques. Vol. 2. Sous la direction de Foy, Danièle; Nenna, Marie-Dominique. – Aix-en-Provence et Lyon, AFAV, 2006, 209-243. Ill. Pls. Biblio.

Etat de la recherche. Des tableaux portent sur la forme des récipients groupés par site de découverte, sur l'ensemble des récipients regroupés par catégorie de marque et sur les inscriptions par type de récipient. Le catalogue comporte 155 pièces provenant de 25 localités.
(Réd.)

6F

I TI

RAS 2007/**411**

I vasi antropoprosopi in Italia settentrionale

Benedetti, Daniela. In: Produzioni e commerci in Transpadana in età romana, Atti del Convegno, Como 18 novembre 2006, a cura di Butti Ronchetti, Fulvia. – Como, Società Archeologica Comense, 2007, CD, 5 p. Ill. Biblio.

Basato su RAS 2007/**412**, quest'articolo lo completa con una carta di ripartizione di questi manufatti presenti pure nel Canton Ticino.
(Réd.)

6F

I TI

RAS 2007/**412**

Vasi antropoprosopi in Italia settentrionale e in Canton Ticino. Un riesame della questione alla luce di recenti ritrovamenti inediti

Benedetti, Daniela. In: ACME 60, 1, 2007, 85-118. Ill. Tav. Biblio.

Questi vasi realizzati al tornio sono caratterizzati dalla presenza di dettagli anatomici del volto umano aggiunti al corpo del recipiente. Ne sono individuate tre tipologie. I vasi del primo tipo confermano l'omogeneità culturale del comprensorio Verbano-Ticino-Comasco all'interno del quale si deve localizzare la loro produzione e dove erano collocati nei contesti tombali con verosimile funzione apotropaica. Catalogo dei reperti.
Réd.)

6F

VD

RAS 2007/**413**

Quatre sculptures en pierre provenant de Nyon. Nouveaux aspects de la sculpture figurée dans la *Colonia Iulia Equestris*

Bossert, Martin. In: AAS 90, 2007, 89-102. Ill. Biblio.

Trois nouvelles découvertes et une trouvaille ancienne de **Nyon** enrichissent la connaissance de la production de sculptures dans la *Colonia Iulia Equestris*. Une tête archaïsante de Jupiter Ammon en calcaire provient d'une statue qui prenait probablement place dans un lieu public. Produite par un atelier local au 2^{ème} quart du 1^{er} s. ap. J.-C., elle se signale par sa qualité et sa précocité. Une tête de lion stylisée, en calcaire, laissant apparaître les restes d'un canal d'écoulement appartenait à un déversoir qui devait se trouver au bord du toit d'un bâtiment que l'on suppose public. Une tête de capridé en marbre de Carrare, dont l'un des côtés est travaillé pour être visible, appartenait probablement à un relief bucolique. Cette oeuvre, importée d'Italie au début du 2^{ème} s., représentait l'animal monté par Bacchus enfant (ou un Amour) et devait orner un jardin privé. Les restes de drapé sur un fragment de relief en gypse, matériau rare, peuvent être attribués à un trophée appartenant à un relief triomphal, érigé en contexte officiel pendant la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C.
(Au.)

6F

CH

RAS 2007/**414**

Faces from the Past: A Study of Roman Face Pots from Italy and the Western Provinces of the Roman Empire

Braithwaite, Gillian. – Oxford, Archaeopress, 2007, 508 p. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 1651).

Vases anthropomorphes en Grèce et dans le monde méditerranéen. Datation, description des objets et du matériau utilisé, typologie des masques représentés, fonctions de ce type de récipients. Contexte de leur découverte: si parfois ils étaient

d'usage domestique, souvent ces vases ont été utilisés comme offrandes funéraires, ceux de **Windisch** provenant essentiellement du dépotoir du camp légionnaire (RD 21, 22, 25 et 26; RD 30 et RD 33 trouvés dans un contexte domestique). Productions locales au Tessin – **Muralto** (IT 18), Cadra **Minusio** (IT 18), **Giubiasco** (IT 17) – présence de pièces importées depuis l'Italie du Nord à **Coire** (IT 30/UD 9), les premières productions locales à **Windisch** (RD 21, 22 et 25) indiquant une probable influence italienne. Les objets provenant de Suisse septentrionale sont répartis par types – gobelets et vases – les catégories étant subdivisées chronologiquement, avec des récipients provenant d'**Augst** (RD 27, 30, 31 et 33), **Seeb** (RD 30), **Urdorf** (RD 30), **Obersiggenthal** (RD 30), **Rheinfelden** (RD 30), **Baden** (RD 32) et **Büron**; les récipients découverts dans une tour de garde de la frontière rhénane (RD 35) et à **Stein am Rhein** (RD 36) remontent à la période tardive, tout comme un fragment non catalogué du *Wittnauer Horn*. Parmi les autres objets mentionnés provenant du territoire helvétique, un vase avec ajout phallique de **Windisch** (RL 33 N°7): trois seules occurrences semblent provenir d'**Avenches** (RD 25 et RD 30 [2]). Rôle joué par les légions romaines dans la diffusion de ce type d'objets, les vétérans étant aussi susceptibles de les avoir utilisés une fois retournés à la vie civile. Complément concernant les antéfixes décorées de masques et de visages humains, avec mention de celles d'Augst et de Windisch où sont signalées celles portant la marque de la 11^{ème} légion. Des vases dotés de poignées ou de becs et décorés de serpents sont présents aussi à Windisch et Augst; mis en rapport avec le culte de Sabazios, ils ne sont pas à confondre avec les traditionnels vases aux serpents.
(Réd.)

6F

TG

RAS 2007/415

La flûte de Pan d'Eschenz

Brem, Hansjörg. In: Doss Arch 320, mars/avril 2007, 18-21. Ill. Biblio.

La syrinx d'**Eschenz**, qui mesure 11 x 8 x 1,5 cm environ et comporte sept tuyaux, est en buis, un bois de croissance très lente. L'instrument a dû être perdu au 1^{er} s. ap. J.-C. dans une arrière-cour du vicus de Tasgetium et a été enfoui dans le sol sans subir de dommages. L'importance de la syrinx d'Eschenz, dont il existe quelques parallèles dans l'Empire romain d'Occident, résulte de ce que l'instrument, recueilli à l'état pratiquement intact, a pu être examiné tout de suite après sa découverte à l'aide de méthodes modernes, puis soumis à un traitement de conservation.
(Au.)

6F

F BL

RAS 2007/416

Le décor architectural dans l'Arc jurassien "étendu", de *Augustodunum-Autun (Saône-et-Loire, F)* à *Augusta Raurica-Augst (Bâle-Campagne, CH)*

Brunet-Gaston, Véronique. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 73-83. Ill. Biblio. (CAJ 20).

L'étude du décor architectural permet de cerner les influences stylistiques régionales. Ainsi, la mise en parallèle des sites d'Augst, Autun, Avenches, Besançon, Mandeure et Nyon montre une circulation, si ce n'est des *lapidarii*, du moins de "cartons" issus de catalogues du répertoire ornemental. La classification des chapiteaux du Rhin, selon H.

Kähler, décrivait des modèles bien spécifiques auxquels s'ajoutent des pièces grâce au matériel architectural retrouvé sur le site du collège Lumière à Besançon. L'auteur se focalise sur l'analyse de deux types bien particuliers issus d'édifices du 1^{er} s.: tout d'abord les chapiteaux ioniques et ionicisants à *calathos* (corbeille) à languettes et ensuite les chapiteaux corinthiens à "*Fiederblätter*" (bractée recouvrante).
(Au.)

6F

BE

RAS 2007/**417***

La mosaïque de Köniz près de Berne

Delbarre-Bärtschi, Sophie; Fuchs, Michel. In: lettre de l'AFEMA septembre 2005, 4-6. Ill. Biblio.

Historique de la découverte de la villa gallo-romaine et des interventions successives. Présence d'enduits peints. Nouvelle description de la partie de la mosaïque polychrome RAS 2003/**306** mise au jour lors d'un sondage exploratoire effectué dans une pièce complétée par une exèdre; l'ensemble a ensuite été recouvert pour être conservé in situ.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2007/**418**

La mosaïque dite d'Artémis de Nyon: une nouvelle interprétation

Delbarre-Bärtschi, Sophie; Fuchs, Michel. In: lettre de l'AFEMA décembre 2007, 2-5. Ill. Biblio.

Prélèvement lors de sa découverte en 1932 dans le portique du forum, puis déplacement en 1997 et nouvelle mise en place de la mosaïque. Tentative d'interprétation des personnages présents. Complète les données de RAS 2007/**440**.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2007/**419**

Les mosaïques romaines en Suisse

Delbarre-Bärtschi, Sophie. – Lausanne, Faculté des Lettres de l'Université de Lausanne, thèse, 2007, 2 volumes de 243 p. et 226 p. Ill. Pls. Biblio.

Synthèse prenant en compte l'ensemble des pavements découverts en Suisse. Les fouilles récentes permettent des datations plus précises d'une bonne partie du matériel jusqu'ici répertorié dans l'inventaire de V. VON GONZENBACH, *Die römischen Mosaiken der Schweiz*, Bâle, 1961, auquel s'ajoutent 212 nouvelles mosaïques accompagnées des notices correspondantes, portant le total à près de 580. Matériaux, techniques, types de pavements et de revêtements. Analyse stylistique: motifs géométriques ou végétaux et schémas de composition. Décors figurés: sujets mythologiques et personnifications, scènes de la vie quotidienne. Sites et contexte architectural: la plupart des mosaïques proviennent de domus ou de villae, où elles recouvrent le sol des bâtiments, prenant parfois place sur des murs ou sur le bord de bassins thermaux; elles ont été découvertes plus rarement dans des bâtiments publics, fora ou bains. Regroupement

des mosaïques par province ou par cité, influence de la production des régions limitrophes. Evolutions stylistiques et techniques.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2007/**420**

Une nouvelle salle de réunion aux portes du *forum d'Aventicum*. Mosaïque à décor géométrique et banquette à décor de lions

Delbarre-Bärtschi, Sophie; Bossert, Martin. Avec la collaboration de Blanc, Pierre; Bosse Buchanan, Sandrine; Bridel, Philippe. In: BPA 48, 2006 (2007), 9-47. Ill. Biblio.

Les restes d'une mosaïque géométrique noire et blanche, ainsi que plusieurs éléments de banquette en calcaire (plaques et supports à décor de lions) ont été dégagés en 2003 dans un bâtiment situé en limite ouest du forum d'*Aventicum*. Le décor de cet édifice laisse penser qu'il s'agissait d'une salle de réunion ou éventuellement d'une curie. Les parallèles les plus proches se trouvent à Rome, dans la *Curia Julia*, et sur le forum de *Thuburbo Majus* (Tunisie). Le mobilier céramique provenant des niveaux antérieurs à la mosaïque et l'étude stylistique du décor des banquettes situent l'aménagement de cet édifice dans le 2^{ème} quart du 2^{ème} s. ap. J.-C. La mosaïque ne couvre qu'un "couloir" (3,8 x 12 m) au centre de la pièce, bordée de part et d'autre par un sol en *terrazzo*. Le décor, particulièrement rare, se retrouve cependant sur des mosaïques d'Avenches et de Besançon. Ce pavement vient s'ajouter à un nombre important de mosaïques découvertes au centre de la ville d'Avenches. Les fragments de banquettes (hauteur: 55 cm, largeur: 52 cm) appartiennent à deux ensembles distincts. L'un se caractérise par un support à décor léonin plus large et une plaque à profil en quart de rond, l'autre par un support plus étroit et une plaque à profil en chanfrein. Ces éléments sont issus d'une production locale, d'une qualité supérieure à la moyenne.

(S. D.-B.)

6F

AG

RAS 2007/**421**

Altes und Neues zum "Badener Scheusal"

Deschler-Erb, Eckhard. In: Badener Neujahrsblätter 83, 2008 (2007), 197-206. Ill.

Im späteren 19. Jh. kam bei Grabungen im römischen **Baden** ein Ensemble von Bronzefiguren zum Vorschein, deren Einzigartigkeit erst seit kurzem vollumfänglich gewürdigt wurde. Bemerkenswert ist vor allem eine Gorgo/Medusa, die auf einem Hirsch reitet. Es handelt sich dabei um eine hellenistische Figur, der in römischer Zeit ein übergrosser Phallus angeheftet wurde.

(Au.)

6F

LU

RAS 2007/**422**

Neues zum Merkur von Ottenhusen

Deschler-Erb, Eckhard. Mit einem Beitrag von Lehmann, Eberhard. In: JbHGL 25, 2007, 168-171. Ill.

Die Bronze eines sitzenden Merkurs, der 1849 im Bereich einer villa rustica gefunden wurde, konnte im Rahmen eines Projektes zur Erfassung aller figürlichen Bronzen in der Zentral- Ost- und Südschweiz neu untersucht werden. Dabei kamen neben den klassisch-typologischen Arbeiten auch naturwissenschaftliche Methoden zum Einsatz. (Au.)

6F 6C

F VD

RAS 2007/423

**Instrumentum et épigraphie lapidaire: scission ou complémentarité?
L'exemple des fusaïoles inscrites**

Dondin-Payre, Monique. In: XII Congressus internationalis epigraphiae graecae et latinae: Provinciae Imperii Romani inscriptionibus descriptae, Barcelona, 3-8 Septembris 2002. Acta I. – Barcelona, Institut d'Estudis Catalans, 2007, 425-432. III. (Monografies de la Secció Històrico-Arqueològica 10).

Complète les données de RAS 2007/424 avec un catalogue de 24 objets dont la caractéristique fondamentale est le schiste bitumeux à partir duquel ils sont réalisés. (Réd.)

6F 6C

F VD

RAS 2007/424*

Du nouveau dans un dossier original: la fusaïole inscrite de Mâcon (Saône et Loire) et la fusaïole inscrite de Nyon (Confédération helvétique)

Dondin-Payre, Monique. In: Ant. Class. 75, 2006, 143-154. III.

On connaît une vingtaine d'exemplaires de fusaïoles épigraphes; elles ont toutes été localisées en Gaule et sont produites en schiste d'Autun. La mise en parallèle avec la fusaïole RAS 1999/435 à l'inscription *ave vimpi* découverte à **Nyon**, et considérée jusqu'ici en terre cuite, renforce l'interprétation révélatrice de la place de la femme et de la maîtrise de l'écrit dans la vie quotidienne. Elle apporte en outre un éclairage sur la fusion entre les langues latine et celte. (Réd.)

6F

JU

RAS 2007/425

Develier-Courtételle. Un habitat rural mérovingien. 5. Analyse spatiale, approche historique et synthèse. Vestiges gallo-romains

Federici-Schenardi, Maruska; Fellner, Robert. Avec des contributions de Demarez, Jean-Daniel; Guélat, Michel; Robert-Charrue Linder, Céline; Thierrin-Michael, Gisela et alii. – Porrentruy, Office de la culture – Société jurassienne d'Emulation, 2007, 187 p. III. Pls. Biblio. (CAJ 17).

Champ de fosses d'extraction d'argile et tronçon d'un chemin bordé de fossés. Catalogues des restes de céramique et objets métalliques présents essentiellement dans les niveaux médiévaux où ils paraissent avoir été apportés intentionnellement: fragments de mortiers, monnaies, fibules, clous de chaussures, élément décoratif en bronze. Occupation de ce territoire à l'époque romaine, probables traces de surfaces

cultivées. La majorité des indices permet d'exclure une continuité d'occupation. Examen pétrographique des tuiles.
(Réd.)

6F D AG RAS 2007/**426**

Im Blickfeld von Kaiseraugst: Der Hertenberg, eine neu entdeckte Höhensiedlung der Völkerwanderungszeit im westlichen Hochrheintal

Fingerlin, Gerhard. In: Das Markgräflerland 1, 2007, 14-22. Ill. Biblio.

Gleicher Artikel wie RAS 2002/**454** mit einer Photoaufnahme des Bronzebeschlages.
(Réd.)

6F D CH RAS 2007/**427**

Fundschau. Römische Zeit. Bad Säckingen (Lkr. Waldshut)

Fingerlin, Gerhard. In: FdbaBW 29, 2007, 852. Ill.

Leistenziegelfragment mit Stempel der LEGIO I MARTIA: dieser Fund steht in Zusammenhang mit der fortifikatorischen Sicherung der Reichsgrenze am Hochrhein.
(Réd.)

6F VD RAS 2007/**428**

In vino veritas: boire à Lousonna

Flutsch, Laurent. In: Mémoire Vive 16, 2007, 10-13. Ill.

Présentation de récipients et de passoires de divers types, en rapport avec le vin et découverts sur le site. Calice en terre sigillée du potier XANTHUS.
(Réd.)

6F TI RAS 2007/**429**

Le fibule romane nel Cantone Ticino: tipi diffusi e abbigliamento in epoca romana

Guerra, Emanuela. In: Bollettino AAT 19, 2007, 10-15. Ill. Biblio.

La maggior parte delle fibule proviene da un contesto funerario, dove facevano parte del corredo tombale o dell'abbigliamento del defunto; posizione del corpo ricostituita partendo dagli oggetti presenti nella sepoltura. Funzione e descrizione del sistema di chiusura. Presentazione dei tipi più significativi del corpus considerato. Eventuale miniaturizzazione delle fibule usate dai bambini mentre altre sembrano appartenere essenzialmente all'abbigliamento femminile. Il carattere conservatore e tradizionalista contraddistingue le popolazioni stanziate nel Ticino. Presenza di fibule importate.
(Réd.)

6F

A CH

RAS 2007/430

Zum Stand der Bearbeitung der Kleinfunde aus einem Brunnen der Villa auf dem Steinbühel und eine Auswahl von Kleinfunden aus dem Suchschnitt S/10 im Bereich des Kaiserkultbezirks

Hasenbach, Verena. In: JbVLMV [150/151], 2006/2007 (2007), 349-360. Ill. Biblio.

Vorkommen von Helvetischen Sigillata-Imitationen, die auch einem einem lokalen Töpfer als Vorbild gedient haben könnten.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2007/431

L'orgue romain d'Avenches/Aventicum

Hochuli-Gysel, Anne; Jakob, Friedrich. In: Doss Arch 320, mars/avril 2007, 10-17. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2000/420. L'instrument est complété par une pièce identifiée dans une phase successive.
(Réd.)

6F

I VS

RAS 2007/432*

I materiali di scavo provenienti dall'edificio sud del Plan de Jupiter: considerazioni preliminari

Joris, Cinzia. In: Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 305-314. Ill. Biblio.

La produzione di ceramica fine riguarda un arco cronologico dall'età augusteo-tiberiana al 4° s. d. C. che sembra essere confermato dalle monete. Le produzioni presenti sono ascrivibili sia all'ambito culturale italico che a quello elvetico – presenza di terra sigillata elvetica –, senza poter approfondire eventuali correnti commerciali. I soli due frammenti d'anfore suggeriscono l'utilizzo di un altro tipo di contenitore da trasporto. Pure la ceramica da fuoco trova confronti in contesti d'ambito elvetico.
(Réd.)

6F 6A

JU

RAS 2007/433

Le mausolée gallo-romain de Delémont, La Communance

Légeret, Vincent; Rochat, Martine. In: Etudes. Rapport scientifique 2006. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2007, 31-42. Ill. Biblio. (AT 139).

Présentation du chapiteau composite. Confection des supports nécessaires à l'étude et à la présentation des divers fragments architecturaux.
(Réd.)

Une matrice pour céramique de type allobroge en pays helvète

Meylan Krause, Marie-France; Capt Pierre-Alain. In: S.F.E.C.A.G. Actes du Congrès de Langres, 17-20 mai 2007. – Marseille, 2007, 341-352. Ill. Biblio.

Un disque en terre cuite de couleur grise de 12 cm de diamètre et de 1,5 cm d'épaisseur, estampillé en son centre de la marque ATTO.F, découvert en 1961 sur le site de *Lousonna-Vidy*, a été dans un premier temps identifié comme une matrice pour l'estampillage des vases allobroges, puis comme un fond de moule pour la fabrication de récipients en verre. Si cette seconde hypothèse peut aisément être écartée, la première demande à être vérifiée. Des vases de type allobroge ont été reproduits pour l'occasion par un potier et estampillés au moyen d'un disque reproduit à l'identique de celui dont il est question dans l'article. Les résultats et les conclusions sont présentés en images.

(M.-F. M.K.)

Les récipients en pierre ollaire du site de Gamsen/Waldmatte (Valais, CH): une production locale?

Paccolat, Olivier; Moret, Jean-Christophe. In: Actes du XI^e Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité, Champsec/ Val de Bagnes/Valais-Suisse, 15-17 septembre 2006. – Aoste, 2007, 197-206. Ill. Biblio. (BEPAA 18).

Première approche des récipients en pierre ollaire du site de *Gamsen*. Le corpus, pour l'essentiel d'époque romaine, compte environ 500 pièces. Près du 70% des récipients sont des vases taillés, vraisemblablement de production locale. Une prospection systématique des carrières de pierre ollaire dans un rayon de 15 km autour du site (27 gisements explorés et répertoriés) a en effet permis de localiser la provenance des roches utilisées pour la fabrication des vases.

(O.P.)

Le stuc dans le décor de l'ancien groupe épiscopal de Genève, V^e-IX^e siècle

Plan, Isabelle. In: Stucs et décors de la fin de l'Antiquité au Moyen âge (V^e-XII^e siècles). Actes du colloque international tenu à Poitiers du 16 au 19 septembre 2004. Sous la direction de Sapin, Christian. – Turnhout, 2006, 133-142. Ill. (Bibliothèque de l'Antiquité Tardive 10).

Dès la fin du 4^{ème} s. la première cathédrale sera dotée d'un baptistère qui semble bénéficier très tôt d'une ornementation où le stuc jouera un rôle très important. Grâce à l'analyse générale les fragments de stuc ont pu être répartis en quatre ensembles chronologiquement distincts et stylistiquement différents.

(Réd.)

Und nochmals römische Militaria-Funde aus dem Oberhalbstein

Rageth, Jürg. In: JbADG DPG 2006 (2007), 53-50. III.

Im Jahr 2006 überbrachte ein Sondengänger dem ADG wiederum zahlreiche römische Militariafunde, die er im Bereiche der *Crap Ses-Schlucht* (Oberhalbstein) gefunden hatte. Darunter befinden sich 15 gestempelte Schleuderbleie mit Stempeln der 10. und 12. Legion (*fulminata*), keltische Schwertfragmente, eine Katapultpfeilspitze, Schuhnägel, eine republikanisches As und weitere Funde. Es wird vermutet, dass diese Militariafunde mit dem Alpenfeldzug von 15 v.Chr. und mit Kampfhandlungen zwischen Legionären und Einheimischen in Zusammenhang stehen.

(Au.)

Zeugnisse des Alpenfeldzuges des Kaisers Augustus von 15 v.Chr. aus dem bündnerischen Oberhalbstein

Rageth, Jürg. In: HA 148, 36, 2006 (2007), 118-134. III.

2002–2006 wurden im Bereiche der *Crap-Ses-Schlucht* von einem Sondengänger zahlreiche römische Militariafunde entdeckt, darunter gestempelte Schleuderbleie (mit Stempeln der III., X. und XII. Legion), mehrere Katapultpfeilspitzen, augusteische Schuhnägel, mehrere Fibeln, eine Dolabraklinge, eine Hellebardenaxt, 2 Zeltheringe, mehrere Schwertfragmente u.a.m., die in die späteste Eisenzeit datieren. – 2002/2003 entdeckte ein weiterer Sondengänger in der Nähe des Septimerpasses weitere Militariafunde, darunter gestempelte und ungestempelte Schleuderbleie, zwei Lanzenspitzen, eine Hellebardenaxt, ein Senkblei in Amphorenform, ein Haumesser und weitere Funde. Die Militariafunde vom Septimerpass und aus dem Crap-Ses-Gebiet machen wahrscheinlich, dass diese Funde mit dem Alpenfeldzug von 15 v.Chr. und mit Kampfhandlungen mit Einheimischen in Zusammenhang stehen könnten.

(Au.)

Calonico "Parzelle 378", ein spätantiker Fundplatz in der Leventina – Die Keramikfunde

Roth-Rubi, Katrin. In: ZAK 64, 4, 2007, 213-242. III. Tfn.

Die Keramik von *Calonico* (Gem. **Faido**) kann mit wenigen Ausnahmen einem Zeithorizont von der ausgehenden Spätantike bis ins frühe Mittelalter zugeordnet werden. Vergleichbar: Monte Barro. Der Bezug zu Fundstellen in der Lombardei und im Piemont zeigt, dass "Parzelle 378" den nördlichsten Punkt einer Kulturlandschaft bildet.

(Au.)

Un thiase marin sur le forum de Nyon

Saget, Laurent. In: Chronozones 13, 2007, 22-25. Ill. Biblio.

Initialement attribuée à un établissement thermal, cette mosaïque était sise sous le portique de l'*area publica* du forum. Description des personnages représentés sur le pavement et possibles fonctions de ses éléments géométriques. La thématique aquatique suggère la présence des Nautes du Léman en rapport avec les activités commerciales de la colonie de Nyon.

(Réd.)

6F

BL

RAS 2007/**441**

Archäologie vor Ort vermittelt: Die Publikumsgrabung 2006.058 in Augusta Raurica bringt ein Fundensemble um 100 n.Chr. ans Licht

Schaub, Markus. Mit Beiträgen von Brombacher, Christoph; Deschler-Erb, Sabine; Fünfschilling, Sylvia; Peter, Markus. In: JbAK 28, 2007, 125-195. Ill. Tfn. Biblio.

Während der Publikumsgrabung, wurden innerhalb des antiken Stadtgebiets in der Nähe des Osttors eine grosse Zahl Keramikgefässe, Kleinfunde des Alltags und Lebensmittelreste gefunden. Aufgrund ihrer Fundlage und Zusammensetzung sind die Objekte als Versturz eines Holzgestells – wahrscheinlich in einer Taberne – aus der Zeit um 100 n.Chr. zu interpretieren. Raum mit Feuerstellen. Katalog der Keramik, Kleinfunde und Münzen. Tierknochen- und Schlammfunde.

(Au.)

6F

FL

RAS 2007/**442**

Kleider machen Römer und Römerinnen

Schmidt, Susanne. In: Terra Plana 4, 2007, 21-24. Ill. Biblio.

Präsentation von verschiedenen metallenen Trachtbestandteilen aus Liechtenstein.

(Réd.)

6F

CH

RAS 2007/**443**

Some Notes on Roman Mold Material and the Technique of Molding for Glassblowing

Van den Dries, François. In: JGS 49, 2007, 23-38. Ill.

Parmi les 42 moules catalogués, quatre – destinés à la production de bouteilles – proviennent du territoire suisse actuel.

(Réd.)

6F

F CH

RAS 2007/**444**

Apport de sites haut-rhinois à l'étude d'une production régionale de récipients carénés gallo-romains

Viroulet, Bénédicte; Murer, Axelle; Rougier, Virginie. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 113-120. III. Biblio. (CAJ 20).

Le site gallo-romain de *Cambete-Kembs* a livré un lot significatif de jattes carénées, dont la production était localisée jusqu'alors en Ajoie (Jura, Suisse). De récentes études céramiques menées en Franche-Comté et dans le Sud du Haut-Rhin ont révélé des récipients comparables. Il s'agit de jattes, sombres, engobées (*terra nigra*) ou fumigées, dont la carène est accentuée par un bourrelet. La pluralité de profils et la diversité de couleurs de pâte constituent une particularité de cette céramique, quel qu'en soit le site d'origine. Cette vaisselle produite aux 1^{er} et 2^{ème} s. ap. J-C., vraisemblablement dans plusieurs ateliers distincts, souligne les relations commerciales et culturelles existant entre les peuplades séquane et rauraque. L'objectif de cette étude est de proposer une typologie de ces récipients, de produire une synthèse des connaissances actuelles sur le sujet en établissant une carte de répartition des sites concernés.

(Au.)

6G

JU

RAS 2007/445

Etablissements ruraux La Tène finale et gallo-romains à Alle et Porrentruy

Demarez, Jean-Daniel; Othenin-Girard, Blaise. In: Etudes. Rapport scientifique 2006. – Porrentruy, Office de la culture. Section d'archéologie et paléontologie, 2007, 19-23. III. Biblio. (AT 139).

Porrentruy: aménagement de la berge d'une aire marécageuse. **Alle**: constructions successives de greniers; nombreux vestiges botaniques. Céramique en rapport avec des structures d'habitat. Occupation continue de La Tène finale au 4^{ème} s.

(Réd.)

6G

JU

RAS 2007/446

Les témoins archéologiques du Bas-Empire sur les hauteurs du Jura. Passages occasionnels ou traces d'établissements?

Demarez, Jean-Daniel. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 239-244. III. Biblio. (CAJ 20).

Dans le canton du Jura, la vallée de Delémont et la plaine d'Ajoie sont occupées depuis le Néolithique, et fortement habitées à l'époque romaine. Par contre, selon une opinion répandue, les régions plus difficiles d'accès ou plus retirées ne sont colonisées qu'à l'époque mérovingienne (vallon de Saint-Imier) voire au second millénaire de notre ère (plateau des Franches-Montagnes). Les découvertes – essentiellement monétaires – du 19^{ème} et du début du 20^{ème} s. permettent cependant d'envisager une première occupation dans la seconde moitié du 3^{ème} s. et au cours des décennies suivantes. La toponymie renforce l'hypothèse d'une présence humaine à cette époque. Il faut cependant distinguer deux catégories d'établissements: les sites de refuge, utilisés en périodes d'invasions, et ceux plus propices à l'habitat (plateau des Franches-Montagnes et vallon de Saint-Imier). Les raisons d'une occupation de ces terres à cette époque

nous échappent encore: sentiment de sécurité dans des endroits reculés, expansion démographique ou activités spécialisées, comme l'élevage.
(Au.)

6G

BL

RAS 2007/**447**

Viandes salées et fumées chez les Celtes et les Romains de l'Arc jurassien

Deschler-Erb, Sabine. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 139-144. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Parmi les milliers de vestiges osseux d'animaux exhumés dans le cadre des fouilles menées sur le site romain de la ville d'**Augst**, on remarque des concentrations de restes, par exemple dans la zone du théâtre, qui peuvent être interprétées comme des déchets issus de la production et de la consommation de salaisons et de fumaisons. Sur ce site, l'existence de fumoirs, qui témoignent d'une production sur place de ces spécialités, est par ailleurs attestée dans les quartiers artisanaux où leur nombre suggère un développement important de ces activités, probablement tournées vers l'exportation. Les sources écrites et les découvertes signalées sur d'autres sites suggèrent une production de lard et de jambon qui semble organisée à l'échelle de l'Arc jurassien. À Augst, l'artisanat de la conservation de la viande faisait partie d'une production complexe et très organisée laissant penser qu'il en allait peut-être de même sur d'autres sites de l'Arc jurassien. (Préhistoire voir RAS 2007/**286**).
(Au.)

6G

ZH

RAS 2007/**448**

Römischer Gutshof von Seeb

Horisberger, Beat. In: Vom Grabhügel zur Ökosiedlung. Zürcher Bau-Geschichten. – Zürich, Chronos Verlag, 2007, 348-349. Ill. Biblio. (S. 417). [MAGZ 74].

Beschreibung des Gutshofes, dessen Überreste als Freilichtmuseum öffentlich zugänglich sind. S. auch RAS 1990/**442**.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2007/**449**

Römisches Landleben im Zürcher Oberland. Die Römer in Wetzikon

Horisberger, Beat; Hedinger, Bettina; Hoek, Florian; Büsser, Roger. – Frauenfeld, Verlag Huber, 2007, 139 S. Ill. Biblio.

Bei Ausgrabungen im Wetziker Ortsteil *Kempton* konnten in den Jahren 1996 bis 2005 Überreste eines römischen Gutshofs freigelegt werden. Die reichhaltigen Funde aus den Ausgrabungen erlauben es, das Thema des römischen Landlebens im Zürcher Oberland beispielhaft darzustellen. Im Zentrum der Publikation stehen die Baugeschichte der Villa des Gutsbesitzers und deren Ausstattung mit Wandmalereien, aber auch verschiedene Bereiche des Alltags, wie Ernährung, Kleidung und Schmuck oder die Badekultur werden beschrieben. Daneben wird das gesellschaftliche und wirtschaftliche Leben auf

dem Gutshof skizziert. Ein didaktischer Teil illustriert zudem die einzelnen Themenbereiche mit einer fiktiven Geschichte und weiteren Materialien und soll interessierten Laien, Lehrpersonen, Studierenden sowie Schülern den Einstieg in die einzelnen Sachgebiete erleichtern.
(B. Horisberger)

6G

ZH

RAS 2007/**450**

Der römische Gutshof Strickhof/Mur in Zürich

Käch, Daniel. Mit einem Beitrag von Bertolaccini, Luisa. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2007, 79 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZA 21. Römische Gutshöfe).

Die Fundstelle *Strickhof/Mur* in der Stadt **Zürich** ist seit 1961 bekannt, wobei ein grosser Teil der Anlage damals vor dem Eintreffen der Archäologen zerstört wurde. 1981 und 1982 konnten dann zwei Gebäude genauer untersucht werden. Gebäude A lässt sich mit guten Argumenten als Herrenhaus ansprechen; dies zeigen nicht nur die Ausstattung sondern auch die heizbaren Räume. Von den Überresten des Herrenhauses, das im Endausbau knapp 35 m breit ist, ist nur der bergseitige Bereich erhalten, der talseitige ist 1961 unbeobachtet zerstört worden. Bei Gebäude B handelt es sich um Nebengebäude zum Herrenhaus, welches als Wohn- und Werkraum benutzt wurde. Die Auswertungen, ein Desiderat seit immerhin rund 25 Jahren, haben gezeigt, dass sich fünf Bauphasen fassen lassen, die sich von 100 n.Chr. bis ins letzte Viertel des 3. Jhs. erstrecken. Es lässt sich feststellen, dass Gebäude B erst nach dem ersten Ausbau des Herrenhauses, vermutlich in der 2. Hälfte des 2. Jhs., errichtet wurde. Möglicherweise stand hier einst ein Vorgängerbau, der sich jedoch – abgesehen von vagen Befunden und vereinzelt Funden – nicht nachweisen lässt. Besonders interessant für die Gutshof-Forschung ist die mächtige Brandschicht in Gebäude B, der rund 150 Fundkomplexe mit insgesamt ca. 55 kg Keramik zugewiesen werden können. Die mit gefundenen Münzen datieren den Komplex frühestens in die 70er-Jahre des 3. Jhs.; die Brandzerstörung kann aus numismatischen Überlegungen aber auch erst in den 80 oder 90er-Jahren erfolgt sein. Auch in Gebäude A fand sich ein kleiner, münzdatierter Komplex, der in den gleichen Zeitraum gehört, so dass angenommen werden kann, dass beide Gebäude gleichzeitig zerstört bzw. aufgegeben wurden.
(Au.)

6G

ZH

RAS 2007/**451**

Unter dem Badetuch. Archäologie im Letzibad

Motschi, Andreas. In: Freibad Letzigraben. Von Max Frisch und Gustav Ammann. – Zürich, Verlag Neue Zürcher Zeitung, 2007, 61-74. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2006/**431**.
(Réd.)

6G

JU

RAS 2007/**452***

La villa gallo-romaine de Prairie-Dessous à Buix (JU, Suisse). Sondages et fouilles 1993

Peter, Christian. – Porrentruy, Office du Patrimoine Historique, 1994, 125 p. Ill. Biblio. (Archéologie jurassienne 1).

Tandis que les présentations des bâtiments, des autres vestiges de constructions et de la décoration des parois et sols des diverses pièces avaient été en grande partie résumées dans RAS 1995/**433**, ce rapport contient aussi le détail du mobilier archéologique alors mentionné: divers types de céramiques, certaines propres à la région des Rauragues, des fragments de lampes, un type particulier de vase décoré d'une tête de serpent, un pion de jeu en pâte de verre. Restes d'activités métallurgiques et fauniques, dont ceux d'huîtres.
(Réd.)

6G

VS

RAS 2007/**453**

Habiter dans les Alpes: la romanisation des régions de moyenne et de haute montagne au filtre de l'habitat

Segard, Maxence. In: Interpretation of sites and material culture from mid-high altitude mountain environments. Proceedings of the 10th annual meeting of the European Association of Archaeologists 2004. – Trento, Museo Tridentino di Scienze Naturali, 2007, 63-73. Ill. Biblio. (Preistoria Alpina 42).

Les recherches menées en Valais et dans les Alpes italiennes ont montré l'existence de formes d'habitat particulières dans les secteurs de moyenne montagne. Les agglomérations et établissements isolés, bâtis en pierres sèches et en bois, présentent une étonnante continuité dans leur mode de construction, depuis l'Age du fer jusqu'au Haut Moyen-âge: l'étude des formes d'habitat montre des modes d'exploitation dont les origines remontent parfois à l'Age du bronze, totalement distincts de ceux pratiqués dans les vallées et à plus basse altitude, et qui connaissent très peu d'évolution, ce constat étant particulièrement marquant pour l'époque romaine. La diversité des situations indique la romanisation plus ou moins aboutie des populations alpines.
(Réd.)

6G

VS

RAS 2007/**454***

Les sociétés alpines à l'époque romaine au travers des types d'habitat et des modes de construction

Segard, Maxence. In: Alpis Graia. Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard. Seminario di chiusura. Aosta, 2-4 marzo 2006. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Alcotra 2000-2006 Italia-Francia (Alpi), 2006, 337-340. Ill. Biblio.

Problème de l'adaptation aux conditions du milieu alpin. Les habitats se caractérisent par des constructions en terrasses, bâties en pierre et bois et semi-enterrées. La permanence de structures de ce type met en lumière la présence de communautés pour lesquelles certains aspects du modèle romain restent secondaires.
(Réd.)

6H 6F

AG

RAS 2007/**455**

Das Waffengrab von Remetschwil (Kanton Aargau)

Berger, Ludwig. Mit Beiträgen von Meyer-Freuler, Christine, Maggetti, Marino; Kaufmann, Bruno. In: JbGPV 2006 (2007), 3-41. Ill. Biblio.

Es wird ein im Jahre 1948 am Rande des *Grosshau*-Waldes bei **Remetschwil AG** einzeln entdecktes Brandschüttungsgrab tiberisch-claudischer Zeitstellung bearbeitet, das wegen der Beigabe von Schwert und Schild schon vielfach zitiert worden ist, bisher aber noch keine angemessene Publikation erfahren hat. Die Waffen waren in keltischer Tradition rituell zerbrochen bzw. deformiert. Während das stark fragmentierte Schwert typologisch nicht näher bestimmt werden kann, lässt sich der Schildbuckel den konischen Typen Bohnsack 3/4 und Zielsing H zuweisen. Beigegeben war ferner eine zu etwa 60-70% überkommene Amphore vom Typ Haltern 70, deren Scherben teilweise verbrannt, mehrheitlich aber unverbrannt waren. Ihr Inhalt, wohl ein Weinmischgetränk, war entweder bei den Totenfeierlichkeiten konsumiert oder aber dem Toten als Trankbeigabe überlassen worden. Die Scherben einer aussergewöhnlich grossen kugeligen Schale in Latènetradition dienten der Abdeckung des Leichenbrandes. Da die etwa 1/3 des Gefässes vertretenden Scherben unverbrannt sind, wird die Schale vorher bei den Totenfeierlichkeiten verwendet worden sein. Zur Identität des Toten können nur Vermutungen geäussert werden. Helvetischer Milizionär? Heimgekehrter helvetischer Auxiliar, der auswärts Dienst geleistet hatte? Ausgedienter Auxiliarangehöriger, vielleicht treverischer Herkunft, der in Vindonissa Dienst geleistet hatte? Um das Grab in einen grösseren Zusammenhang zu stellen, wurde je ein Exkurs zu frühromischen Waffengräbern und zur sehr alten Sitte der Waffendeformation beigefügt. In Anhang 1 bestimmt man die Brenntemperatur zweier Amphorenfragmente, in Anhang 2 findet sich die Bearbeitung des Leichenbrandes. In vier weiteren Anhängen werden schriftliche Dokumente zur Fund- und Überlieferungsgeschichte vorgelegt und in Anhang 7 wird kurz über das 1925 gefundene römische Waffengrab von **Lommis TG** gehandelt.

(Au.)

6H

I TI

RAS 2007/**456**

Inumazione e cremazione tra il lago Verbano e il lago di Como: cronologia e distribuzione, mutamenti e persistenze

Biaggio Simona, Simonetta; Butti Ronchetti, Fulvia. In: Körpergräber des 1.-3. Jahrhunderts in der römische Welt. Internationales Kolloquium, Frankfurt am Main, 19.-20. November 2004. – Frankfurt am Main, 2007, 255-270. Ill. (Schriften des Archäologischen Museums Frankfurt 21).

In Canton Ticino la cremazione è un rito di importazione romana, in quanto era costume dei Leponzi inumare. L'uso di cremare i cadaveri si diffonde lentamente procedendo dal sud: vengono prese in considerazione alcune necropoli estese del Verbano, che testimoniano l'avanzare progressivo del rito. Nell'alto Canton Ticino però non attecchisce e persiste l'inumazione, segno di un forte tradizionalismo della popolazione. Con il 2° s. d. C. il rito inumatorio ritorna ad affermarsi e prevale nel 3°, ma esistono ancora cremazioni nel 4° s. I bambini erano inumati.

(F.B. R.)

6H

VD

RAS 2007/**457**

Le sanctuaire du Cigognier à Avenches (Vaud, CH). Lieu d'agrégation politique et culturelle des Helvètes au chef-lieu colonial de leur territoire

Bridel, Philippe. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 47-52. Ill. Biblio. (CAJ 20).

L'accession au statut de colonie sous Vespasien marque une étape importante du développement d'*Aventicum*. La zone sacrée qui réunissait au flanc de la colline, des temples de tradition indigène, connaît une extension considérable avec l'édification, à l'extrême fin du 1^{er} s., dans la plaine, du sanctuaire romain du *Cigognier* et face à lui, du théâtre. Ils forment un ensemble d'une ampleur inédite qui marque la volonté de mieux regrouper et organiser les tribus helvètes et les cultes représentés sur leur territoire. Reprenant quelques problèmes d'interprétation, on tente de répondre à la question cruciale: quels sont les dieux qui y furent honorés? L'hypothèse d'un sanctuaire "fédéral" trouve quelques justifications. Cigognier, théâtre et bientôt amphithéâtre, tous monuments à gradins, réunissent le peuple de la cité autour de ses dieux, lors de manifestations politiques, religieuses et de loisir, organisées sous l'égide et pour le salut de l'empereur.
(Au.)

6H

VD

RAS 2007/458

Les pratiques funéraires à Avenches (*Aventicum*) et dans sa région durant le Haut-Empire

Castella, Daniel; Blanc, Pierre. In: Körpergräber des 1.-3. Jahrhunderts in der römische Welt. Internationales Kolloquium, Frankfurt am Main, 19.-20. November 2004. – Frankfurt am Main, 2007, 323-340. Ill. Biblio. (Schriften des Archäologischen Museums Frankfurt 21).

Cet article propose une synthèse régionale sur les pratiques funéraires et leur évolution entre le milieu du 1^{er} et le début du 3^{ème} s. ap. J.-C. sur le Plateau suisse occidental, avec un accent particulier sur le rite de l'inhumation. Les réflexions portent sur une série de cimetières urbains et ruraux fouillés récemment à **Avenches** et dans sa région. Certains de ces ensembles sont déjà publiés (**Avenches En Chaplix**, **Avenches port**) alors que d'autres sont en cours d'étude (**Avenches A la Montagne**, **Avenches Porte de l'Ouest**, **Payerne route de Bussy**). Si l'incinération domine très largement durant toute la période considérée, l'inhumation est régulièrement pratiquée, non seulement pour les nourrissons mais également pour des enfants plus âgés, des adolescents et des adultes. Ces sépultures se signalent par une très grande variété (orientations, positions des dépouilles, cercueils cloués ou tombes en pleine terre, dépôt ou absence de mobilier, etc.). L'hétérogénéité de ce corpus de tombes à inhumation laisse penser que les raisons et les traditions à l'origine du choix de cette pratique doivent elles aussi être multiples et variées.
(Au.)

6H

BL

RAS 2007/459

Einige Bemerkungen zur sakralen Anlage in der Griematt (Augst/BL)

Dozio, Esaù. In: JbAK 28, 2007, 197-208. Ill. Biblio.

Seit mehreren Jahrzehnten ist die Forschungsdebatte um den Baukomplex in der Flur *Griematt* (Region 8A) in eine regelrechte Aporie geraten: Die aussergewöhnlichen

architektonischen Eigenschaften des Befundes wurden mit profanen Brunnen- und Schaufassaden verglichen, während die Funde eine sakrale Funktion der Anlage wahrscheinlich machten. Aufgrund dieser Unklarheit wurde oft auf eine nähere Deutung des Gebäudes verzichtet. Durch den Vergleich mit neuen Parallelen ist es jetzt möglich geworden, diesen Komplex einer besonderen, in den nordwestlichen Provinzen belegten Tempelform (den so genannten Zwillingsstempeln) zuzuschreiben. Die Struktur bestand also aus zwei seitlichen Cellae und einem verbindenden überdachten Gang. Dank dieser Feststellung konnten manche der noch bestehenden Unklarheiten beseitigt und somit eine günstigere Ausgangsbasis für neue, ausführlichere Analysen dieses Heiligtums geschaffen werden.

(Au.)

6H 7H 7I

VS

RAS 2007/460

Pratiques funéraires de l'Antiquité tardive et du Haut Moyen Age en Valais

Dubosson, Benoît. In: AV 85, 2007, 131-196. Ill. Biblio.

L'étude du corpus des nécropoles sans église et des sépultures isolées découvertes sur le territoire du Valais actuel permet de proposer une synthèse des pratiques funéraires, depuis la reprise de l'inhumation au 3^{ème} s. jusqu'à l'abandon de ces nécropoles en campagne vers la fin du 7^{ème} ou début du 8^{ème} s. Une évolution de ces coutumes peut être esquissée: les coffrages en tuiles de l'Antiquité tardive, d'orientation variée et généralement dotés de mobilier (bagues, bracelets, colliers, monnaies, récipients de verre), laissent place, au cours du 5^{ème} s., aux coffres faits de matériaux périssables, d'orientation ouest-est. La pratique du dépôt de mobilier funéraire tend à disparaître. Dès la seconde moitié du 6^{ème} s., les pratiques funéraires connaissent de nouvelles transformations: les contenants périssables sont remplacés par des coffres en dalles et le défunt est à nouveau inhumé avec offrandes et objets personnels (récipients en pierre ollaire, plaques-boucles, boucles d'oreilles, colliers, scramasaxes). Ces diverses modifications témoignent de l'évolution politique de ce territoire alpin, en particulier l'annexion de la Bourgogne par les Francs dès 534. La question de l'installation des Burgondes est posée, et les témoignages ponctuels d'une présence franque sont interprétés.

(Au.)

6H

CH

RAS 2007/461*

Im Schmelztiegel der Religionen

Gschlössl, Roland. – Mainz, Verlag Philipp von Zabern, 2006, 140 S. Ill. Biblio.

Im Unterschied zu den orientalischen Herrinnen der wilden Tiere, steht die keltische *Epona* zwischen eher zahmen Pferden. Es gibt aber auch Darstellungen, bei denen sich die Pferde etwas wilder gebärden: dies zeigt die heute verschollene Bronzeplastik aus Muri AG. Seit der Bronzezeit deponierten die Reisenden auf den Passhöhen ihre Opfergaben, so auf dem höchsten begangenen St. Theodulpass, wo verschiedene römische Münzen gefunden wurden. Die am Fusse des Grossen St. Bernhard lebenden keltischen Stämme der Seduni und Veragri verehrten den Gott des Berges in römischer Zeit als Jupiter Poeninus in einem Tempel auf der Passhöhe. Unter welchen, die dem Jupiter Poeninus geweihte Votivgaben, besonders eine bronzene Votivhand des kleinasiatisch-phrygischen Gottes *Sabazios* auffällig ist: Sabazios wurde mit Jupiter

identifiziert und der römische Göttervater wird hier also in zwei Erscheinungsformen dargestellt: als keltischer Poeninus sowie als asiatischer Sabazios. Weitere Bronzehände und Kultgegenstände des Gottes zeigen eine weite Verbreitung seines Kultes: zwei Sabazioshände stammen aus Aventicum und Dangstetten wie auch Kultgefässe fanden sich in Vindonissa und Augst.

(Réd.)

6H

JU

RAS 2007/462

Le mausolée de Delémont, La Communance (Jura, CH). Structures et contexte de fouille, décor et représentations figurées

Légeret, Vincent; Bossert, Martin; Kast, Stéphanie. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 93-102. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Les éléments architecturaux mis au jour à **Delémont** démontrent que l'on est bien en présence d'un mausolée de type *Lucius Poblicius* comme à Cologne avec chapelle sur *podium* et couverture pyramidale. Ce monument est probablement à mettre en rapport avec une villa gallo-romaine qui pourrait se situer sur la colline voisine du village de Rossemaison. Datation: fin 1^{er}-première moitié 2^{ème} s. ap. J.-C.; démantèlement: fin 5^{ème}-milieu 7^{ème} s. Le mausolée était pourvu d'une quarantaine de sculptures figurées en ronde bosse et en relief: quatre statues funéraires un peu plus grandes que nature (trois *togati* et une femme, représentant les propriétaires défunts), un thiasse marin et bachique, des bustes en médaillon; une frise de griffons affrontés, deux acrotères de monstres marins. L'ensemble de ces sculptures date de la première moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C. Les essais de reconstitution effectués pour établir quelles étaient les proportions réelles de deux fragments en relief appartenant à la même tête, prouvent qu'il s'agit d'une reproduction grandeur nature basée sur un canon gréco-romain classique. Portrait, personnage idéalisé, dieu, masque? Plusieurs interprétations peuvent être envisagées. Selon le style et la coiffure, cette tête date de l'époque de Trajan.

(Au.)

6H

VD

RAS 2007/463

Le sanctuaire gallo-romain du Chasseron (Vaud, CH). Découvertes anciennes et recherches récentes

Luginbühl, Thierry. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 213-222. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Le sommet du *Chasseron*, dans le nord du Jura vaudois, a livré de nombreux indices d'activités cultuelles antiques lors de récoltes effectuées au 19^{ème} s., puis lors de différents travaux sans réelle surveillance archéologique, mais n'avait jamais fait l'objet de recherches systématiques avant le développement d'un programme de prospection et de fouilles entre 2001 et 2005. La reprise de la documentation ancienne et l'apport des recherches récentes permettent aujourd'hui de restituer en partie l'organisation spatiale de ce sanctuaire, doté d'un imposant *fanum*, d'une aire de *iactatio* et probablement d'*hospitalia* et d'un *sacrarium*. Le mobilier recueilli sur le site, quant à lui,

permet de formuler différentes hypothèses concernant les rites qui s'y déroulaient et les divinités qui y étaient honorées.

(Au.)

6H 6F

CH

RAS 2007/464

Brunnenfüllungen aus römischer Zeit mit Hirschgeweih, Tieren, Wertsachen und Menschen

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Blut und Wein. Keltisch-römische Kultpraktiken. Akten des Kolloquiums am Frauenberg bei Leibnitz (A) im Mai 2006. Herausgegeben von Groh, Stefan; Sedlmayer, Helga. – Montagnac, Editions Monique Mergoil, 2007, 35-54. Ill. Biblio. (Protohistoire européenne 10).

Im römischen Heiligtum von **Thun Allmendingen** wurde eine Reihe von Hirschgeweihen gefunden, u.a. auf dem Boden einer Tempelcella: der Hirsch hat bekanntlich in der antiken Mythologie einen nicht unbedeutenden Platz, aber trotz der offensichtlichen Bedeutung des Hirsches in der Religion wurden bisher Hirschgeweihe in Heiligtümern Galliens und der Reichsprovinzen selten beobachtet. Archäologische Befunde von Brunnen überliefern oft mehrere Etappen der Einfüllung, die zum Teil mit kultischen Handlungen verbunden sind. Sie weisen auf verschiedene Bedeutungsebenen hin: die Öffnung in die Erde und zur Unterwelt, der Wasserspender, dessen Anlage, Gebrauchszeit und Abschluss mit der benutzenden Gemeinschaft durch Opfer und Rituale verbunden blieb. Darüber hinaus dienten Brunnen als Versteckort mobiler Werte und schliesslich, nach dem Gebrauch als Wasserspender, als Abfallschacht; in der Füllung eines Brunnens der Unterstadt der Koloniestadt *Augusta Raurica* scheinen Tiere und menschliche Reste zusammen versenkt worden zu sein; ein goldenes Kinderkettchen wurde weit unten im Grundwasserbereich entdeckt. Wichtige Informationen zu den Befunden fehlen oft und alle Deponierungen sind nicht in einem Zug erfolgt. Anhaltspunkte zur Interpretation verschiedener Funde; nicht jede Deponierung in einem Brunnen muss mit Kult zusammenhängen.

(Réd.)

6H

VD

RAS 2007/465

Aventicum-Avenches (Vaud, CH), capitale de l'Helvétie romaine. Aventicum et ses sanctuaires

Morel, Jacques. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 35-45. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Les recherches menées au cours de ces dernières années sur le site d'*Aventicum* permettent de recenser une douzaine de sanctuaires, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur des murs de la ville. Ces nouvelles découvertes confirment le rôle religieux de premier ordre joué par la capitale de cité des Helvètes, dont la création semble remonter à l'époque augustéenne. Durant les trois premiers siècles de notre ère, son développement urbanistique est allé de pair avec un accroissement de sa parure monumentale religieuse. Ainsi, après l'élévation de la ville au rang de colonie sous Vespasien, la zone sacrée de la colline s'est progressivement étendue dans la plaine pour constituer un vaste quartier religieux qui s'est juxtaposé à la frange occidentale du réseau d'*insulae*, entre le théâtre et l'amphithéâtre. En plus de sa diversité

architecturale, cet ensemble se caractérise par la superposition de plusieurs de ses édifices à des structures de la période laténienne à caractère funéraire, voire cultuel. Cela pose la question de savoir si ces dernières ont joué un rôle prépondérant dans le choix du site de la ville romaine.
(Au.)

6H 6F

AG

RAS 2007/**466**

Der Menora-Ring von Kaiseraugst. Zur Ikonographie

Mottier, Yvette. In: HA 37, 148, 2006 (2007), 135-146. Ill. Biblio.

Die ikonographische Einheit von siebenarmigem Leuchter (Menora), umgeben von Lulav (Feststrauß zum Laubhüttenfest) links und Schofar (Widderhorn) rechts ist im 3.-7./8. Jh. in Synagogen des Mittelmeerraumes (Mosaiken, Säulenbasen, Kapitelle, Architrave, Rednerpulte) und auf Objekten der Kleinkunst, auch nördlich der Alpen (Amulette, Ringe, Glasarmringe, Pilgerfläschchen, Goldglasmedaillons, Öllampen, Brotstempel) weit verbreitet. Ursprung und Entstehung können in den Fresken der Synagoge von Dura Europos verfolgt werden. Zitate aus Pentateuch (Tora) und Talmud legen es nahe, den Schofar mit der Verkündung am Sinai zu verbinden und die bis in die Volkskunst verbreitete Symbolik mit der religiösen und rituellen Neuorientierung der Juden nach der Zerstörung des Tempels in Jerusalem 70 n.Chr. in Zusammenhang zu bringen.
(Au.)

6I 7I

F CH

RAS 2007/**467**

Topographie chrétienne des cités de la Gaule des origines au milieu du VIII^e siècle. XV. Province ecclésiastique de Besançon (Maxima Sequanorum). Valais (Civitas Vallensium)

Bonnet, Charles; Lieb, Hans; Santschi, Catherine et alii. – Paris, De Boccard, 2007, 117 p. Ill. Biblio.

Organisation de la province de Besançon, civitates et sièges épiscopaux dans le royaume burgonde. Cadre administratif et civil de la civitas Helvetiorum dont la titulature du premier évêque mentionné est celle de Vindonissa. Evolution du cadre urbain, découvertes archéologiques en rapport avec le christianisme et topographie chrétienne de **Windisch**, **Avenches** et **Lausanne**, ainsi que d'**Augst/Kaiseraugst** et **Bâle**, **Martigny** et **Sion**: sièges épiscopaux, églises et nécropoles.
(Réd.)

6I

VS

RAS 2007/**468**

Martigny (VS); Pfarrkirche Notre-Dame. Römischer Gebäudekomplex, spätantike Bischofskirche, Pfarrkirche

Faccani, Guido. – Zürich, Dissertation Universität Zürich, 2007, 285 S. (Bd. I.1/2 – Text), 132 S. (Bd. II – Anhänge) und 329 S. (Bd. III.1/2 – Abbildungen). Ill. Tfn. Biblio. Beilagen.

Historische Grundlagen, Siedlungsgeschichte und Darstellung der Ausgrabungsbefunde: Grundzüge der Geschichte von **Martigny** im Rahmen der Walliser Geschichte; Vom 4. bis zum 6. Jh. residierten die Bischöfe der Walliser Diözese im *Forum Claudii Vallensium*. Natürliche Gelände unter und in unmittelbarer Nähe. Materielle Überreste, Rekonstruktionsversuch und Datierung der verschiedenen Bauphasen: – Phase I: villa suburbana von der Zeit um 100 n.Chr. mit Veränderungen bis zum 3./4. Jh.; Baureste in der näheren Umgebung der Pfarrkirche. – Phase II: Der erste Kathedralkomplex entstand in der zweiten Hälfte des 4. Jhs. in den Überresten der profanen römischen Bauten: dreiviertelkreisförmige Exedra und Taufraum. Vorkommen, Funktion und Bedeutung von Bauten mit hufeisenförmiger Exedra in der heutigen Schweiz und in den benachbarten Provinzen. – Phase III: Im 5./erste Hälfte des 6. Jhs. ersetzte eine Doppelkirche die erste Anlage: Möglichkeiten einer Lokalisierung von Baptisterium und Bischofsresidenz. – Erweiterung und Umbauten der Doppelkirche ab Beginn der Phase IV.

(Réd.)

6I

VS

RAS 2007/**469**

Die spätantike Bischofskirche der Walliser Diözese Notre-Dame von Martigny (VS) und ihre römischen und mittelalterlichen Vorgängerbauten

Faccani, Guido. In: ZAK 64, 3, 2007, 113-142. Ill.

Übernimmt die Angaben von RAS 2007/**468**.

(Réd.)

6J

VD

RAS 2007/**470**

Nouvelles recherches sur les aqueducs d'Aventicum

Grezet, Cédric. In: BPA 48, 2006 (2007), 49-106. Ill. Biblio. Annexes.

De nouvelles données de fouilles et une approche méthodologique différente des précédentes études – notamment avec la collaboration d'un sourcier – ont permis de réactualiser le dossier des six, voire sept aqueducs alimentant *Aventicum*. La première partie de l'étude est consacrée à la méthodologie qui décrit les différentes techniques employées pour retrouver les tracés des conduites: étude des travaux antérieurs et des données issues des fouilles, analyses cartographiques, prospection terrestre et aérienne et finalement prospection avec l'aide d'un sourcier. Le chapitre suivant rassemble toutes les données hydrologiques de la plaine aventicenne, de la pluviométrie en passant par le recensement des sources jusqu'à l'étude de la situation antique des cours d'eau, des lacs, de la nappe phréatique et des marais. Tous ces renseignements sont finalement consignés sur une carte synthétique. La partie principale traite des tracés des sept aqueducs, de leurs sources jusqu'à la capitale des Helvètes où l'eau se déversait dans des châteaux d'eau sis à trois endroits différents en contre-haut de la ville ainsi que dans les citernes des thermes d'*En Perruet*. Toutes les propositions de tracés ont été répertoriées sur des cartes, tout en différenciant les tronçons avérés de ceux provenant de prospections. Les diverses techniques de construction y sont également abordées. Le chapitre sur les données chiffrées traite des dimensions des tronçons connus, des longueurs des tracés, des pentes et des débits. Pour finir, des considérations historiques sont nécessaires pour pouvoir dater les différents aqueducs, car, mis à part pour un d'entre eux, nous ne possédons pas d'éléments datants

provenant de fouilles. L'étude se termine sur des comparaisons et des recherches de parallèles dans la partie occidentale de l'Empire romain et plus particulièrement en Gaule.

(Au.)

6J

ZH

RAS 2007/**471**

Römisches Kastell von Irgenhausen

Horisberger, Beat. In: Vom Grabhügel zur Ökosiedlung. Zürcher Bau-Geschichten. – Zürich, Chronos Verlag, 2007, 236-237. Ill. Biblio. (S. 415). [MAGZ 74].

Beschreibung des Kastells und seiner Innenbauten.

(Réd.)

6J

ZH

RAS 2007/**472**

Spätromischer Wachturm Tössegg-Schlössliacker

Horisberger, Beat. In: Vom Grabhügel zur Ökosiedlung. Zürcher Bau-Geschichten. – Zürich, Chronos Verlag, 2007, 112-113. Ill. Biblio. (S. 412). [MAGZ 74].

Entdeckungsgeschichte. Beschreibung des Turmareals. Verschiedene Einrichtungen aus der Bauzeit konnten beobachtet werden. S. auch RAS 1982/**117**.

(Réd.)

6J

BL

RAS 2007/**473**

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2006

Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 28, 2007, 115-123. Ill.

Der Schwerpunkt der im vergangenen Jahr ausgeführten Arbeiten lag bei der Umgebungsgestaltung. Nebst der Begrünung grosser Partien der gesamten Anlage konnte die Monumentenbeleuchtung realisiert sowie die Wegführung angelegt werden. Parallel zu diesen Arbeiten konnte die Feinsanierung der Innenseite der westlichen Podiumsmauer des Amphitheaters abgeschlossen werden; zudem wurden originale Mauerpartien in den Entlastungsbögen und Mauerkammern von Keil 1 und 2 durch Fixierung gerissener Mauerquäderchen und mittels Ersatz der von Altsanierungen stammenden, allzu harten Betonfugen in gewohnter Art restauriert. Beschreibung des Vorgehens in den Bereichen des Ziegelmosaikbodens RAS 2006/**453** und am Ende eines durch die Theaterparzelle führenden antiken Abwasserkanals.

(Réd.)

6J

ZH

RAS 2007/**474**

Römische Brunnen voller Tierknochen und Keramikscherben

Jauch, Verena. In: Jahrbuch Winterthur 2008 (2007), 148-141. Ill.

Im Sommer 2006 entdeckte man während einer Ausgrabung an der *Pestalozzistrasse* in *Oberwinterthur* einen römischen Brunnen aus dem 3. Jh. Darin fanden sich, ausser Keramikscherben, Skelette und Skeletteile von Rindern, Ochsen und Maultieren, nebst einigen Überresten von Schafen und Ziegen. Ende Februar 2007 wurde auf der Nachbarparzelle am Kastellweg ein zweiter Brunnen aufgedeckt. Auch darin fand man Tierknochen und Keramikscherben, erstaunlicherweise auch der Oberschenkel eines Neugeborenen. Warum die Römer dieses Kind in den Brunnen warfen, ist nicht bekannt. Offenbar wurden die Brunnen als Abfallgruben genutzt, als sie irgendwann in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. nicht mehr benötigt wurden. Man weiss allerdings nicht, weshalb kein Bedarf mehr an frischem Brunnenwasser bestand.
(Réd.)

6J

VD

RAS 2007/475

L'évolution de l'*insula* 19 d'Avenches. De l'édifice tibérien aux thermes du 2^e siècle apr. J.-C.

Martin Pruvot, Chantal. Avec une contribution de Bridel, Philippe. In: AS 30, 1, 2007, 22-29. Ill. Biblio.

Résumé de RAS 2006/463.

(Réd.)

6J

VD

RAS 2007/476

Le théâtre gallo-romain d'*Aventicum*-Avenches (Vaud, CH)

Matter, Georg. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 53-57. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Le théâtre romain fait partie des ruines d'*Aventicum* antique qui constituent la silhouette actuelle de la commune d'**Avenches**. En 1998 et 1999, deux campagnes de sondages exploratoires ont été réalisées aux abords du monument. Il s'agissait de préciser l'ampleur des vestiges archéologiques originaux conservés dans ce secteur en vue d'un projet de remise en valeur. En 2002, la Fondation Pro Aventico lança un projet d'étude dont l'objectif était de retracer les différentes étapes de la construction du théâtre, d'en étudier la structure architecturale et de préciser la signification culturelle de ce lieu de spectacle. Les premiers résultats de ces investigations concernent l'utilisation de la zone avant la construction du théâtre, la datation, le concept architectural, les éléments décoratifs, les transformations architecturales, des nouvelles propositions pour la restitution du bâtiment, la transformation et l'utilisation du théâtre comme forteresse dans la période du Bas-Empire et enfin la fréquentation du secteur pendant la période de l'Antiquité tardive et du Haut Moyen-âge.

(Au.)

6J

SO

RAS 2007/477

Ein römisches Bad in Wangen bei Olten

Nold, Andrea. In: ADSO 12, 2007, 30-34. Ill. Biblio.

In zwei kurzen Grabungskampagnen wurden 2004 und 2006 drei in den anstehenden Felsen eingetiefte Räume A-C untersucht. Der Raum B, wohl das Caldarium, war hypokaustiert und schloss mit einer Apsis ab. Der Hypokaust war 90 cm in den Felsen eingetieft. Ein schmaler Raum C diente wahrscheinlich als Korridor. Der Mauerverlauf des dritten Raumes A war nur noch anhand von Terrazzomörtel ablesbar, der am abgeschroteten Fels anhaftete. Ein 40 cm in den Felsen eingetiefter und maximal 80 cm breiter Graben führte auf einer Länge von 7 m von Raum A weg zu einer abfallenden Stelle im Gelände. Wahrscheinlich entwässerte er ein Kaltwasserbecken in Raum A. Die Keramik im Graben datiert das Ende des Badegebäudes in die zweite Hälfte des 2. Jhs. Neben der Keramik kamen Fragmente von Terrazzomörtel, Tubulusröhren und einer Marmorplatte zum Vorschein.

(Au.)

6J

AG

RAS 2007/478

Vor den Toren des Lagers: neues zur Zivilsiedlung von Vindonissa

Wyss, Stephan. In: JbGPV 2006 (2007), 57-82. Ill. Biblio. Tfn.

Die Bearbeitung der 1989 auf dem Windischer *Areal Cardinal* durchgeführten Ausgrabung war als erste in der *Vindonissa*-Forschung ausschliesslich auf die Untersuchung der Siedlungsentwicklung im peripheren westlichen Vorlagerbereich ausgerichtet. Mit Hilfe der bereits vorgelegten Befunde aus Altgrabungen und Sondierungen haben sich Ausdehnung, Funktion und Datierung der zivilen Niederlassung genauer eingrenzen lassen. Was sich abzeichnet, sind Besiedlungsmuster, wie sie aus den Kastellvici und den *canabae legionis* zwischen Obergermanien und Britannien hinreichend bekannt sind: ein primärer Bezug der Bebauung auf die Ausfallstrassen, eine nicht verbindliche oder nicht durchgehende Parzellenaufteilung – und schliesslich die äussere Begrenzung durch Nekropolen. Das Fundspektrum der Grabung Cardinal zeigt, dass der Ausbau dieser äussersten Siedlungszone erst nach Abzug der 13. Legion (*legio XIII gemina*) unter Claudius erfolgt sein dürfte. Die Auffassung der besprochenen Strukturen im ausgehenden 1. und frühen 2. Jh. n.Chr. deckt sich zeitlich mit der Enddatierung bisher ausgewerteter Einzelbefunde in der westlichen Peripherie des Lagers. Dass eine Kellergrube im Areal Cardinal bis mindestens in das letzte Drittel des 2. Jhs. in Nutzung stand, macht indessen deutlich, dass auch nach dem Abzug der 11. Legion (*legio XI Claudia pia fidelis*) auf weiter Fläche gesiedelt wurde.

(Au.)

6K

SG

RAS 2007/479

Jona, Kempraten, Fluhstrasse 6-10: Neue Grabungen in einem beinahe vergessenen vicus

Ackermann, Regula. In: NbHVStG 147, 2007, 72-83. Ill. Biblio.

Forschungsgeschichte, Lage an verschiedenen Verkehrswegen und Topographie: Busskirch als Umladestation. Nachweis der ältesten Bauphase aus Holzgebäuden mit Holzwänden oder in Fachwerktechnik gebaut. Nachgewiesen ist die Verwendung von Fensterglas. Gruben für verschiedene Zwecke, eine davon enthielt ein fast vollständiges Vorratsgefäss. Töpferofen mit Abfallhalde und einer Grube, die noch mit Töpferthon gefüllt war. Aufgrund der Mächtigkeit von trocken gesetzten Fundamenten der Mauern

kann davon ausgegangen werden, dass die Steingebäude mindestens zweigeschossig waren: zwei Typen können unterschieden werden: grosse, mehrräumige lagen mit ihrer Westseite an der Strasse, kleine, ein- bis zweiräumige in den Hinterhöfen. Eine grosse Feuerstelle könnte als eine Art Grossküche angesehen werden. Latrinengrube: Fäkalreste lassen direkte Aussagen über die Ernährungsgewohnheiten zu. Vorkommen von Wandbemalung. Scherben, Knochen, Glas, metallene Gegenstände: Toilettengeräte, Schreibgriffel, Fibeln. Münzen. Heroldstab einer Merkurstatue. S. auch RAS 2007/**311**.
(Réd.)

6K

BS

RAS 2007/**480**

Insula 36. Die Entwicklung einer Häuserfront in Augusta Raurica

Asal, Markus. Mit Beiträgen von Bujard, Sophie; Broillet-Ramjoué, Evelyne; Fuchs; Michel; Breuer, Guido. – Augst, Römermuseum Augst, 2007, 333 S. Ill. Taf. Biblio. (FiA 39).

Ein Grabung aus dem Jahr 1984 in **Augst** bot auf einer Fläche von ca. 300 m² Einblicke in die Überbauung der Strassenfront einer Insula der Kolonie *Augusta Raurica* von deren Entstehungszeit bis zur Aufgabe der Besiedlung. Die Befunde konnten fünf aufeinander folgenden Bauzuständen zugeordnet werden, welche mit Hilfe von ausgewählten Fundkomplexen (Keramik, Münzen, Kleinfunde) datiert wurden. Die ersten zwei Bauzustände lieferten Befunde von reinen Holzbauten, die in die Zeit vom ersten Jahrzehnt v.Chr. bis etwa in die Mitte des 1. Jhs. zu datieren sind. Der darauf folgende Bauzustand aus der 2. Hälfte des 1. Jhs. weist erstmals Bauten auf Steinsockelmauern mit Fachwerkwänden auf. Ab der Wende zum 2. Jh. waren die Gebäude in Stein gebaut und wiesen zunehmend Hinweise auf gehobene Wohnkultur in Form von hypokaustierten und mit Wandbemalung dekorierten Räumen auf. Gegen Mitte des 3. Jhs. fand die Besiedlung ein Ende. Durch alle Bauzustände hindurch konnte u. a. die Geschichte eines von der Grabung vollständig erfassten zentralen Gebäudes aufgezeigt werden. Zudem wurde der Fussgängerbereich und ein Ausschnitt aus der vorgelagerten Strasse untersucht. Die freigelegte Überbauung kann als Teil eines Wohn- und Handwerkerquartiers interpretiert werden. In zwei separaten Auswertungsprojekten wurden die *Wandverputzfragmente* mit Resten von Bemalung und die *Tierknochen* eingehend untersucht. Die Publikation zeigt die Geschichte der Nordfront von Insula 36 im Wandel der ökonomischen Entwicklung der Kolonie von der Pionierphase bis zur Etablierung als wohlhabende Stadt auf.
(M.A.)

6K

BL

RAS 2007/**481**

La ville romaine d'Augusta Raurica-Augst (Bâle-Campagne, CH) et son théâtre. Les recherches actuelles

Hufschmid, Thomas. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 59-72. Ill. Biblio. (CAJ 20).

Bien que les vestiges les plus anciens de la *Colonia Raurica* remontent à l'époque augustéenne, la construction d'un théâtre intervient au début de l'époque flavienne et forme une unité architectonique avec le temple du Schönbühl construit en face au

même moment. Le temple hexastyle est relié au théâtre, construit dans le même axe. Le théâtre et le temple constituent ainsi un complexe sacré monumental dominant le centre-ville. Alors que le temple ne connaîtra guère de transformations par la suite, d'importantes interventions architecturales auront lieu à l'emplacement du théâtre. Sous Trajan, le premier théâtre est remplacé par un "semi-amphithéâtre" conservant l'agencement axial par rapport au temple du Schönbühl. Vers la fin du 2^{ème} s., une nouvelle série de transformations aboutit à la construction d'un second théâtre à scène de type gallo-romain. Ce nouvel édifice, fait l'objet d'une monumentalisation très nette destinée à accentuer encore l'axialité de l'ensemble. L'interprétation de cet ensemble sacré n'est pas assurée en raison de l'absence d'indices épigraphiques ou iconographiques. Quelques éléments parlent cependant en faveur d'un complexe monumental lié au culte de l'empereur, peut-être en relation avec le culte d'autres divinités; il a pu servir également de lieu de ralliement de la *civitas*.

(Au.)

6K

TI

RAS 2007/**482**

Il vicus romano di Muralto: nuovo progetto di ricerca

Janke, Rosanna. In: Bollettino AAT 19, 2007, 4-9. Ill. Biblio.

Storia degli scavi a partire dagli ultimi decenni del 1800. Evoluzione del vicus e cambiamento di funzione in epoca tardoromana quando l'area è adibita a sepolcreto. Creazione d'edifici di culto paleocristiani. Le numerose necropoli del Locarnese sono un indizio della presenza d'insediamenti nelle vicinanze. Funzione del vicus quale piattaforma commerciale e come luogo di trasbordo in prossimità del bacino del Verbano; attività artigianali.

(Réd.)

6K

VD

RAS 2007/**483**

Les jardins antiques de Nyon

Rey-Vodoz, Véronique. In: Archeologia 446, juillet-août 2007, 74-79. Ill. Biblio.

Reprenant les données de RAS 2006/**424**, l'auteur tente de placer les statues de RAS 2007/**413** dans les jardins de la localité.

(Réd.)

6L

AG BL

RAS 2007/**484**

Schauplätze der spätrömischen Landschafts- und Umweltgeschichte am Oberrhein

Kuhnen, Hans-Peter. In: FdbaBW 29, 2007, 533-558. Ill. Biblio.

Im Rahmen der interdisziplinären Forschungen untersuchen die historisch arbeitenden Naturwissenschaften die vor- und frühgeschichtliche Landschaftsentwicklung indem sie die Angaben betreffend Siedlung, Wirtschaft und Landschaft zwischen späten Römern und frühen Alamannen vereinen. **Augst** ist ein Beispiel des Wandels eines städtischen Wirtschaftsraumes: Die Anwohner weideten ihr Vieh in der Auerzone, fingen dort Fische

und gingen auf die Jagd, sodass Wild häufiger auf den Tisch kam als im 2.-3. Jh. Die Wälder des Hinterlandes bedeckten ausgedehntere Flächen als heute und lieferten Brenn- und Bauholz, wobei der Anteil von Eiche durch Übernutzung zurückging und Rotbuche zur dominierenden Brennholzart wurde; Besonderheiten der Hülsenfrüchte und Getreide, die aus dem Gutshöfen des Umlandes geliefert wurden. Hoher Anteil an Unkrautsamen in Augster Proben des 3. Jhs. Gleichzeitig beschleunigten Rodungen und extensiver Ackerbau die Erosion, welche zusammen mit der Akkumulation infolge von Niederschlägen, fließendem Wasser und Wind sowie Steinbruchtätigkeit und Abbau von Tonlagern, die Kulturlandschaft um Augst veränderte. Erosionsschäden lassen sich auch in der spätrömischen Höhensiedlung *Wittnauer Horn* und im Höhenheiligtum *Schauenburgerfluh* bei Augst beobachten.
(Réd.)

6L 4L 3L

SZ

RAS 2007/485

Höhlen, Balmen, Flösche – archäologische Prospektion in Muotatal, Kanton Schwyz

Leuzinger, Urs et alii. In: AAS 90, 2007, 117-126. Ill. Biblio.

Im Zeitraum zwischen 60 v.Chr. und 180 n.Chr. erlauben ¹⁴C-datierte Knochen eines Hundes mit Schnittspuren auf eine mögliche zeitliche Nutzung des Wüstungsplatzes **Muotathal Alt Stafel I** zu schliessen. S. auch RAS 2005/495. (Urgeschichte s. RAS 2007/96).
(Réd.)

6L

BL

RAS 2007/486

Anmerkungen zur Annahme eines Erdbebens um die Mitte des 3. Jahrhunderts in Augusta Raurica

Schatzmann, Regula. In: Antike Erdbeben im alpinen und zirkumalpinen Raum. Beiträge des Interdisziplinären Workshops Schloss Hohenkammer, 14./15. Mai 2004. – Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 2007, 50-68. Ill. Biblio. (GH 24).

Zu den ersten Situationen, die zur Formulierung der Idee eines Erdbebens führten, gehören Befunde an der Nordwestecke des jüngeren szenischen *Theaters*: neue Indizien erlauben es jedenfalls den dortigen Trümmerversturz als Folge von Plünderungsmassnahmen zu sehen. Die Annahme eines Erdbebens beruht auch auf verschiedenen anderen Befundbildern, wie menschliche Skelette, die unter Teilen von Säulentrommeln oder Sandsteinquadern lagen. Ein Argument zur Formulierung der Erdbebenthese waren im Weiteren mehr oder weniger grossteilige, im Verband verstürzte Mauern wie u.a. im *Kurzenbettli* wo eine Hofmauer in ihrer gesamten Höhe von über 3 m und auf einer Länge von mindestens 20 m umgekippt war: in diesem Fall deuten verschiedene Befunde darauf hin, dass ein oder mehrere Überschwemmungen den Versturz der Mauer verursacht haben könnten. Neben der Beurteilung der Befunde spielt die Frage nach der zeitlichen Einordnung eine wichtige Rolle: die als Erdbebenindikatoren angeführten Befunde sind nicht gleichzeitig und können daher nicht auf dieselbe Ursache zurückgeführt werden. Obwohl es nicht völlig auszuschliessen ist, dass einzelne Zerstörungsbilder auf Erdbeben zurückzuführen sind, lässt sich die Annahme eines grossen Erbebenereignisses um die Mitte des 3. Jhs. nicht

erhärten: für den Versturz beim Theater ist diese Erklärungsvariante sogar als die unwahrscheinlichste zu erachten.
(Réd.)

6L

BE

RAS 2007/**487**

Vicus Petinesca-Vorderberg. Die Ziehbrunnen

Zwahlen, Rudolf. Mit Beiträgen von Frey-Kupper, Susanne; Grundbacher, Barbara; Hüster Plogmann, Heide; Klee, Marlies; Schlumbaum, Angela; Stopp, Barbara; Wick, Lucia. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 2007. 213 S. Ill. Tfn. Biblio. (Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern).

In der Publikation werden die Befunde sowie das archäologische und archäobiologische Fundmaterial dreier Sodbrunnen vorgestellt, die im 3. Jh. n.Chr. verfüllt worden sind. Die zwischen 1985 und 1992 untersuchten Brunnenschächte des Unterdorfs durchstossen im oberen Bereich ein mehrere Meter mächtiges Schotterpaket und dringen dann zwischen 5 und 12 m tief in die darunter folgende Molasse ein. Die oberen Schachtbereiche waren in zwei Brunnen mit Trockenmauerwerk und im dritten mit einem nicht erhaltenen Holzkasten gesichert. Die Entstehungszeit können wir nicht datieren. Ein subaerater Denar des Severus Alexander liefert einen guten terminus post zur Verfüllung von Brunnen 2. Brunnen 1 ist bloss kurze Zeit später oder gleichzeitig, Brunnen 3 am ehesten im letzten Drittel des 3. Jhs. verfüllt worden. Die Auffüllung erfolgte jeweils relativ rasch. Die Keramikensembles ergeben für diesen Zeitraum drei gute Referenzkomplexe. Besonders deutlich zeigen sie die Entwicklung der Glanztonkeramik.

In den aufgegebenen Brunnenschächten wurden nebst Siedlungsabfall auch Tierkadaver und Gerbereireste entsorgt. Die Archäozoologie kann anhand der Tierreste das Handwerk der Sämischerberei nachweisen. Zudem verarbeiteten die lokalen Gerber die Felle von Pelztieren wie Fuchs, Hermelin, Maulwurf und anscheinend auch Hund. Kadaver von Pferden, Ochsen, Schweinen und Hühnern sind Belege für die Tierhaltung im Vicus. Diese manifestiert sich auch durch eingefüllten Mist mit Schaf- und Ziegenkoprolithen. Die Speisereste stammen hauptsächlich von Haustieren, Wild ist hingegen selten. Häufig wurden auch Fische verzehrt, doch nur ausnahmsweise Edel- und Meerfische. Dank der Feuchterhaltung sind viele unverkohlte Samen von Getreide, Gemüse, Beeren und Früchten, sowohl von Kultur- als auch von Wildpflanzen identifiziert worden. Das Spektrum der tierischen und pflanzlichen Nahrungsmittel repräsentiert die Ernährungsgrundlage einer einfachen Bevölkerungsschicht und passt somit bestens zu einem Handwerkerquartier. Viele weitere Tier- und Pflanzenreste liefern Hinweise zum Landschaftsbild im Umfeld des Vicus. Es gibt keine konkreten Anhaltspunkte für ein rituelles Verschiessen der Brunnenschächte.
(R.Z.)

7A

JU

RAS 2007/**488**

Courtedoux, Creugenat (Jura, CH), un hameau du haut Moyen Âge en Ajoie

Deslex Sheikh, Carine; Amiot, Philippe. In: Premières Journées Archéologiques Frontalières de l'Arc Jurassien. Actes. Delle (F) – Boncourt (CH), 21-22 octobre 2005. – Besançon-Porrentruy, 2007, 271-276. Ill. Biblio.(CAJ 20).

L'habitat médiéval s'organise autour de deux grands bâtiments implantés dès le 5^{ème} s. au centre du coteau.
(Réd.)

7A 7F

BS

RAS 2007/**489**

Frühmittelalterliche Grubenhäuser auf dem Basler Münsterhügel

Leuch-Bartels, Katrin. In: JbAB 2005 (2007), 93-162. Ill. Biblio.

In den studierten Zonen gibt es Schichten und Gruben mit Funden – Keramik, Fibeln, Münzen – aus frühromischer bis frühalamannischer Zeit; Abfallgrube für Schlacke, Werkgrube mit zugehörigen Pfostenlöchern. Einige der beschriebenen Grubenhäuser – in einem befand sich ein pyramidenstumpfförmiges Webgewicht – stammen aus der spätantiken Zeit. Aufgrund anderer Grubenhäuser, alamannischer Keramik sowie Bestattungen, ist mit dem Zuzug von Alamannen zu rechnen: es scheint, dass die Migranten den Eingesessenen einen gewissen Schutz boten. Detaillierte historische Einordnung von der Befestigung des Münsterhügels gegen Ende des 3. Jhs. bis zum späten 4. Jh. Innerhalb der Kastellmauer entwickelte sich ein reiches Spektrum ziviler Tätigkeiten. Beschreibung der Innenbebauungen. Diese massiven Bauten müssen von einer zentralen Macht initiiert und finanziert worden sein. Gräber der spätantiken Zeit.
(Réd.)

7A

AG BL

RAS 2007/**490**

Frühmittelalter

Marti, Reto. In: Augst und Kaiseraugst: zwei Dörfer – eine Geschichte. Band 1, Redaktion Salathé, René. – Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2007, 95-113. Ill. Biblio.

Historiographische Probleme. Bedeutung von **Kaiseraugst** nach der Römerzeit. Schwierigkeiten beim Studium der Innenbebauungen, die Präsenz von spätrömischer Keramik ist jedoch der Beweis, dass das Innere des Castrums kontinuierlich besiedelt war; Es gibt Hinweise darauf, dass bis ins 6. Jh. Keramik und einfache Glaswaren hergestellt worden sein könnten. Siedlungen wie **Lausen Bettenach** und **Liestal Munzach** zeigen, dass die Besiedlung auch auf dem Land zumindest entlang der Hauptverkehrsachsen nicht abbrach. Aus den civitates, wurden die Sprengel der Bistümer, und aus dem urbanem Zentrum Kaiseraugst wurde ein Bischofssitz. Die Suche nach Beweisen für die Zugehörigkeit des Baselbiets zum Burgund ist schwierig. In der Kastellnekropole gibt es ganz wenige Gräber des 4. und 5. Jhs., die auf die Präsenz von Germanen schliessen lassen: Schätzungen der Bevölkerungsgrösse. In östlichen Areal des Friedhofes zeigen die Funde Verbindungen zum fränkischen Raum.
(Réd.)

7A

TI

RAS 2007/**491**

Calonico – neue Ausgrabungen in der Leventina

Schmid-Sikimić, Biljana. In: ZAK 64, 4, 2007, 193-204. Ill.

Keramikfunde der Spätantike beziehungsweise des Frühmittelalters sind in der Leventina bis jetzt einzigartig; in *Calonico* (Gem. **Faido**) sprechen die Funde aus verschiedenen Epochen, darunter Keramikfragmente RAS 2007/**439**, die ohne ersichtliche Regeln vereint auf engstem Raum deponiert wurden für eine Verlagerung des Fundmaterials. (Urgeschichte s. RAS 2007/**169**).
(Réd.)

7F

VS

RAS 2007/**492**

"Prati fioriti di primavera". Le Alpi e gli albori della vetrata

Dell'Acqua, Francesca. In: *Arte + Architettura in Svizzera* 58, 4, 2007, 37-43. III.

Gli scavi di *Sous-le-Scex* presso **Sion** hanno permesso il rinvenimento più spettacolare di vetro da finestra in ambiente alpino: gli accorgimenti nella composizione e la dislocazione dei pannelli di vetro di cui sono presentate le caratteristiche si riscontrano anche in altri contesti geografici o cronologici. Vedi pure RAS 2005/**505**.
(Réd.)

7H 6H

SO

RAS 2007/**493**

Das spätrömisch-frühmittelalterliche Gräberfeld von Oberbuchsiten (SO)

Motschi, Andreas. – Zürich, *SLMZ*, 2007, 219 S. III. Tfn. Biblio. (*Collectio Archaeologica* 5).

Die Monografie enthält die vollständige Vorlage und Auswertung des Gräberfeldes mit mehreren hundert Bestattungen aus der Zeit vom späten 4. bis 7. Jh. Seine Ausgrabung erfolgte mehrheitlich zwischen 1895 und 1900; die jüngste Untersuchung durch die Kantonsarchäologie Solothurn fand 1996 statt. Die älteste Belegungsphase wird durch zehn beigabenführende Gräber aus der Zeit zwischen 390/400 und dem 2. Viertel des 5. Jhs. repräsentiert. Die Gräber wiesen einander entgegengesetzte Ausrichtungen von Südwest nach Nordost und von Nordost nach Südwest auf. Geschirrkernik bildet die grösste Beigabengruppe. Sie ist durch Imitationen von Importware (Argonnen-Ware, nordafrikanische TS, sigillée luisante) geprägt; Einzelformen sind eine wohl im Elsass gefertigte Schüssel mit Innenglasur und ein Räucherkelch. Gesamthaft liegt ein rarer Bestand späteströmischer Keramik von einer Fundstelle des schweizerischen Mittellandes vor. Die bis ins 5. Jh. praktizierte Beigabe von Geschirr für Speise und Trank rückt die Gräber von Oberbuchsiten in die Nähe von Fundplätzen im Genferseegebiet und im Jura. Andere Merkmale im Beigabenspektrum, so die Kombination von Tierkopfschnalle und Messer, finden bessere Vergleiche in den Grenzregionen an Hoch- und Oberrhein. Beziehungen in diesen Raum eröffnen sich durch die Lage an einem Juraübergang im südlichen Vorfeld des Oberen Hauenstein-Passes, durch die der Ort am überregionalen Nord-Süd-Verkehr teilhatte. Die rund 140 frühmittelalterlichen Gräber mit Beigaben, darunter ein Frauengrab mit Goldfiligran- und Silberfibel und Männergräber mit mehrteiligen Waffenkombinationen, datieren in die Zeit vom mittleren 6. Jh. bis um 700. Ihre Auswertung schliesst Fragen zur Belegungskontinuität im nicht durch Beigaben belegten Zeitraum mit ein, ebenso zu den im Material fassbaren Beziehungen in die Francia und Alamannia und ihrer Interpretation.
(Au.)

Gesichtsrekonstruktionen von drei alamannischen Individuen aus dem Gräberfeld Basel-Gotterbarmweg (5./6. Jh. n.Chr.)

Link, Fabian. In: Bulletin der Schweizerischen Gesellschaft für Anthropologie 13, 1, 2007, 81-96. Ill. Biblio.

Der Aufsatz behandelt drei Gesichtsrekonstruktionen von frühmittelalterlichen, alamannischen Individuen aus dem Gräberfeld **Basel Gotterbarmweg**, das vom 5. bis ins beginnende 6. Jh. n.Chr. datiert. Drei der 34 Individuen weisen als einzige einen mehr oder weniger kompletten Schädel auf. Bis dahin konnte von zwei der Individuen nicht mit Sicherheit gesagt werden, ob es sich um eine Frau oder um einen Mann handelt. Der dritte Schädel wurde als eindeutig weiblich identifiziert, was sowohl die neueste anthropologische Geschlechtsbestimmung, als auch die Gesichtsrekonstruktion untermauert. Die zweite anthropologisch interessante Frage ist mit der erstaunlichen Tatsache verbunden, dass das vermutete weibliche Individuum (Individuum 1) ein äusserst kleines Schädelvolumen aufweist. Zudem konnte an den Individuen 1 und 2 eine auffällige alveolare Prognathie beobachtet werden. Eine ikonographische und eine morphologische Frage stehen demnach im Vordergrund: 1) eine mögliche Geschlechtsbestimmung und 2) eine Erklärung der auffälligen Prognathie und des kleinen Schädelvolumens des erwähnten Individuums. Die drei Gesichtsrekonstruktionen wurden mit der Methode Skultety gefertigt.

(Au. abr.)

Vingt-neuvième année, Lausanne 2013
Rédaction: Emmanuel Abetel

5bA 6A

BE

RAS 2008/**301**

Seedorf, Kirchgasse 21. Latènezeitliche Siedlungsreste

Ramstein, Marianne. In: ArchBE 2008, 64-67. Ill. Biblio.

Entwässerungsgräbchen mit Ziegelfragmenten, Stücken von Hypokaustpfeilerplatten. Das prähistorische Siedlungsareal südlich des heutigen Dorfkerns wurde möglicherweise auch in römischer Zeit genutzt.
(Réd.)

5bC 6C

GE

RAS 2008/**302**

Mort et pouvoir chez les Allobroges, de l'archéologie à l'histoire

Drouvot, Nicolas. In: DHA 34, 2, 2008, 173-204. Ill. Biblio.

La localisation des épitaphes romaines reflète probablement celle de l'occupation du territoire; bien que le pouvoir relevât de l'autorité romaine, l'origine indigène des notables est indéniable. L'analyse onomastique permet d'estimer la romanisation des élites: à Genève s'affirment les gentilices formés de toutes pièces à partir d'une racine indigène, alors qu'y sont faiblement représentés les cognomina d'origine grecque; les *Iulii* prédominent et s'installent aussi à Nyon, les *Riccii* étant présents dans les environs. Par son pont sur le Rhône, Genève a affirmé très tôt sa prééminence stratégique doublée d'un rayonnement économique propre: devenue cité en 379, elle reprend vraisemblablement l'aire du pagus préexistant.
(Réd.)

5bC 6G

VS

RAS 2008/**303**

Une inscription lépontique découverte à Argnou, commune d'Ayent VS

Rubat Borel, Francesco; Paccolat, Olivier. In: AAS 91, 2008, 127-133. Ill. Biblio.

Découverte d'une plaquette en schiste portant une inscription contemporaine du Second Age du Fer lors de la fouille d'un bâtiment gallo-romain disposé sur deux niveaux. Fragments de tubuli. Céramique faisant remonter l'occupation aux 3-5^{ème} s. ap. J.-C. La découverte de cette inscription confirme que l'influence sud-alpine orientale ne se limitait pas à la région haut-valaisanne. (Préhistoire voir RAS 2008/**254**).
(Réd.)

Eine Strasse erzählt Geschichte

Hagendorn, Andrea. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 208-211. Ill. Biblio.

Untersuchung der Hauptverkehrsachse der spätkeltischen und römischen Siedlungen, die ehemals auf dem *Münsterhügel* bestanden. Bauweise der augusteischen Strasse mit Holzsubstruktion; mit Beginn der römischen Zeit wurde die Siedlung in mehreren Schritten grundlegend umstrukturiert.

(Réd.)

Ein Fragment einer Cenisola-Fibel vom Basler Münsterhügel (CH)

Bargetzi, Dagmar; Flück, Hannes. In: Instrumentum 27, 2008, 20. Ill.

Aufgrund der Fundlage in einer mittelalterlichen Schicht muss offen bleiben, ob die beschriebene Fibel schon in spätkeltischer Zeit nach Basel gelangte, oder ob sie mit der Ankunft der Römer in Zusammenhang zu bringen ist.

(Réd.)

Neue Erkenntnisse zur Datierung der Holzstatue von Eschenz

Belz, Eva; Brem, Hansjörg; Hasenfratz, Albin; Kauermann, Richard; Leuzinger, Urs; Müller, Christoph; Schweichel, Roswitha; Steiner, Daniel. In: JbAS 91, 2008, 134-140. Ill. Biblio.

Anlässlich einer Notbergung in **Eschenz TG Mettlen** wird 1977 ein Holzkanal freigelegt, in dem überraschend eine hölzerne Statue zum Vorschein kam. Das Original aus Eichenholz ist im Museum für Archäologie Thurgau in Frauenfeld ausgestellt. Trotz mehrerer Anfragen während der letzten 30 Jahre weigerte man sich immer standhaft, die wertvolle Figur anzubohren, um sie dendrochronologisch datieren zu können. Wegen der Fundumstände und anhand typologischer Vergleichsfunde datierte man das Stück deshalb bis anhin relativ unscharf ins 1. Jh. vor bzw. nach Christus. Nun gelang es aber kürzlich die drei hölzernen Tierfiguren aus der keltischen Viereckschanze Fellbach-Schmidlen (D) mit einem 3D-Computertomographen erfolgreich zu scannen und anschliessend mittels Dendrochronologie genau ins Jahr 127 v.Chr. zu datieren. Diese zerstörungsfreie Analysemethode wollte man ebenfalls an der Statue aus Eschenz ausprobieren. Eine anschliessende dendrochronologische Auswertung am so gewonnenen digitalen Bildmaterial ergab, dass der letzte Jahrring der Figur aus Holz vermutlich ins Jahr 34 v.Chr. datiert. Unter der Voraussetzung, dass bis zum Beginn des Splintholzes nur noch ca. fünf Jahrringe fehlen, kann das Jahr der Baumfällung um 9±10 v.Chr. gelten. Die Eichenstatue entstand somit in augusteischer Zeit. Für diese Zeitstellung spricht auch die ikonographische Auswertung sowie der Vergleich mit Funden aus der Schweiz und Frankreich.

(Réd.)

Un *aedificium* helvète à Morat/Combette: premiers résultats céramologiques

Carrard, Frédéric; Matthey, Cécile. In: CAF 10, 2008, 76-119. Ill. Pls. Biblio.

L'analyse des céramiques importées et des imitations locales replace cet établissement dans le contexte de la romanisation des élites celtiques dont la présence paraît attestée sur le site. Continuité d'occupation jusqu'à l'époque romaine quand il sera remplacé par une villa monumentale; phases successives d'occupation après le comblement du chenal séparant *Vorder Prehl* et *Combette*. (Préhistoire voir RAS 2008/260). (Réd.)

Militaria républicains en territoire helvète, rauraque et valaisan

Deschler-Erb, Eckhard; Pernet, Lionel; Voirol Reymond, Annick. In: Sur les traces de César. Militaria tardo-républicains en contexte gaulois, sous la direction de Poux, Matthieu. Actes de la table ronde de Bibracte, 17 octobre 2002. – Glux-en-Glenne, Centre archéologique européen, 2008, 264-275. Ill. Biblio. [439-463]. (Bibracte 14).

Présentation d'un important mobilier avec près de trente découvertes dont plusieurs proviennent de contextes du début du Haut-Empire et dont l'article tente d'expliquer la présence dans nos régions. Les objets sont répartis dans quatre catégories: armes offensives, défensives, ceintures et tabliers de lanières, harnachement. Les lieux de trouvaille se répartissent en six groupes, le mieux représenté étant précisément celui du "contexte tardif" constitué de découvertes provenant de sites militaires remontant en majorité à l'époque augustéenne. Les fibules de type Alésia témoignent d'une romanisation intensive du territoire helvète et sont présentes dans des tombes féminines en Valais, confirmant là aussi l'intégration d'éléments romains dans la vie quotidienne de la population. Tentatives d'interprétation historique de la présence de ces militaria. (Préhistoire voir RAS 2008/263). (Réd.)

Bevor die Römer kamen. Späte Kelten am Bodensee

Ausstellung Frauenfeld. Museum für Archäologie Thurgau, 14. Dezember 2008 bis 29. März 2009

Herausgegeben von Hasler, Norbert; Leuzinger, Urs et alii. – Frauenfeld, Amt für Archäologie des Kantons Thurgau, 2008, 102 S. Ill. Biblio.

Analyse und Datierung der Holzstatue von **Eschenz**: Die Holzstatue entstand in augusteischer Zeit. Solche Figuren wurden in der Regel um oder an Wasserflächen aufgestellt, manchmal in einem Heiligtum, und als Votivgabe gedeutet. Zeugnisse des Alpenfeldzuges von 16/15 v.Chr. gemäss RAS 2007/437 und 438. (Urgeschichte s. RAS 2008/238) (Réd.)

L'armement républicain des nécropoles de Giubiasco et d'Ornavasso

Pernet, Lionel. In: Sur les traces de César. Militaria tardo-républicains en contexte gaulois, sous la direction de Poux, Matthieu. Actes de la table ronde de Bibracte, 17 octobre 2002. – Glux-en-Glenne, Centre archéologique européen, 2008, 275-293. Ill. Biblio. [439-463]. (Bibracte 14).

Présentation de sépultures contenant des armes offensives et défensives et des "marqueurs secondaires" – fibules romaines, bagues et céramique – qui attestent une présence proche de l'armée romaine: tandis que dans l'armement offensif se trouvent des armes romaines, celles défensives restent de tradition gauloise. Lors de la datation des sépultures il est important de tenir compte du décalage chronologique entre la fabrication des armes et celle du mobilier céramique constituant les offrandes funéraires. On serait en présence de tombes d'auxiliaires possédant un armement mixte dont l'évolution s'expliquera par sa mise en conformité avec les normes romaines. (Préhistoire voir RAS 2008/264).
(Réd.)

5bF

SG

RAS 2008/311

Les fers de lances à douilles facettées de la fin de l'Age du Fer du *Brandopferplatz* de Wartau-Ochsenberg (Cant. Saint-Gall, Suisse)

Pernet, Lionel; Schmid-Sikimić, Biljana. Avec la collaboration de Senn, Marianne. In: AKB 38, 3, 2008, 365-377. Ill. Biblio.

Cet armement aurait été pris par des Rhètes à des auxiliaires de l'armée romaine en campagne dans les Alpes à la fin de La Tène D2. (Préhistoire voir RAS 2008/265).
(Réd.)

6A 5bA

CH

RAS 2008/312

Chronique archéologique 2007

In: AAS 91, 2008, 161-250. Ill. Biblio.

Prélèvements et datations de divers types sont indiqués sous le site concerné: anthropologie, analyses de mortier, anthracologie, botanique, datation C¹⁴ et dendrochronologie, études sur la faune ou sédimentologie. Pour le Canton de Fribourg voir RAS 2008/324 – sauf **Marsens Le Perrevuet 2**: tessons gallo-romains et **Bösingen FR Dorfplatz**: traduction française de RAS 2008/324 -; pour Lucerne, voir RAS 2008/344; pour le Valais voir RAS 2008/370: **Leuk**: route romaine; pour Vaud voir RAS 2008/368 – sauf Avenches RAS 2008/322 -; pour Zoug voir RAS 2008/343. NEOLITHIQUE: **Satigny GE**: présence romaine. AGE DU BRONZE: **Bolken SO/Inkwil BE**: s. RAS 2008/447. **Frick AG**: römische Ziegel- und Keramikfragmente. **Muotathal SZ Hufstetlibalm**: Holzkohlestücke ergaben Daten um 500. **Olten SO**: römische Scherben und Amphorenhenkel. S. auch RAS 2008/319.

AGE DU FER: **Roveredo GR Valasc**: Befunde der römischen Epoche: Trockenmauern stehen in Zusammenhang mit der landwirtschaftlichen Nutzung des Areales; Terra Sigillata-Scherben. **Zürich ZH Rennweg**: römische Schichten.

EPOQUE ROMAINE: **Augst BL**: s. RAS 2008/361. **Baden AG Bäderstadt**: römische Kulturschicht. **Kurpark**: Bauphasen einer römischen Strasse; Gruben, Kulturschichten. **St. Verenastrasse**: in die ersten zwei Drittel des 1. Jhs. datierte Kulturschicht, Mauerfundament. Kellerschächte und Gruben mit Spuren eines hölzernen Einbaus und in einem Fall mit einer Auskleidung mit Flechtwerk: Terra Sigillata. **Bad Zurzach AG Vicus**: römische Strasse; Pfostengrübchen von Holzbauten. Reste von Fachwerklehm. Flächendeckender Kieselbelag. Keller mit nachträglich eingebauter Räucherammer; Türschwelle; teilweise mit Holzkästen ausgekleidete Vorrats- und Abfallgruben. Keramik und Metallobjekte. Möglicherweise belegen die zahlreiche Militaria einen schnellen Abzug von hier stationierten Truppen gegen Ende des 1. Viertels des 1. Jhs. n.Chr. **Brugg AG**: s. RAS 2008/357. **Dällikon ZH** römischer Gutshof: **Dorfstrasse**: Mauerfundament, innere Trenn- oder Umfriedungsmauer, mehrphasiger Gebäudekomplex: Holzbau, aus Dachziegeln gefügte Feuerstellen. **Mühleweg**: eine Stützmauer sicherte das Plateau, auf dem die Villa stand: zum Teil mit Mörtelboden ausgestattete Räume. Erwähnung von Verputz- und Malereiresten. **Eschenz TG Vicus**: römische Mauer eines öffentlichen Gebäudes mit aussenseitigem Wandverputz. Reste mehrerer Holzbauphasen: Schwellbalken, Bodenniveaus. **Freienbach SZ Insel Ufenau**: gallorömischer Tempel, Schuttschicht mit Leistenziegeln. **Füllinsdorf BL**: s. RAS 2008/350. **Kaiseraugst AG Dorfstrasse**: s. RAS 2008/521 mit anderen Abbildungen. **Kleinandelfingen ZH** konventionelle Prospektion: mit Ziegeln gemauertes Gewölbe einer Wasserquelle; römische Keramikscherben, Münzen, Scheibenfibel. **Kloten ZH Golden Tor**: Ziegel und Keramikfragmente im Auslauf der Quelle. **Pfäfers SG Vättis**: s. RAS 2008/398. **Porrentruy JU La Perche**: examen du premier bâtiment apparu lors de la découverte du site placé à flanc de coteau et muni de contreforts; dé maçonné à l'intérieur du corps principal, trous de poteaux, fossés; éléments de voirie; tesselle, scories. **Rapperswil-Jona SG** römischer Vicus **Belsitorain**: Lesefunde: Keramik, Metallobjekte, Fragment einer Venus-Terracotta, Omega-Fibel, Messergriff. Lokalisierung des Strassenabzweigers nach Vitudurum. **Fluhstrasse**: römische Schichten. **Rheinau ZH**: spätrömische Bügelknopffibel. **Sarmenstorf AG**: Fragment einer Statuette aus Terrakotta. Keramikscherbe. **Schleinikon ZH** römischer Gutshof: Prospektion und geomagnetische Messungen: Münzen, Schlüssel, Wagenaufsatz. **Stäfa ZH**: sekundär verlagerte Ziegelbruchstücke. **Tremona TI**: vedi RAS 2008/330. **Vandoeuvres GE**: villa romaine: modifications apportées à l'agencement interne de l'édifice. Vestiges de peintures murales et de planchettes carbonisées. Chapiteaux et bases de colonnes. Portique, drain parallèle à la façade. Bassin monumental. **Windisch AG** s. RAS 2008/357. **Winterthur ZH Hegmatten**: Fussboden des römischen Gutshofes. **Kastellweg Vicus**: vier grosse Holzbauphasen mit zahlreichen Umbauphasen sind nachgewiesen; flächendeckendes Balkenraster, Pfostenbauten, Schwellbalkenrahmen. Gebäude mit Stampflehm Boden. Gruben können Rückschlüsse auf ein Handwerk geben. Kieswege. Holzzäune markierten die Parzellengrenzen. Entwässerungskanäle und Latrinen in den Hinterhöfen waren häufig aus Hölzern älterer Bauten konstruiert. Steinbau teilweise in Fachwerk ausgeführt. Feuerstelle aus Suspensura-Platten, trocken gemauerter Brunnen. Botanische Funde bezeugen die Präsenz von Gärten. Zahlreiche organische Funde wurden geborgen: mehrere Schreibtäfelchen, ein Korbgeflecht, ein hölzerner Spinnwirtel, ein Möbelteil, Badesandale und Schuhleisten RAS 2008/425. **Zürich ZH Strickhof**: Hofmauern der Villa. **Wollishofen**: Radarmessungen. Hypokaustierte Räume, Mörtelgussböden, Fragmente eines Mosaikes: für diese zwei Villen s. auch RAS 2008/473.

MITTELALTER: **Arbon TG Kapelle St. Johann**: Kastellgraben. **Egerkingen SO**: Gruben und Schichtreste des römischen Gutshofes. Amphorenfragmente in einer Kalksumpfgarbe unsicherer Datierung. **Pratteln BL Meierhof**: Funde der frühen

Römerzeit. *Oberemattstrasse*: 14C-Daten aus den Brennöfen weisen ins spätere 5. und 6. Jh. **Steinen SZ**: umgelagerte römische Funde. **Zürich ZH** *Limmatquai*: römerzeitliche Staketlöcher im Schwemmsediment am Limmatufer. Wasserspiegel von See und Limmat in römischer Zeit. *Lindenhof*: mit Spolien spätrömischer Mauer eines bisher unbekanntes Gebäudes.

MODERNE ZEIT: **Sutz-Lattrigen BE**: römisches Gräbchen. (Préhistoire voir RAS 2008/33).

(Réd.)

6A

BE

RAS 2008/313

Fundberichte

In: ArchBE 2008, 27-42. Ill.

Aegerten Aegertewald: römische Ziegelfragmente. *Bürglen*: römische Strasse. **Bern Bümpliz**: s. RAS 2008/469. **Büren a. d. Aare**: s. RAS 2008/320. **Erlach Winzerweg**: römische Leistenziegel. *Bafert*: Baukeramik und Dachziegel. **Inkwil**: s. RAS 2008/447. **Jegenstorf Zuzwilstrasse**: Schicht mit römischen Scherben. *Kirchgasse*: Pfostenlöcher und Gruben von römischen Bauten. *Solothurnstrasse*: Mauerreste, Gruben und römerzeitlicher Graben. **Kallnach Hinterfeld** römische Villa: Südfassade des Gutshofs. **Köniz Buchseeweg** römische Villa: Abbruchschicht. **Münsingen Hölzliackerweg**: prähistorische bis mittelalterliche Scherben. **Neuenegg**: römische Münze. **Niederbipp** s. RAS 2008/340. **Roggwil**: tuskische Säulenbasis. Ein Topf mit römischen Münzen wird in den 20^{er} Jahren des 20. Jhs. gefunden. **Rüti b. Büren** römische Villa: Ziegelfragmente, Bruchsteine, Keramik- und Amphorefragmente. **Seedorf Kirchgasse**: s. RAS 2008/301. **Seftigen** römische Villa: in den Hang gestellter Raum mit Türöffnung und Holzfussboden. **Studen Ried**: römischer Weg mit Kiesvorplatz. **Sutz-Lattrigen Seerain**: s. RAS 2008/312. **Tschugg** römische Villa: geoelektrische Prospektion. **Unterseen**: in die erste Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. datierter Überschwemmungshorizont. (Urgeschichte s. RAS 2008/36).

(Réd.)

6A

BL

RAS 2008/314

Heimatkunde "Oltige"

– Liestal, Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2008, 365 S. Ill. Biblio. Beilage.

Münzen, Ziegel und Brandgräberfeld auf dem Gebiet der Gemeinde **Oltigen**. Nähe des Schafmattpasses und Problem der so genannten "Römerstrassen". (Urgeschichte s. RAS 2008/93).

(Réd.)

6A

AG

RAS 2008/315

Jahresbericht der Kantonsarchäologie 2007

In: Argovia 120, 2008, 182-201. Ill.

Für **Windisch, Baden** und **Bad Zurzach** übernimmt die Angaben von RAS 2008/**312** und **357**, mit anderen Abbildungen. Für **Kaiseraugst** s. RAS 2008/**521**. Für **Zuzgen**: vervollständigt der Angaben von RAS 2006/**304**. **Baubegleitungen: Bad Zurzach Entwiesen**: römische Villa. **Zeihen**: Schuttschicht eines römischen Gebäude. **Prospektion/Fundmeldungen/Augenscheine: Sarmenstorf**: s. RAS 2008/**312**. **Schöftland**: Ziegel- und Keramikfunde. **Ruinenpflege**: Archäologiestätte *via et porta praetoria* in Legionslager Windisch: S. RAS 2008/**357**. (Urgeschichte s. RAS 2008/**34**). (Réd.)

6A NE RAS 2008/**316**

Le Val-de-Travers

– Hauterive, Editions Gilles Attinger, 2008, 318 p. Ill. Biblio.

Découverte de monnaies romaines en plusieurs endroits. Céramique et restes culinaires à Noiraigue. Pour Môtiers, voir RAS 2004/**324**. (Préhistoire voir RAS 2008/**106**). (Réd.)

6A CH RAS 2008/**317**

Voyage historique au coeur de la Suisse

existe une version en langue allemande

– Bâle, AS, 2007, 176 p. Ill. Biblio.

Choix de 135 sites et musées archéologiques présentés sur une page avec des indications sur la façon d'y accéder et diverses données quant à la visite elle-même. Quatre renvoient aussi à l'époque romaine, dont **Schongau LU Oberschongau** où les ruines de la villa gallo-romaine sont accessibles sous l'église et le Museum für Urgeschichte(n) de Zoug, avec sa série de statuettes en argile. (Préhistoire voir RAS 2008/**72**). (Réd.)

6A NE RAS 2008/**318**

Laténium. Office d'archéologie de Neuchâtel

Arnold, Béat; Kaeser, Marc-Antoine. In: Ville de Neuch atel. Biblioth es et Musées 07, 2008, 221-235. Ill.

Cornaux Champs Chollet: zone artisanale et pont sur la Thielle. (Préhistoire voir RAS 2008/**55**). (R d.)

6A SO RAS 2008/**319**

Kurzberichte

Backman, Ylva; Bösch, Martin; Frey-Kupper, Susanne; Gutzwiller, Paul; Harb, Pierre; Lötscher, Christoph; Nold, Andrea. In: ADSO 13, 2008, 85-90. III.

Büsserach: Ziegelfragmente und römische Schüssel. **Egerkingen** römische Villa: Gruben. **Gretzenbach:** römische Münze. **Oberbuchsiten:** Mauer und römische Ziegel. **Olten Born Enge:** römische Keramikscherben. *Marktgasse 31:* Castrumsmauer. **Rodersdorf** römischer Gutshof: drainierte Unterkonstruktion eines auf Schwellbalken ruhenden Holzhauses; Keramikscherben. **Solothurn Löwengasse:** römische Gräben; Mauerzüge erweitern die Kenntnis der vicuszeitlichen Bebauung. **Zullwil Portiflüh:** Keramik- und Glasfragmente, Ziegel und Nägel. (Urgeschichte s. RAS 2008/48). (Réd.)

6A

BE

RAS 2008/320

Büren an der Aare, Ruine Strassberg

Baeriswyl, Armand. In: ArchBE 2008, 54-55. III. Biblio.

Die römischen Ziegel, die auf dem Schlosshubel gefunden wurden, stammen wahrscheinlich von dem römischen Gutshof in *Oberbüren*. (Réd.)

6A

AG

RAS 2008/321

Neues Schutzdach über dem römischen Mosaik in Seengen

Baur, Karl. In: Heimatkunde aus dem Seetal 81, 2008, 51-53. III.

Der Mosaikboden kann durch die Glasplatten einer neuen Aluminiumkonstruktion besichtigt werden. (Réd.)

6A

VD

RAS 2008/322

Chronique des fouilles archéologiques 2007

Blanc, Pierre; Dal Bianco, Jean-Paul; Francey, Laurent; Vuichard Piguéron, Nathalie. In: BPA 49, 2007 (2008), 227-243. III. Biblio.

1. *En Pré Vert* – insula 4: sols en terrazzo, aménagement composé de fragments de tuiles liés à l'argile et auquel se superpose un foyer; ces restes s'insèrent dans le plan d'une domus. 3. *Route de la Province:* restes de céramique. 4. *Route du Faubourg:* murs, sols en terrazzo, restes d'enduits peints et de céramique. 5. *Chemin de la Petite Poya:* segments de murs; extension de la voirie antique structurant l'habitat du flanc de la colline. Blocs de grès en réemploi. 6. *Les Tourbières:* monument funéraire maçonné avec tombe à inhumation en cercueil entouré de plusieurs sépultures: illustration in RAS 2008/368; nécropole comportant essentiellement des incinérations dont près de la moitié avec des vases ossuaires, bustum, ustrina, fosses à cendres, dépotoirs; sépultures à inhumation, dont des tombes de nouveau-nés, pour la plupart dans des cercueils et des coffres en bois; offrandes de diverses natures: céramique, monnaies, verre, restes d'amphores; squelettes de deux chevaux. Moulin hydraulique sur un

ancien cours d'eau, construit entièrement en bois et fondé sur pieux, canaux d'alimentation; meules, ferrures et clous, monnaies et objets en bronze. Nombreuses datations par dendrochronologie. 7. *Route de l'Estivage*: monnaies et fibules. 8. *Route du Moulin* – insula 2: murs et sols en terrazzo.
(Réd.)

6A

SO

RAS 2008/323

Die Kunstdenkmäler des Kantons Solothurn. Band II. Die Stadt Solothurn II. Profanbauten

Blank, Stefan; Hochstrasser, Markus. – Bern, GSK, 2008, 538 S. Ill. Biblio. Beilage. (KdM 113).

Einzeluntersuchungen von Hausparzellen haben zu der Erkenntnis geführt, dass die Grundstückeinteilungen teilweise bereits aus römischer Zeit stammen: Das Castrum bildet den Ausgangspunkt für die spätere Bebauung; Nennung von Bauten bei denen die Mauern des spätrömischen Castrum oder deren Fundamente die Stadtgestaltung im Mittelalter beeinflusst haben, und die heute manchmal oberirdisch noch sichtbar sind. Noch heute im Bereich der Haugasse 27/29 ist die alte Castrumsmauer auf einer Länge von rund 15 m und bis zur ausserordentlichen Höhe von 8 m erhalten; Präsenz einer Toranlage und eines Turms in der Schmiedengasse. Möglicherweise folgt die Hauptgasse zum Teil dem Verlauf der ehemaligen spätrömischen Strasse die am Osttor des Castrums ihren Ausgang nahm, von dort zu einem Friedhof im Bereich der St.-Ursen-Kirche führte und sich anschliessend als Fernstrasse nach Osten fortsetzte. Archäologische Funde belegen, dass die Vorstadt bereits in römischer Zeit besiedelt war.

(Réd.)

6A

FR

RAS 2008/324

Chronique archéologique 2007

Blumer, Reto; Mauvilly, Michel; Menoud, Serge; Monnier, Jacques; Ruffieux, Mireille; Saby, Frédéric; Vigneau, Henri et alii. In: CAF 10, 2008, 238-255. Ill. Biblio.

Bösingen: Räume der römische Villa; der Hypokaust in einem der Räume war durch einen Boden aus grobem Ziegelmörtel ersetzt worden. In den Boden eingetieftes Bauwerk mit Trockenmauern. Von zahlreichen Gruben durchlöcherte Areale. Trennmauer mit zwei Toren zwischen *pars rustica* und *pars urbana*. Keramik, Münzen, Bronze- und Eisenobjekte, Fragmente von Marmor- und Kalksteinplatten. **Bulle route de la Pâla**: horizon archéologique contenant du matériel d'époque romaine: céramique, verre. **Estavayer-le-Lac En Fussy**: restes de céramique. **Givisiez**: murs d'un bâtiment maçonné avec placage en tegulae, sol en mortier; scorie et tuiles. **Morens**: alignement de tuiles et de blocs posés de chant formant un mur de soutènement avec présence de trous de poteaux, alignement de fragments de tuiles; structures de combustion de probable origine artisanale, fosses, restes de céramique. Horizon romain en contrebas de la zone fouillée. **Vallon**: fouilles dans les jardins de la villa: aménagements paysagers. Bâtiment sur poteaux avec foyer en dalles de terre cuite. Fosse d'extraction. Monnaies tardives. Céramique. **Villarepos**: trous de poteaux, fragments de tuiles, trouvaille d'urnes à proximité. (Préhistoire voir RAS 2008/41).

(Réd.)

Archéologie et autoroute A1, destins croisés. 25 années de fouilles en terres fribourgeoises, premier bilan (1975-2000)

Sous la direction de Boisaubert, Jean-Luc; Bugnon, Dominique; Mauvilly, Michel. Avec des contributions de Agustoni, Clara; Anderson, Timothy; Boisaubert, Jean-Luc; Bugnon, Dominique; Carrard, Frédéric; Castella, Daniel; Graenert, Gabriele; Vigneau, Henri. – Fribourg, Academic Press Fribourg, 2008, 475 p. Ill. Biblio. (AF 22).

Contexte géologique, historique des recherches et considérations méthodologiques. Ce sont les tronçons de voies romaines exhumés qui représentent le point fort de ces découvertes. Sont concernés par des trouvailles romaines les sites de **Ried bei Kerzers Hölle**, **Morat Löwenberg**, *Pré de la Blancherie*, et *Vorder Prehl 2/3*, **Münchenwiler** BE *Craux-Wald* et *En Triva*, **Courgevaux** *La Parralle 1.2* et *2*, *Le Marais 1* et *2* et *le Champ de la Glacière*, **Bussy**, **Cugy** *Pré de Fond* et *Le Trembley*, **Sévaz Tudinges 2** et *1+3*, **Frasses** *En Bochat* et *Les Champs Montants*, **Estavayer-le-Lac** et **Lully** *La Faye 5* et *La Faye 1-4* – avec la nécropole RAS 2005/462 –, **Font**, **Châbles** *Les Saux* – complexe artisanal RAS 2003/403 – et **Cheyres**. Des villae sont présentes à **Galmiz** – RAS 1997/465 et 477 –, **Morat Combette**, **Münchenwiler** BE *Im Loch 2-4*, et vraisemblablement à **Sévaz** *Fin des Coulayes* où a aussi été mise au jour la tombe RAS 2006/401. Pour chaque site évoqué sont mentionnées les études de laboratoire correspondantes. (Préhistoire voir RAS 2008/83).
(Réd.)

Die Kirche Staufberg

Bossardt, Jürg Andrea. – Bern, GSK, 2008, 30 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 840).

Römischer Gutshof im südwestlich von Staufen gelegenen *Buech*. Bauschutt mit Keramik, Verputz- und Ziegelfragmenten im Schiff der Kirche.
(Réd.)

La vie des monuments

Bridel, Philippe; Bigović, Slobodan. In: BPA 49, 2007 (2008), 245-249. Ill.

Aménagement de l'abri des thermes de *Perruet*. Mise en place de panneaux d'information à la *Tornallaz*.
(Réd.)

Die Kunstdenkmäler des Kantons Uri. Band IV. Oberes Reusstal und Ursern

Brunner, Thomas.- Bern, GSK, 2008, 526 S. Ill. Biblio. (KdM 114).

Gurtellen: Antoninian am Übergang vom Fellital zum Oberalppass. **Andermatt:** anlässlich einer Feldprospektion wurden römische Münzen gefunden. **Hospental:** römische Münze. Die vereinzelt römischen Münzfunde setzen keine ständige Besiedlung des Urserntales voraus, lassen aber vermuten, dass der Übergang über Furka und Oberalp in römischer Zeit eine gewisse Bedeutung erlangt hatte. (Urgeschichte s. RAS 2008/**108**).
(Réd.)

6A

TI

RAS 2008/**329**

Locarnese e valli

A cura di Capietti, Piergiorgio. Cavadini-Bielander, Patricia et alii. – senza luogo [Lugano], AAT, senza data [2008], 100 p. Ill. Biblio. (Le vie del passato).

Itinerari storici e archeologici con, fra diverse indicazioni generali, quelle della carta topografica corrispondente e delle vie d'avvicinamento. *Itinerario 3:* Castelliere di **Tegna**. *Itinerario 4:* necropoli di **Moghegno**, corredi presentati nel municipio della località e nel Museo etnografico di Vallemaggia a **Cevio**. *Itinerario 5:* menzione di recipienti di ceramica romana scoperti nei pressi della Maggia a **Avegno**. *Itinerario 7:* a **Broglio** scoperta d'un vaso in ceramica e d'un oggetto di bronzo d'epoca romana. *Itinerario 11:* reperti provenienti dalla necropoli di **Cavigliano** sono esposti del Museo civico e archeologico di Locarno. *Itinerario 16:* **Minusio:** lapide funeraria d'epoca romana nella chiesa di San Quirico; parte dei corredi delle necropoli di Minusio è esposta nel Museo civico e archeologico di Locarno con quelli di **Solduno** e del vicus di **Muralto** dove la chiesa di Santo Stefano – demolita nel 1905 – e la basilica all'origine della collegiata San Vittore risalirebbero all'epoca paleocristiana. *Itinerario 17:* il materiale della necropoli di **Arcegno** è esposto nel già menzionato museo di Locarno – come anche quello proveniente da **Losone** Papögnna – e nel Museo Archeologico di Montebello a Bellinzona. Menzione della necropoli presso il castello di San Materno a Losone. *Itinerario 18:* pure la stele funeraria dell'Isola Grande di **Brissago** è esposta nel Museo di Locarno.
(Réd.)

6A

TI

RAS 2008/**330**

Ricerche archeologiche in Cantone Ticino nel 2007

Cardani Vergani, Rossana. In: Bollettino AAT 20, 2008, 26-31. Ill.

Tremona TI necropoli: tipologia delle diverse sepolture, tra le quali tombe costruite con tegoloni. (Preistoria vedi RAS 2008/**49**).
(Réd.)

6A 6H

TI

RAS 2008/**331**

Bioggio

Cavadini-Bielander, Patricia; Cardani Vergani, Rossana; Staffieri, Giovanni Maria. – Berna, SSAS, 2008, 42 p. Ill. Biblio. (Guide ai monumenti svizzeri 837/838).

Breve sintesi delle scoperte fatte a **Bioggio**, con tombe a cremazione del tipo a cassetta a *Gaggio*, presenza romana ad **Agno** con urne cinerarie, una delle quali con iscrizione: rinvenimento di monete in località *Sasselli*. Inumazioni a *Cimo*, dove è menzionato un ripostiglio monetale, altre tombe a **Vernate**. Diversi corredi funerari: ceramica, fibbie, perline in pasta vitrea, lame di pugnale, braccialetti a testa di serpente in bronzo, cesoie in ferro.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2008/**332**

Aventicum, capitale des Helvètes

de Pury-Gysel, Anne. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 21-33. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Capitale des Helvètes, *Aventicum* fut fondée au plus tard au début de notre ère. Établie à proximité de structures laténiennes, de l'oppidum celtique du *Bois de Châtel* et à portée de vue du *Mont-Vully*, la ville est très bien située sur les réseaux terrestre et fluvial. En quelques décennies, cette ville à plan orthogonal connaît un développement considérable, grâce aussi au rôle influent de familles indigènes romanisées. Trois noms sont connus, *Aventicum*, *Forum Tiberii* et, dès l'élévation de la ville au statut de colonie en 71/72 ap. J.-C., *Colonia Pia Flavia Constans Emerita Helvetiorum Foederata*. A cette occasion, le territoire est élargi et devient un pomerium proprement dit, défini par le mur d'enceinte. Entre l'époque flavienne et celle des Sévères, la ville fut dotée de nouveaux bâtiments publics tels les thermes du forum, le théâtre, l'amphithéâtre et plusieurs temples. Un vaste système d'aqueducs et de canalisations ainsi qu'un canal artificiel desservant une zone d'activités extra muros sont aménagés. La situation économique est florissante. Malgré les invasions alamanes, la ville a perduré sous une forme certes modeste jusqu'au Moyen-âge.

(Au.)

6A

NE

RAS 2008/**333**

Cressier de l'Antiquité à l'an mil

de Reynier, Christian; Bossert, Martin; Neukom, Claudia; Marquis, Ludivine; Müller, Wulf. In: *Cressier entre Thielle et Jura*. – Hauterive, Editions Gilles Attinger, 2008, 13-36. III. Biblio.

Routes à proximité et vestiges d'époque romaine; tuiles de la 21^{ème} légion et monnaies. Sanctuaire (RAS 2004/**435**) et autels – complète RAS 2008/**490** – au Crêt de la Cure.
(Réd.)

6A

VD

RAS 2008/**334**

Avenches la Romaine

existe une édition en langue allemande

Delbarre-Bärtschi, Sophie. – Lausanne, Département de la Formation, de la Jeunesse et de la Culture, 2008, 24 p. Ill. Biblio. (Dossier pédagogique 24).

Présentation du Musée romain. **Avenches** capitale des Helvètes, ses bâtiments et son environnement; vie quotidienne, vie publique et religions.
(Réd.)

6A

BS

RAS 2008/**335**

Römische Zeit 52 v.Chr.-476 n.Chr.

Deschler-Erb, Eckhard; Hagendorn, Andrea; Helmig, Guido. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 175-203. Ill. Biblio.

Auf dem Basler *Münsterhügel* wurde ca. 80 v.Chr. eine Siedlung eingerichtet und mit einem Wall-Graben-System (*Murus Gallicus*) gesichert. Im Innern der Siedlung (*Oppidum*) standen beidseits einer Haupt-Strassenachse Holzbauten in hofartigen Arealen. Anhand der archäologischen Funde und Befunde lassen sich vielfältige Einflüsse von Handel, Handwerk und Herrschaft nachweisen, welche die Zentrumsfunktion der Siedlung unterstreichen. Auch nach der Unterwerfung Galliens durch Caesar hatten die keltischen Strukturen der Siedlung offenbar weiterhin Bestand. Verschiedene Funde lassen vermuten, dass im *Oppidum* einzelne römische Militärpersonen oder ein kleines römisches Truppenkontingent stationiert war, um die Kontrolle über die besiegten und nun alliierten keltischen Adligen sicherzustellen. Zu Beginn der augusteischen Epoche (30/20 v.Chr.) wurden die spätkeltische Befestigungsanlage und die Häuser in der Siedlung abgerissen und eingeebnet. Es entstand eine dörfliche Siedlung (*Vicus*), die sich im Vorgelände des Münsterhügels erstreckte. Das Zentrum dieser Siedlung befand sich nun ausserhalb des *Oppidums* an der von *Augusta Raurica* kommenden Fernstrasse. Die Bevölkerung wohnte anfänglich vor allem in Fachwerkbauten. Massive Steingebäude wurden meist erst ab dem 2. Jh. errichtet. Vom 1. bis zum Ende des 3. Jhs. n.Chr. stellte die neu gegründete Koloniestadt *Augusta Raurica* das politische, wirtschaftliche und kulturelle Zentrum der Regio dar. Gegen Ende des 3. Jhs. n.Chr. musste die Grenze des *Imperium Romanum* wieder an den Rhein zurück verlegt werden. In diesem Zusammenhang wurde der Münsterhügel um 270/280 n.Chr., zum Schutze der zivilen Bevölkerung, erneut befestigt. Der südliche Befestigungsabschnitt wurde auf derselben Linie erstellt wie schon der *Murus Gallicus*. Die massive Steinmauer war durch den noch nicht ganz verfüllten keltischen Graben und einen weiteren Graben geschützt. Die Siedlung im Innern war geprägt von Fachwerkbauten und grösseren gemauerten Gebäudekomplexen. Im 4. Jh. wurde die Befestigung auf dem Münsterhügel zum eigentlichen *Castrum* ausgebaut und Teil des Grenzsicherungssystems entlang des Rheins. Die erste schriftlich überlieferte Namensnennung von Basel stammt aus dieser Zeit: Laut dem römischen Historiker Ammianus Marcellinus lagerte Kaiser Valentinian im Jahr 374 mit seinen Truppen am Rheinknie bei *Basilia*, wo er am rechten Rheinufer eine kleine Festung bauen liess.

(A.H.)

6A 4 G

ZH

RAS 2008/**336**

Birmensdorf-Wannenboden. Eine Siedlungsstelle der Spätbronzezeit

Eberli, Ulrich. – Zürich und Egg, Baudirektion des Kantons Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2008, 72 S. Ill. Tfn. Biblio. (ZA 23).

Diverse römische Scherben vor allem aus dem Bereich Ost der Ausgrabung 1994/1995 und aus der Sondierung 1992. (Urgeschichte s. RAS 2008/**216**).
(Réd.)

6A

VS I

RAS 2008/**337**

La ripresa degli scavi e l'aggiornamento della topografia del sito di *Plan de Jupiter*. I sondaggi tra 2000 e 2007

Framarin, Patrizia. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste)*. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 33-39. Ill. Biblio. (p. 48).

Presenza di una rupe sacra già venerata prima dell'*interpretatio romana*. Commento dei fabbricati ai lati della strada attribuiti ad una mansio in rapporto col tempietto la cui presenza è confermata da frammenti architettonici. Spianamento del substrato roccioso per sistemare la viabilità e gli edifici. Possibili accorgimenti tecnici per la gestione delle acque prodotte dallo scioglimento del nevaio alla base del monte che domina il paesaggio. Cronologia stabilita partendo dai materiali trovati sul posto: oggetti metallici, frammenti di ceramica, attestazioni numismatiche.
(Réd.)

6A

BL

RAS 2008/**338**

Augusta Raurica. Jahresbericht 2007

Furger, Alex R. Mit verschiedenen Beiträgen. In: *JbAK 29*, 2008, 5-84. Ill.

Ritzzeichnung der Jagdgöttin Diana auf einem Wandverputz des "Palazzo" in den Insulae 41/47. Naturwissenschaften: chemische und metallurgische Untersuchungen an mehreren Siegelkapseln. Herstellung von Objektkopien und Fundkonservierung. Unterhalt des Theaters (s. RAS 2008/**510** und **511**) und Monumentkonservierung. Neugestaltung des Lapidariums beim Römerhaus.
(Réd.)

6A

VS I

RAS 2008/**339**

I sondaggi al *Plan de Jupiter* negli anni 2005-2007

Galloro, Stefano. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste)*. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 40-49. Ill. Biblio.

Planimetria dell'edificio meridionale della mansio dotato probabilmente di due piani; ultime fasi di utilizzo: focolare, ornamenti d' un vessillo, mestolo, lama d'ascia di ferro: datazione radiocarbonio d'un seme di fava (335-410 d.C.). Identificazione di quattro fasi d'occupazione: fodero per arma, monete, presenza di una sepoltura isolata. Ipotesi ricostruttiva del fabbricato e del tempio. Tracciato della strada romana che si

espandeva fino a raggiungere le dimensioni di un piazzale. Canaletta interpretata quale possibile ghiacciaia. Prime valutazioni concernenti l'edificio settentrionale.
(Réd.)

6A 8A

BE SO

RAS 2008/**340**

Lehnfluh und Erlinsburgen bei Niderbipp/Oensingen

Gutscher, Daniel. In Zusammenarbeit mit Glutz, Rudolf; Harb, Pierre; Obrecht, Jakob.
In: ArchBE 2008, 125-131. Ill. Biblio.

Vervollständigt die Angaben in RAS 2007/**353**: Becher mit Aufschrift PIRO, Laveztopf unter den Funden. Man darf vermuten, dass der Ort als Zufluchtsort ausgebaut wurde.
(Urgeschichte s. RAS 2008/**81**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2008/**341**

3000 Jahre Münsterhügel. Die Ausgrabungen an der Martinsgasse

Hagendorn, Andrea. In: BSb 128, 2007 (2008), 165-167. Ill.

Zusammenfassung der Entdeckungen aus dem Beginn der augusteischen Zeit, mit den in Holzbauweise erstellten Gebäuden. Frühmittelalter und seine Holzbauten.
(Urgeschichte s. RAS 2008/**144**).
(Réd.)

6A

BS

RAS 2008/**342**

Ausgrabungen und Funde im Jahr 2006

Helmig, Guido; Matt, Christoph Ph. et alii. In: JbAB 2006 (2008), 27-53. Ill.

Basel St. Alban-Rheinweg: römische Münze. **Riehen Grenzacherweg und Sonnenbühlstrasse**: Leistenziegelbruchstücke. (Urgeschichte s. RAS 2008/**39**).
(Réd.)

6A

ZG

RAS 2008/**343**

Amt für Denkmalpflege und Archäologie

Hochuli, Stefan et alii. In: Tugium 24, 2008, 15-49. Ill. Biblio.

Baar Baarburg und **Chugelrüti**: s. RAS 2008/**383**. **Chriesimatt**: römische Streufunde. **Cham/Hünenberg Eichmatt**: rädchenverziertes Keramikstück. Münzen, Pfeilspitze, Stilus. **Hünenberg Umgelände Burgruine**: Kommentar des römischen Münzschatzes RAS 2007/**377**. **Risch Freudenberg**: Entdeckungen von römischen Münzen bei Feldbegehungen: s. RAS 2008/**383**. (Urgeschichte s. RAS 2008/**52**).
(Réd.)

Archäologie im Kanton Luzern 2007

Hunziker, Lea; Küng, Fabian; Nielsen, Ebbe et alii. In: JbHGL 26, 2008, 189-231. Ill.

Luzern Mühlenplatz: Erstes fundiertes Indiz für das Bestehen einer römischen Siedlung im Umfeld der heutigen Altstadt. **Müswangen** römischer Gutshof: Gebäude mit Stutzpfeilern und terrassenartig angelegtem Gebäude, Kryptoportikus; wiederverwendetes Material eines Vorgängerbaus, Dachziegel, Pfostenlöcher; verkohltes Getreide und Bohnen. Es ist vorgesehen, noch vorhandene Teile zu erhalten. **Sursee Walkeli:** Fragment einer römischen Amphore. (Urgeschichte s. RAS 2008/45).
(Réd.)

Schatzgräber, Sammler und Gelehrte. Die Anfänge der Archäologie in Basel

Kamber, Pia. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 13-31. Ill. Biblio.

Bereits 1514 stellte die Basler Regierung eine Regelung betreffend das Graben nach Schätzen in Augst auf; Entdeckungen von Münzschätzen und erste wissenschaftliche Ausgrabung nördlich der Alpen. Versuch, antike Quellen und archäologische Denkmäler miteinander zu verknüpfen. Steine werden aus den Augster Ruinen herausgebrochen, zu Kalk gebrannt oder per Schiff nach Basel verfrachtet, wo sie sich bis heute entdecken lassen; Münzen und Objekte aus Augst in den zahlreichen Basler Wunder- und Kunstkammern. Eindrücke, Sammlungskataloge und erste Schriftstücke die von Altertümern in der Landschaft Basel handeln. Sammlungen des 18. Jhs. bilden die Brücke zwischen den älteren Raritätenkabinetten und den modernen Museen: Anfänge der Wissenschaft.

(Réd.)

Oberbipp und seine Geschichte

Redaktion Känzig-Rastorfer, Bernhard. – Oberbipp, Einwohnergemeinde, 2007, 416 S. Ill.

Spuren der römischen Landvermessung und mehrere Gutshöfe belegen eine intensive Besiedlung des Bipperamtes. Römische Funde im Gemeindegebiet von Oberbipp; die älteste Kirche wurde auf einer Risalitivilla gebaut; auch in der Ruine des Schlosses Bipp sollen sich Münzen, Ziegel- und Keramikfragmente gefunden haben. Der lokale Passübergang von *Bettlerküche* ist durch römischen Münzen gesichert.

(Réd.)

6A

BS

RAS 2008/347

Aus dem Tätigkeitsbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt für das Jahr 2007

Lassau, Guido. In: BZ 108, 2008, 223-240.

AUSGRABUNGSTÄTIGKEIT: in der *Augustinergasse*, Strasse die bereits in der spätkeltischen Zeit verlief (S. RAS 2008/304). In frühromischer Zeit wurde ein Spitzgraben angelegt, der quer durch den Münsterhügel verlief. Gemauerter Schacht, der mit einem Keller bzw. dem dazugehörigen Gebäude in einem baulichen Zusammenhang stand. **Stilus.** Fünf Körpergräber des Gräberfeldes *Aeschenvorstadt*: mit Leistenziegel gebaut Grab, Holzarg eines Kindergrabs und Erdgrab. **NACHBARWISSENSCHAFTEN:** *Anthropologie:* Auswertung der Gräber von *Aeschenvorstadt*; *Numismatik:* Vergleich mit den Münzreihen des späten 3. Jhs. und 4. Jhs. von Augst, Kaiseraugst und Rheinfelden. Kleinbronze des Constans als Streufund und Nachahmung eines Silberdenars des Hadrian. (Urgeschichte s. RAS 2008/40). (Réd.)

6A

VD

RAS 2008/348

Association Pro Lousonna

Luginbühl, Thierry. In: Mémoire Vive 17, 2008, p. 103. III.

Propositions de reconstitution de la basilique du vicus lémanique et des oratoires attenants. (Réd.)

6A

LU

RAS 2008/349

Lebensspuren. Archäologie im Luzerner Seetal

Manser, Jürg; Gerig, Jasmin. – Gelfingen, Vereinigung Pro Heidegg, 2008, 100 S. III. Biblio. (Schloss Heidegg Ausstellungen 2).

Kommentar zum Merkur von *Ottenhusen*. Bis in die römische Zeit zurückreichende Spuren in der Pfarrkirche *St. Pankratius* in **Hitzkirch**: Steinlagen eines Kellers und Teile der Umfassungsmauer eines Gutshofes. (Urgeschichte s. RAS 2008/57). (Réd.)

6A 7A

BL

RAS 2008/350

Jahresbericht 2007. Dokumentationen und Funde

Marti, Reto. – Liestal, Archäologie Baselland, 2008, 160 S. III. Biblio.

Grabungen und Bauuntersuchungen: Füllinsdorf: detaillierte Beschreibung der römischen Wasserleitung, von der rund 90 Laufmeter freigelegt wurden; Einstiegsöffnungen, Präzisierungen in Bezug auf ihre Funktion und ihren Gebrauch; römisches Krüglein unter einer zentimeterdicken Kalksinter-Kruste. **Seltisberg**

römischer Gutshof: allerunterste Fundamentlagen der römischen Strukturen. **Maisprach** römischer Gutshof: Reste einer römischen Kulturschicht; in der Antike, mögliche Terrassierung an dieser Stelle. **Pratteln Oberemattstrasse**: spätrömisch-frühmittelalterliches Gewerbeareal: ¹⁴C-Daten aus den mit römischem Ziegelbruch gemauerten Rennöfen weisen ins 5. und 6. Jh. *Hauptstrasse*: erste gewerbliche Aktivitäten in der frühen Römerzeit: eine intensivere Besiedlung setzt erst im Laufe des 5. Jhs. ein. *Meierhof*: Graben wohl in der frühen Römerzeit aufgegeben; Schwelle, die aus einem umgedrehten und zurecht geschlagenen römischen Halbwalzenstein bestand. **Liestal**: Sondierung im Areal der römischen Villa *Munzach*. (Urgeschichte s. RAS 2008/**37**).
(Réd.)

6A

VS I

RAS 2008/**351**

La formazione della collezione dell'Ospizio del Gran San Bernardo

Martinet, Francesca. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 87-92. Ill. Biblio.*

Menzione dei diversi inventari del materiale riunito dalla fine del 18° s.
(Réd.)

6A

AG

RAS 2008/**352**

Untersiggenthal. Eine Gemeinde im Umbruch

Meier, Bruno; Steigmeier, Andreas. – *Untersiggenthal, Gemeindekanzlei, 2008, 238 S. Ill. Biblio.*

Das römische Siggenthal wurde durch einen grossen Gutshof im heutigen *Kirchdorf* dominiert. Mögliche römische Gebäudereste beidseits der Limmat in *Ennetturgi*; römisches Urnengrab in *Pfaffenzielstrasse*. (Urgeschichte s. RAS 2008/**91**).
(Réd.)

6A

VD

RAS 2008/**353**

Arnex-sur-Orbe. Un village, ses habitants, au fil des siècles

Morel, Charles-Louis. – *Yverdon, Editions de la Thièle, 2008, 355 p. Ill. Biblio.*

Mention des trouvailles d'époque romaine sur le territoire de la commune: essentiellement des restes de céramique et de tuiles. (Préhistoire voir RAS 2008/**99**).
(Réd.)

6A

ZH

RAS 2008/**354**

Kurzberichte nach Stadtkreisen

Motschi, Andreas; Ohnsorg, Petra et alii. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2006-2008. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2008, 95-126. Ill. Biblio.

Kreis 1. *Lindenhof*: Baureste aus spätrömischer Zeit. *Münsterhof*: eine römische Steinsetzung wurde bei erneutem Seetiefstand eingebracht: sie wird von Schwemmmaterial eines nicht mehr vorhandenen Seitenarmes der Sihl überdeckt. *Münzplatz*: römischer Siedlungshorizont. *Rennweg 35*: s. RAS 2008/**312**. *Stadthausquai bei 17*: römische Schicht. (Réd.)

6A VS RAS 2008/**355**

Salgesch und seine Vergangenheit

Mounir, Amédée. – Salgesch, Stiftung Johanniterbund, 2008, 288 S. Ill.

Ausserdem hingewiesene Zufallsfunde in RAS 1988/**360**, 2002/**374** und **390**, Erwähnung einer Situla aus Bronze, welche der Autor der römischen Epoche zuweist. (Urgeschichte s. RAS 2008/**98**). (Réd.)

6A ZH RAS 2008/**356**

Vom Keller zum Dachgeschoss

Ohnsorg, Petra et alii. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2006-2008. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2008, 28-31. Ill. Biblio.

Römische Fundschicht an der *Rosengasse 7*; Pfostenlöcher, Sodbrunnen. (Réd.)

6A AG RAS 2008/**357**

Ausgrabungen in Vindonissa im Jahr 2007

Pauli-Gabi, Thomas. Mit Beiträgen von Berger, Daniel; Flück, Hannes; Grezet, Cédric; Matter, Georg; Schucany, Caty; Trumm, Jürgen; Wey, Othmar. In: JbGPV 2007 (2008), 81-98. Ill. Biblio.

Legionslager Dorfstrasse 14: Schuttschicht; westseitiger Gebäudeteil der Basilika. **Königsfelden**: Die "Cloaca Maxima" wird wieder für das Publikum zugänglich gemacht; die Kanalmauern wurden mit Ziegelbändern versehen. **Zürcherstrasse**: Schichten mit wenig römischer Keramik- und Tierknochenfragmenten. **Dorfstrasse 14/16**: römischer Bauschutt. **Archäologiestätte via et porta praetoria**: Beschreibung des Schutzbaues; Präsentation eines Profils quer durch die *via praetoria* mit musealer Gestaltung; Visualisierung der *porta praetoria*. Neue Erkenntnisse betreffend der Orientierung der Lagermauer, des Grundrisses im Bereich des Legatenpalastes und des Grabens einer Vorgängerstrasse. **Mülligerstrasse**: römische Kulturschicht, Gräber mit mehrheitlich genagelten Särgen und Beigaben, Kofferung einer Strasse. Mutmassungen zur wahrscheinlich militären Funktion zweier parallel verlaufender Spitzgraben; Pfosten-

gruben. *Fahrquet*: Bestätigung durch Luftbildprospektion des Vorhandenseins der Grundmauern eines vermutlich römischen Gebäudes. *Steinacker*: Vicus und canabae: sieben römische Strassenkörper. Gruben zur Gewinnung von Kies und anschliessend zur Entsorgung verendeter Tiere. Gruben und Schächte, die zum Hinterhofbereich von Häusern gehörten: Balkengrübchen von Holz- bzw. Lehmfachwerkbauten. Eine Holzkonstruktion begrenzte die Hinterhöfe gegen die Strasse. Mit Holz oder Flechtwerk ausgekleidete Gruben als Kühl- oder Vorratskeller: einige wurden später als Latrinen genutzt. Schmiedehandwerk und Buntmetallverarbeitung. *Bachthalen*: Vicus und canabae: römische Gruben. Strasse mit sieben Phasen in der römische Zeit. Lehmfachwerkbauten, nach denen das Gelände als offener Platz genutzt worden zu sein scheint; Arbeitspuren von Schmieden. Urnen und Brandschüttungsgrab mit einer Holzkonstruktion umfriedet: mit Knochenschnitzereien verziertes Totenbett. Fast vollständige Statuengruppe: auf einem Thron sitzende Göttin. Mit einer Geröllschicht befestigter Platz. *Brugg-Kabelwerke*: Strasse mit Graben. Umgangstempel mit Kapelle: Münzen, Fibeln; Weihinschrift an Merkur, Brandgruben unbekannter Funktion im ganzen Areal. *Amphitheater V.006.13*: Gesamtanierung. Die Arena war vollständig in den Hang eingetieft worden. *V.007.9*: Bronze-, Bau- und Gefässkeramikfragmente, Ziegelfragment der 21. Legion, Schlacken, Knochen. **Städtische Siedlung Ost: Spitzmatt**: Untersuchung der bekannten, auch als Anlegestelle für die Flussschifffahrt genutzten Quaianlage: neue Erkenntnisse zur Bautechnik, Reparaturspuren und Vorhandensein einer jüngeren Uferverbauung: spätantike Münzen. Kalkbrennofen. Keramik. **Umfeld Gräber Oberburg: Sonnenweg**: Gräber; Eisennägel von Holzsärgen, Kinderbestattungen. Mehrphasige römische Bebauung. **Wasserleitung**: Neuinszenierung der begehbaren Kanalisation im Untergeschoss der Altersheimwohnungen. (Urgeschichte s. RAS 2008/284). (Réd.)

6A

A CH FL

RAS 2008/358

Barriere und Bindeglied

traduction dans la version en langue française du fascicule AS 31, 2, 2008

Picker, Andreas. Mit Beiträgen von Kopf, Julia; Pöll, Johannes; Stehrenberger, Thomas. In: AS 31, 2, 2008, 40-51. Ill. Biblio. (S. 82).

In den 500 Jahren römischer Herrschaft bildete das Alpenrheintal eine Nahtstelle zwischen Mutterland und Provinzen. Im Spannungsfeld zwischen Durchzugs- und Siedlungsland nahm die Bevölkerung des Rheintales die römische Zivilisation auf, woraus sich die provinzialrömische und später eigenständige romanische Kultur entwickelte. Helme, Waffen und Militaria als Zeugnisse des Alpenfeldzuges. Kult und Bestattung; Brandopferplätze, Verbrennungsplatz in **Balzers FL**. Ländliche Besiedlung und Wirtschaft; Gründungszeit der Gutshöfe. Strassen und Verkehrswege. Krise des 3. Jhs.: Flucht in die Höhe. Schwierigkeit der Auswirkungen historischer Gegebenheiten nach dem Ende des 4. Jh. n.Chr. zu fassen. (Réd.)

6A

GR

RAS 2008/359

Kurzberichte

Rageth, Jürg et alii. In: JbADG DPG 2007 (2008), 96-109. Ill.

Bivio Julierstrasse: wahrscheinlicher Dorn eines römischen Hufschuhs. *Septimerpass:* neue Grabungen erlauben die Lokalisierung eines Legionslagers aus der Zeit des Alpenfeldzuges 15 v.Chr. mit Wallaufschüttungen an der Süd- und Nordseite der Fundstelle und Steinsetzung: Zeltheringe, gestempelte Schleuderbleie, Fibeln, Münzen – darunter halbierte Asse –, Schuhnägel, Kleinfunde aus Eisen und Bronze, Geschosse, Waffen und wenige Keramikfragmente. (Urgeschichte s. RAS 2008/43). (Réd.)

6A

VS I

RAS 2008/360

Il sentimento del temp[io]. La valorizzazione del *Plan de Jupiter*

Rizzi, Gionata. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], *Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 405-412. III.

Discussione delle diverse proposte di restituzione del tempio nel suo aspetto antico, l'ipotesi di un tempio *in antis* rimanente la più verosimile. Problema della valorizzazione dei resti allorchè mancano elementi superstiti che suggeriscano la materialità dell'edificio e permettano di realizzare nelle tre dimensioni una replica accettabilmente accurata. Proposta di un progetto di sistemazione che, tenendo conto delle particolari condizioni geografiche ed atmosferiche, concerne pure i resti delle mansiones. (Réd.)

6A

BL

RAS 2008/361

Ausgrabungen in Augst im Jahre 2007

Rychener, Jürg. Mit einem Beitrag von Spring, Markus. In: *JbAK 29*, 2008, 97-110. III.

2007.051: Kurzes Stück einer schon bekannten Teuchelleitung. Schotterplanie in der Frühphase der Benutzung der Flur *Obermühle*: Karrenspuren lassen die spätere Funktion als Wegscheide bereits erahnen. Die Planie war räumlich gegliedert, wie Staketenreihen oder auch Steinrollierungen belegen. Verschiedene Einrichtungen ermöglichen einen Einblick in die römische Strassenbaupraxis. Gebäude mit Portikus; möglicherweise überdeckter Laufbrunnen. Die Untersuchungen der Verzweigung innerstädtischer Strassen zeigen das wissenschaftliche Potenzial urbaner Verkehrswege für die Erforschung der Stadtgeschichte. **2007.052:** Der Zerfall von sichtbaren Monumenten lässt sich nur durch dauernde Pflege verhindern. Im Falle des Stützpfelers an der Plattform des Schönbühl-Tempels, der zu den herausragendsten, leider seitens wahrgenommenen Baudenkmalern der Stadt zählt, erwies sich eine sofortige provisorische Sicherung des Pfeilers als notwendig; letzte bauliche Spuren einer bisher nicht bekannten Bauphase am Nordrand der Tempelplattform. **2007.053:** Säulentrommelfragment mit einem Dübelloch. **2007.054:** Mauerzüge zur Randbebauung der römischen Fielenriedstrasse; Fragmente von qualitätvollen Wandmalereien. **2007.056:** römische Schicht; Teuchelring. **2007.088:** Luftbildprospektion. **2007.106:** geophysikalische Prospektion: Im Falle von Insula 27 ergaben sich Hinweise auf grosszügig konzipierte Bauten: Mauerbogen, Böden, Hinweise von Hypokaustanlagen; nicht bekannter Teil von Insula 33; mögliche weitere begehbare Kloake. (Réd.)

6A

AG

RAS 2008/**362***

Die Ausgrabungen der Kantonsarchäologie im Gänsacker 2005

Schaer, Andrea. In: Frick – Gestern und Heute 10, 2007, 101-106. Ill. Biblio.

Vervollständigt die Angaben in RAS 2006/**304**. (Urgeschichte s. RAS 2008/**231**).
(Réd.)

6A

BL

RAS 2008/**363**

Archäologie vor Ort vermittelt: Die Publikumsgrabung 2007.058 in Augusta Raurica

Schaub, Markus. Mit einem Beitrag von Vogel Müller, Verena. In: JbAK 29, 2008, 227-237. Ill.

Die Publikumsgrabung fand 2007 zum neunten Mal in Folge innerhalb des antiken Stadtgebiets in der Nähe des Osttors statt. Früheste Bautätigkeiten in diesem Areal: Pfostenstellungen, Gruben und kanalartige Vertiefungen. Viele Funde sprechen für eine Interpretation der römischen baulichen Strukturen als Reste einer Gaststätte. In einem Nachtrag wird die im selben Areal schon 2005 gefundene frühe Keramik vorgestellt. (Urgeschichte s. RAS 2008/**266**).
(Réd.)

6A

SG

RAS 2008/**364**

Archäologischer Jahresbericht 2007

Schindler, Martin Peter. In: NbHVStG 148, 2008, 179-190. Ill.

Weesen Rosengärten: s. RAS 2008/**508**. **Pfäfers Vättis:** s. RAS 2008/**398** das eine verschiedene Illustration vervollständigt. **Rapperswil-Jona Kempraten:** s. RAS 2008/**312**. (Urgeschichte s. RAS 2008/**47**).
(Réd.)

6A

AG BL

RAS 2008/**365**

Glück gehabt. Gefunden – verloren – wiedergefunden in Augusta Raurica

Siegfried, Anita; Hartmann, Fanny. – ohne Ort [Zürich], Schweizerisches Jugendschriftenwerk, 2008, 56 S. Ill.

Zeichnungen und zahlreiche unveröffentlichte Photographien illustrieren diese Erzählung.
(Réd.)

6A 5bA 7A

VD

RAS 2008/**366***

Des Celtes aux Burgondes

Terrier, France. – Lausanne, Département de la Formation, de la Jeunesse, 2006, 32 p. Ill. Biblio. (Dossier pédagogique 11).

Présentation du *Musée d'Yverdon et région*. Présence des Celtes, des Romains et des Burgondes. Villa gallo-romaine d'**Yvonand Mordagne**. Outils en fer. (Réd.)

6A SO RAS 2008/**367**

700 Jahre Aedermansdorf 1308-2008

Vogt, Albert. – Aedermansdorf, Gemeinde Aedermansdorf, 2008, 223 S. Ill. Biblio.

Gefütterte römische Münze des Tiberius als Streufund auf der *Schaubmatte*. (Urgeschichte s. RAS 2008/**96**). (Réd.)

6A VD RAS 2008/**368**

Chronique archéologique 2007

Weidmann, Denis. In: RHV 116, 2008, 229-324. Ill. Biblio.

Arnex-sur-Orbe: couche d'époque romaine avec restes de tubuli et de matériaux de construction. **Avenches**: voir RAS 2008/**322**. **Lausanne**: six maisons du quartier d'habitation à proximité du théâtre se répartissent en cinq phases. Aménagement des bords du Flon. **Nyon La Colombière**: puits romain. *Bourg de Rive*: murs de deux édifices; niveaux de circulation. Configuration et aménagement du rivage à l'époque romaine. **Orbe Villars**: bâtiment romain. **Ste-Croix col des Etroits** prospections: pièces d'équipement militaire, clous de chaussures et projectiles, monnaies, fibules et instruments divers. **Yverdon-les-Bains rue des Philosophes 27-33**: mur romain associé à un sol de mortier. Coupe sur plus de 400 m le long de la rue: tombes de la nécropole du *Pré-de-la-Cure*. Rempart du castrum fondé sur pieux de chêne. Bâtiment doté de contreforts et bassins du complexe thermal resté probablement en fonction au Bas-Empire. Constructions en terre et en bois bordant la voie principale, puits avec cuvelage, éventuel aménagement de berges. Inscription avec dédicace en réemploi. *Parc Pignet vicus*: phases successives d'un bâtiment daté par dendrochronologie. Bassin de décantation d'une latrine. Proximité du cours de la Thièle. Probable entrepôt doté de trois nefs avec bases de piliers maçonnés. Cheminée et fondations sur solins en pierres sèches d'une phase précédente. Route et système défensif au nord du castrum. Foyer. (Préhistoire voir RAS 2008/**50**). (Réd.)

6A VD RAS 2008/**369**

Orbe-Boscéaz (Canton de Vaud, Suisse) 1975-2005: 30 ans de réflexions sur la conservation d'anciennes et de nouvelles mosaïques

Weidmann, Denis. In: Lessons Learned: Reflecting on the Theory and Practice of Mosaic Conservation. The 9th Conference of the International Committee for the Conservation

of Mosaics, Hammamet, Tunisia, November 29-December 3, 2005. – Los Angeles, The Getty Conservation Institute, 2008, 46-50. Ill. Biblio.

Les mosaïques de la villa d'**Orbe** ont été découvertes, maintenues in situ sur leur support d'origine et mises sous abri dès 1841. Des menaces sur le site et la dégradation des mosaïques ont nécessité des interventions dès 1975. Les conditions de conservation et les altérations sont étudiées méthodiquement depuis 1993. Le résultat des études définit les programmes individuels d'intervention sur les pavements, ainsi que les modifications apportées aux abris.

(Au.)

6A

VS

RAS 2008/**370**

Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2007

Wiblé, François et alii. In: Vallesia 63, 2008, 385-418. Ill.

Leytron: monnaies, céramique. **Martigny En l'Oche**: habitat avec hypocaustes, l'orientation générale des vestiges ne respectant pas celle de la trame urbaine générale. Sols en mortier et en terre battue, éventuel bassin et local de chauffe, dalles revêtant le carrefour voisin; cachet d'oculiste, cymbale en bronze. *Coin de la Ville*: sol en mortier; fibule cruciforme. Monnaies. *La Delèze*: sol en mortier, canal d'évacuation passant sous un mur et dont la fonction de diverses composantes additionnelles n'a pu être interprétée. **Massongex**: présence de plusieurs phases d'occupation; maisons de terre et de bois, sols en terre battue et en terrazzo. Forge. **Riddes**: mobilier funéraire du début de l'époque romaine. **Saint-Maurice**: sondages par géoradar; bâtiment d'époque romaine doté d'hypocaustes et rue voisine. **Salgesch**: suite de l'intervention RAS 2007/**368**. **Sion Bramois**: partie rurale d'une villa: fosses, trous de poteaux, bases de piliers. **Visperterminen**: aménagement en terrasses; atelier de réduction du minerai de fer; conduite hydraulique. (Préhistoire voir RAS 2008/**51**).

(Réd.)

6A

VS

RAS 2008/**371**

Martigny-la-Romaine

Wiblé, François. – Martigny, Fondation Pierre Gianadda, 2008, 351 p. Ill. Biblio.

Introduction historique: expansion romaine, fondation de FORVM CLAVDII VALLENSIVM qui ouvrira une période de prospérité économique jusqu'au 3^{ème} s. Historique des recherches à partir du milieu du 16^{ème} s. Le temple indigène, plus ancien monument de la ville: fibules et monnaies celtiques. La ville romaine et son urbanisme. Les demeures des notables. Constructions de la périphérie sud: temple gallo-romain, thermes, synthèse des connaissances sur l'amphithéâtre et du mithraeum pour les peintures murales duquel sont aussi reprises les données de RAS 2003/**429**. Au sud, fana et cathédrale dont les origines remontent au milieu du 4^{ème} s. Nécropoles et offrandes funéraires. Fours de verrier et tableau de synthèse concernant les diverses installations de chauffage, avec hypocaustes ou par canalisations au sol. Inscriptions. Textes explicatifs et trouvailles dans la nouvelle présentation du Musée archéologique de la Fondation Pierre Gianadda; parmi les sujets traités: les apports romains dans le domaine de la cuisine, dans celui de la construction, la civilisation de l'écrit, la religion indigène, le panthéon romain, le temple classique, le forum, les grands bronzes,

l'artisanat local et le commerce. Présentation de la promenade archéologique. Nombreuses illustrations inédites. (Préhistoire voir RAS 2008/**248**).
(Réd.)

6A BL RAS 2008/**372**

Unter der Lupe – Fundrestaurierung in Augusta Raurica

Wicha, Julia. In: Augusta Raurica 2, 2008, 10-12. Ill.

Beschreibung der verschiedenen Aktivitäten des Restaurierungslabor von *Augusta Raurica*.
(Réd.)

6A ZH RAS 2008/**373**

Die Zürcher City unter Wasser

Wild, Dölf. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2006-2008. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2008, 21-23. Ill. Biblio.

Sihlschotter liess den Seespiegel ansteigen: die Sihlschicht wurde über den römischen Funden gefunden; verschiedene Indizien belegen, dass auch in vorrömischer Zeit der Hochstand höher als in römischer Zeit war: der tiefe Wasserspiegel scheint direkt mit der römischen Siedlungstätigkeit verbunden zu sein: Planierschichten wurden praktisch übergangslos direkt auf der Seekreide ausgebracht und erste Steinbauten darauf errichtet. In spät- oder nachrömischer Zeit scheint dann der Seespiegel wieder angestiegen zu sein. Der hoher Wasserstand liess den mit einem Kastell befestigten Lindenhof wie eine Insel in den See hinausragen.
(Réd.)

6A FR RAS 2008/**374**

Archäologie und Autobahn A1. 25 Jahre Ausgrabungen im Murtenbiet

Herausgegeben von Wolf, Claus. – Freiburg, Amt für Archäologie des Kantons Freiburg, 2008, 88 S. Ill. Biblio.

Zahlreiche Abschnitte römerzeitlicher Strassen und Nachweis mehrerer römischer *villae rusticae*. Deutsche Übersetzung der Kapitel aus RAS 2008/**325** betreffend **Courgevaux En Triva** (Urgeschichte s. RAS 2008/**88**), *Le Marais 1* (Urgeschichte s. RAS 2008/**276**) und *2* (Urgeschichte s. RAS 2008/**87**), **Murten Löwenberg** (Urgeschichte s. RAS 2008/**89**) und *Combette* (Urgeschichte s. RAS 2008/**90**). (Urgeschichte s. RAS 2008/**84**).
(Réd.)

6B TI RAS 2008/**375**

Archaeometrical Studies of Roman Imperial Age Glass from Canton Ticino

Arletti, Rossella; Vezzalini, Giovanna; Biaggio Simona, Simonetta; Maselli Scotti, Franca. In: *Archaeometry* 50, 4, 2008, 606-626. Ill. Biblio.

Suite à la découverte des témoignages d'éventuelles activités de verriers à **Muralto**, une étude archéométrique des verres romains découverts au Tessin a été programmée. Le but de cette recherche est de mettre en évidence les caractéristiques chimiques de ces variétés de verres, qui jusqu'ici n'avaient jamais été analysées, et de comparer les résultats obtenus avec ceux de produits de la même période provenant d'autres sites (Aquilée, Aoste et Modène). Les valeurs chimiques obtenues indiquent que la composition des verres provenant du Tessin ne varie pas entre le 1^{er} et le 4^{ème} s. Une particularité est représentée par les fortes teneurs d'antimoine utilisé comme agent décolorant.

(Au. trad.)

6B

VD

RAS 2008/**376**

Musée cantonal d'archéologie et d'histoire. Rapport d'activité 2007

Bullinger, Jérôme; Crotti, Pierre; Kaenel, Gilbert. – Lausanne, Musée d'archéologie et d'histoire, 2008, 24 p. Ill.

LABORATOIRE DE CONSERVATION-RESTAURATION: copie de l'autel romain de **Moudon**.

(Réd.)

6B

VD

RAS 2008/**377**

Rapport du Musée romain d'Avenches pour l'année 2007

de Pury-Gysel, Anne et alii. In: *BPA* 49, 2007 (2008), 251-271. Ill.

Numismatique: présentation d'un denier de Vespasien provenant des fouilles du forum. **Laboratoire de conservation-restauration:** parmi les diverses activités entreprises, description du suivi du matériel provenant de la fouille au lieu-dit *Les Tourbières*, dont les bois gorgés d'eau provenant du moulin hydraulique; traitement d'un tonneau en bois conservé par la chaux qu'il contenait; conservation de peintures murales.

(Réd.)

6B 6C

VS I

RAS 2008/**378**

L'archeometria nell'indagine di provenienza di ceramiche. Il caso dei reperti a rivestimento argilloso

Gulmini, Monica; Pace, Marco; Appolonia, Lorenzo; Mirti, Piero. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste)*. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 207-211. Ill. Biblio.

Presentazione metodologica. Risultati ottenuti su 48 frammenti ritrovati nei siti montani del colle del Gran San Bernardo e nei contesti urbani di Martigny e Aosta. I risultati

ottenuti depongono a favore di due luoghi di produzione differenti – uno dei quali rappresentato solo ad Aosta e sul sito di Plan de Jupiter – senza che si possa precisare la loro localizzazione.

(Réd.)

6B

CH

RAS 2008/**379**

Georadar: das Unsichtbare sichtbar machen

Leckebusch, Jürg. In: Augusta Raurica 1, 2008, 9-11. Ill.

Beschreibung dieser Prospektionsmethode mit einer Präsentation zweier ausgewählter Eingriffe in Augusta Raurica.

(Réd.)

6B

CH

RAS 2008/**380**

Naturwissenschaftliche Untersuchung antiker Keramik

Maggetti, Marino. In: Archäometrie. Methoden und Anwendungsbeispiele naturwissenschaftlicher Verfahren in der Archäologie. Herausgegeben von Hauptmann, Andreas; Pingel, Volker. – Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, 2008, 91-109. Ill. Biblio.

Mittels Einsatzes naturwissenschaftlicher Methoden können der Ort und die Technik der Herstellung sowie das Alter und die Funktion keramischer Objekte genau bestimmt werden. Die angeführten Beispiele datieren in die römische Epoche: die Mehrheit der ca. 100 gallorömischen Villen, die sich in einem Radius von 20 km um Augst befinden, hatten keine Töpferbetriebe; das Korrelationsdiagramm Zr-MgO zeigt die chemische Übereinstimmung der Augster Produkte mit denjenigen der Villen, was durch die multivariate statistische Analyse bestätigt wird; in Terra Sigillata-Proben aus *La Péniche* in Lausanne wandeln sich die im ursprünglichen Rohstoff vorhandenen Mineralien mit zunehmender Temperatur um. (Urgeschichte s. RAS 2008/**133**).

(Réd.)

6B

CH

RAS 2008/**381**

La base de données du projet CRAFTS

édition bilingue

Spichtig, Norbert; Pernet, Lionel. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 159-163. Ill.

En plus des informations traditionnelles – bibliographie, date de l'activité artisanale, présentation et lieu de la découverte –, six données distinctes – structures, matières premières, outils, déchets, mention épigraphique, iconographie – caractérisent chaque attestation d'artisanat, permettant des recherches croisées et l'établissement de cartes de répartition.

(Réd.)

L'année épigraphique 2005

– Paris, Presses Universitaires de France, 2008, 829 p. Biblio.

Commentaire de l'inscription de **Bioggio** [RAS 2005/473] (651) et d'une amphore estampillée (652a) avec graffite (652b), trouvée au même endroit. Renvoi aux inscriptions de la ville de **Genève** de RAS 2008/401 (997) avec une nouvelle interprétation de CIL XII 2598 (1001). Présentation de l'inscription d'**Avenches** [RAS 2005/389] (1102). Mention de RAS 2005/372 concernant les tuiles estampillées de **Windisch** (1103). Etat de la question sur le plat des *decennalia* de **Kaiseraugst** RAS 2005/484 (1104).

(Réd.)

Inventaire des trouvailles monétaires suisses

– Berne, Inventar der Fundmünzen in der Schweiz, 2008, 50 p. Ill. Biblio. (Bulletin ITMS 15).

Liste des découvertes faites jusqu'en 2007, avec indication du nombre de pièces. Des trouvailles antiques sont signalées ou interprétées pour la première fois à **Obfelden Unterlunnern**, **Wettswil am Albis**, **Flaach**, **Kleinandelfingen**, **Schleinikon** et **Kyburg** (ZH), **Saint-Imier** et **Jegenstorf** (BE), **Freienbach Ufenau** (SZ), **Baar**, **Cham**, **Hünenberg** et **Risch** (ZG), **Morens**, **Vallon**, **Villargiroud**, **Prez-vers-Noréaz** et **Bösingen** (FR), **Egerkingen**, **Rodersdorf**, **Flumenthal**, **Grenchen** et **Soleure** (SO), **Bâle** (BS), **Grellingen**, **Augst**, **Pratteln** et **Wittinsburg** (BL), **Bivio**, **Ardez**, **Roveredo** et **Müstair** (GR), **Baden**, **Brugg**, **Windisch** et **Kaiseraugst** (AG), **Giubiasco**, **Lugano** et **Tremona** (TI), **Avenches**, **Lausanne**, **Gressy** et **Yverdon-les-Bains** (VD), **Leytron** et **Martigny** (VS), **Vandoeuvres** (GE), **Courfaivre**, **Courtételle**, **Delémont**, **Montfaverrier**, **Muriaux**, **Le Noirmont**, **Les Pommerats**, **Saint-Brais**, **Cornol Mont-Terri** et **Courtedoux** (JU). Kommentar zu den Münzen aus dem spätrömisch-frühmittelalterlichen Gräberfeld von **Oberbuchsiten** (SO).

(Réd.)

Analisi preliminare dei bolli laterizi rinvenuti al colle del Gran San Bernardo

Amabili, Giordana. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe.*

Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], *Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 355-367. Ill. Biblio.

Schedatura dei bolli presenti ricollegati a tredici tipi diversi.

(Réd.)

Die Statue im Hof

Deschler-Erb, Eckhard. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagedorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 204-205. Ill. Biblio.

Die barocke Statue des Munatius Plancus steht im Hof des Basler Rathauses und gibt Anlass, über die Gründungsproblematik der *Colonia Raurica* (Augster Oberstadt oder Basler Münsterhügel?) nachzudenken.

(Au.)

Les graffiti sur céramique d'Augusta Raurica

Féret, Gaële; Sylvestre, Richard. – Augst, Römermuseum Augst, 2008, 333 p. Ill. Pl. Biblio. (FiA 40).

Les *graffiti* sur céramique d'*Augusta Raurica* forment le plus grand *corpus* publié d'inscriptions mineures conservé dans l'Empire romain. L'étude des 1816 *graffiti* montre la valeur historique et la richesse des informations que ce type de document peut apporter concernant la composition de la société, son degré de romanisation et d'alphabétisation, mais aussi ses modes de consommation, ses pratiques commerciales et religieuses. L'ouvrage se veut le plus systématique possible: il considère bien entendu les inscriptions elles-mêmes, soumises à une analyse linguistique et paléographique, mais aussi le support sur lequel elles apparaissent, et enfin leur contexte de découverte. Une approche quantitative précise, facilitée par l'emploi d'une base de données informatisée, permet d'explorer les rapports existant entre ces différents éléments. Constitué d'un chapitre méthodologique détaillé et de l'étude séparée des *graffiti* après cuisson et des *graffiti* avant cuisson, cet ouvrage comprend un catalogue commenté et richement illustré. Les auteurs invitent à renforcer l'attention qu'il convient d'accorder aux inscriptions mineures, dont l'importance historique n'est plus à démontrer.

(S.R.)

Der Besuch Trajan in *Vindonissa* im Jahr 98 n.Chr.

Frei-Stolba, Regula. Mit einem Beitrag von Trumm, Jürgen. In: JbGPV 2007 (2008), 3-16. Ill. Biblio.

Trajan, der am 28. Januar 98 Nerva nachfolgte, eilte nach seiner Erhebung zum Augustus nicht sogleich nach Rom, um sich dort Senat und Volk vorzustellen, sondern blieb beinahe zwei Jahre, bis zum Oktober 99, in den Provinzen, um sich der Loyalität der dort stationierten Legionen zu versichern (Plin., *Pan.* 12, 3; 18, 1) und diese zu inspizieren. Eine anonyme senatorische Laufbahn, die Sex. Iulius Frontinus, dem Sohn des bekannten Sex. Iulius Frontinus (Senator, Schriftsteller und Spezialist der Wasserversorgung Roms) zugeschrieben werden kann, berichtet davon (CIL VI, 1548 = ILS 1019). Trajan kam mit seiner Begleitung von Niedergermanien nach Obergermanien

und besuchte auch Anfang 98 (März-April?) das Lager in Vindonissa, wo er das Strassennetz verbessern liess (vgl. den Meilenstein von Unterwil bei Turgi, CIL XVII.2 595 = XIII 9075). Diese persönliche Anschauung diente dann Trajan als Grundlage für den Beschluss, die nun im Hinterland stationierte 11. Legion im J. 101 abzuziehen und nach Pannonien zu schicken.
(R.F.-S.)

6C

ZH

RAS 2008/**388**

Manno, Abt und Untervogt. Männerdorf von der Urzeit bis ins Mittelalter

Galliker, Hans-Rudolf. – Männedorf, Verein Schifffahrtsmuseum/Heimethus, 2008, 120 S. Ill. Biblio.

Vier römische Münzen wurden um die Wende von 19. zum 20. Jh. auf dem Gebiet Männedorfs gefunden.
(Réd.)

6C

VD

RAS 2008/**389**

La trouvaille monétaire d'Avenches de 1807 (VD)

Geiser, Anne; Koenig, Franz E.; Mühlemann, Yves. In: BMM 20, 2007 (2008), 40-60. Ill. Biblio.

Ce trésor monétaire comprenant environ 70 sesterces fut découvert dans une urne en 1807, au pied des murs d'enceinte d'**Avenches**. La monnaie la plus ancienne remonte au règne de Trajan (98-117). Les exemplaires les plus récents appartiennent à la période 141-161, laquelle regroupe les émissions d'Antonin le Pieux (138-161), de Faustine I divinisée, de Faustine II et de Marc Aurèle César. Le *terminus post quem* de ce dépôt est problématique, notamment en raison de son caractère incomplet et de la difficulté à dater certaines des émissions qui le composent. La constitution et l'enfouissement de ce trésor se situent probablement entre 158 et l'avènement de Marc Aurèle, en 161, ou peu après. Cette datation est plus tardive que celle admise jusqu'ici (152-153). Les raisons de l'enfouissement de ce dépôt monétaire ont déjà fait l'objet de diverses interprétations. Les sources littéraires et les découvertes archéologiques et numismatiques du Plateau suisse n'apportent aucun indice décisif étayant la thèse traditionnelle d'un enfouissement dû à des causes historiques. Ainsi, cette explication paraît peu crédible. En dépit d'une certaine sélection, les quelque 70 sesterces du trésor sont caractéristiques d'un prélèvement de courte durée dans la circulation monétaire. En effet, le degré d'usure des monnaies qui le composent correspond à leur ancienneté. D'une valeur de 280 as, soit moins de 18 deniers, ce modeste pécule ne devait pas dépasser le salaire mensuel d'un ouvrier et était probablement destiné à de petites transactions.
(Y.M.)

6C

BS

RAS 2008/**390**

Der Weg alles irdischen

Helmig, Guido. In: *Unter Uns. Archäologie in Basel*. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 222-223. Ill.

Verschiedene Typen schriftlicher Zeugnisse auf dem *Münsterhügel*: Grabinschriften gewähren tiefe Einblicke in das soziale Leben der einstigen Bewohner: die Erwähnung eines Arztes auf einer Grabstele gibt Gelegenheit, auf verschiedene medizinische Geräte hinzuweisen.
(Réd.)

6C

TI

RAS 2008/**391**

Un lot monétaire de Bioggio. Ou comment déterminer la constitution d'un trésor au III^e siècle de notre ère par l'analyse numismatique

Jacot, Nathalie. In: *NAC* 37, 2008, 351-374. Ill. Biblio.

Présentation des quinze sesterces du trésor découvert lors de la fouille du bâtiment rural en 1962. Ces monnaies, dont le pourcentage de celles frappées avant 193 ap. J.-C. est de 60%, s'insèrent dans le faciès numismatique de l'Italie du Nord où les sesterces du siècle précédent sont légèrement majoritaires, la dévaluation constante de l'antoninien provoquant visiblement un intérêt pour les dénominations en bronze dont la valeur était restée stable. En raison de sa découverte dans l'angle d'un mur cet ensemble pourrait représenter une offrande déposée lors d'un agrandissement de l'édifice.

(Réd.)

6C

CH

RAS 2008/**392***

Dévots de Mercure en Gaule Lyonnaise, Belgique et dans les Germanies

Mathieu, Nicolas. In: *Prosopographie et histoire religieuse. Actes du colloque tenu en l'Université Paris XII – Val de Marne les 27 & 28 octobre 2000*. Edités par Baslez, Marie-Françoise; Prévot, Françoise. – Paris, De Boccard, 2005, 221-241. Annexes.

Examen de 354 inscriptions reportant de 402 à 405 témoignages de dévots; de ceux-ci, 14 proviennent du territoire des Helvètes et 5 de celui des Rauraques. Répartition chronologique, statut et condition des dédicataires. Romanité et romanisation du dieu et des dévots qui se manifestent la plupart du temps individuellement, 9 inscriptions émanant d'une collectivité administrative, dont celle de Lousonna Vidy (BRGK 40, 1959, n° 26). Surnoms et divinités associées à Mercure.

(Réd.)

6C

VD

RAS 2008/**393**

La trouvaille monétaire de Bex-Sous-Vent de 1886 (VD)

Mühlemann, Yves. In: *BAMM* 20, 2007 (2008), 61-77. Ill. Biblio.

Ce dépôt monétaire, découvert en 1886 lors de travaux effectués au bord de la voie de chemin de fer Bex-St. Maurice, comprenait à l'origine 550 à 600 monnaies d'argent du

3^{ème} s. ap. J.-C. Deux bracelets d'argent (des *armillae*) complétaient cette trouvaille. La nouvelle analyse réalisée sur les 97 antoniniens restants permet de redéfinir la fourchette chronologique. Les monnaies les plus anciennes remontent à Gordien III (238-244), les plus récentes appartiennent au règne conjoint de Valérien I et de Gallien (253-260). Les antoniniens de Cologne (ou Trèves) et de Milan fournissent les indications chronologiques les plus significatives sur l'enfouissement et sont datés respectivement de 259 à milieu 260 et de 259 à juillet/août 260. Ainsi, pour les historiens, le trésor de **Bex Sous-Vent** revêt un intérêt particulier. En effet, il s'agit avec **Coeuve, Hauptwil** et peut-être **Baden Dättwil, Villars-sous-Yens** et **Zürich Rennweg** de l'une des rares découvertes monétaires de la Suisse actuelle dont l'enfouissement pourrait se rattacher à la vague de dépôts résultant des invasions alamanes de l'été 260. Sur le plan local, cette trouvaille monétaire constitue à ce jour la découverte archéologique la plus probante pouvant être mise en relation avec cette période troublée.

(Au.)

6C

VD

RAS 2008/394

Les dédicaces religieuses d'Avenches

Nelis-Clément, Jocelyne. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 81-101. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

L'ensemble des monuments épigraphiques à caractère votif a été réuni pour la première fois et placé dans un tableau récapitulatif comportant 36 entrées. L'étude de ce dossier permet de formuler quelques remarques sur les cultes et pratiques cultuelles à Avenches, en dépit des limites d'interprétation: la plupart des monuments conservés n'ont pas été découverts in situ et l'analyse de cet ensemble permet de penser qu'ils ne constituent qu'une petite partie du matériel épigraphique votif originel. Il est donc difficile d'établir un lien direct entre les monuments votifs et les sanctuaires mis au jour et d'en identifier la ou les divinités tutélaires. L'analyse des supports des inscriptions votives révèle une grande diversité de monuments. La variété des divinités attestées correspond à celle qui s'observe sur d'autres sites helvètes. Le panthéon se compose de divinités romaines et indigènes sans que l'on puisse définir des secteurs ou des espaces de culte réservés plutôt aux unes ou aux autres. L'association de divinités celtiques et romaines dans une même inscription est fréquente. Les dédicants sont le plus souvent des personnes privées, hommes et femmes représentant les différentes classes de la société.

(Au.)

6C

VS I

RAS 2008/395

I ritrovamenti numismatici delle campagne di scavo 2000-2007

Ottoz, Léon. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 51-68. III. Biblio.

Due monete repubblicane e 69 imperiali sono messe a confronto con quelle scoperte nel 1893 e ne confermano grosso modo la ripartizione cronologica, con un picco particolare attorno agli anni 260-275 d. C. Catalogo delle monete.
(Réd.)

6C SO RAS 2008/**396**

Mémoire archéologique du secrétaire d'ambassade Antoine Barthès de Marmorière sur les inscriptions retrouvées à la collégiale de Soleure (1763)

Poisson, Guillaume. In: JsolG 81, 2008, 131-147. Ill.

Edition du manuscrit qui présentait dix inscriptions et un milliaire découverts dans les fondations de la collégiale.
(Réd.)

6C

F CH

RAS 2008/**397***

Les Viennois hors de Vienne

Rémy, Bernard; Kayser, François. – Bordeaux, Ausonius Editions, 2005, 171 p. Ill. Biblio. (Ausonius – Mémoires 15).

Parmi les cent personnages présents sur cent trente-trois documents de diverses natures qui témoignent des activités des Viennois hors de leur cité, six sont attestés sur des inscriptions – principalement des épitaphes – du territoire suisse actuel; elles proviennent de la région lémanique – **Nyon** (XIII), **Prangins** (XXVI), et **Versoix** (XXII et XXXIV) –, ainsi que de **Windisch** (LXV) et **Zurzach** (LXVI) et sont dédiées à des chevaliers, des magistrats ou des prêtres, un militaire et un vétéran.
(Réd.)

6C

SG

RAS 2008/**398**

Neues zum römischen Münzschatz von Vättis

Rigert, Erwin; Werz, Ulrich. In: Terra Plana 4, 2008, 30-34. Ill. Biblio.

Wiederentdeckung der genauen Fundstelle des 1933 aufgefundenen Münzhorts, Teil eines Metalldepots. Dieses war in einer aus unbearbeiteten Steinen gesetzten Konstruktion verborgen und enthielt noch ca. 140 römische Metallobjekte. Die neuen Erkenntnisse lassen eine Nutzung der Siedlungskammer im Raum *Vättis* in römischer Zeit vermuten.
(Réd.)

6C

BL

RAS 2008/**399***

Gefunden und aufgenäht – Münzfunde an der Rheinstrasse 24 in Liestal (1864/1865)

Schacher, Nicole. In: GNS 57, 228, 2007, 99-108. Ill.

Ein Antoninian, welcher ein Teil dieses Ensembles von nach-römischen Fundstücken ist, wird in Zusammenhang mit der Koloniestadt *Augusta Raurica* gebracht.
(Réd.)

6C VS I RAS 2008/**400**

Le Col du Grand Saint-Bernard à l'époque romaine d'après les sources écrites

Wiblé, François. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 23-30. III. Biblio.*

Interprétation des sources disponibles et fréquentation du col aux diverses époques, le tracé de la route restant sensiblement le même depuis la Préhistoire. Témoignages épigraphiques de diverses natures. (Préhistoire voir RAS 2008/**222**).
(Réd.)

6C GE RAS 2008/**401***

Inscriptions latines de Narbonnaise (I.L.N.) V. 3. Vienne

Wiblé, François et alii., sous la direction de Rémy, Bernard. – Paris, CNRS Editions, 2005, 441 p. III. Biblio. (Supplément à Gallia 44).

Reprend en les commentant une partie des inscriptions de la cité antique de **Genève** répertoriées in RAS 1983/**91**; si ajoutent deux dédicaces (834 et 835) publiées in RAS 1996/**312**, une inscription juridique sur plaque de bronze (869) parue in RAS 1995/**370** et un fragment indéterminé en réemploi dans la cathédrale (898).
(Réd.)

6C VS I RAS 2008/**402**

Les monnaies d'époque romaine du Grand Saint-Bernard: un aperçu

Wiblé, François. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 119-123. III.*

Statistique des monnaies romaines par empereur qui sont mises en parallèle avec celles découvertes dans l'*area sacra* de **Martigny**; propositions quant aux différences apparues dans les proportions de pièces présentes sur l'un ou l'autre site.
(Réd.)

6C VS I RAS 2008/**403**

Les tablettes votives

Wiblé, François. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 93-107. III. Biblio.*

Considérations d'ordre général, complétées par quelques compléments ou rectifications, sur les documents présentés in RAS 1984/**392** placés dans un catalogue et auxquels s'ajoute la dédicace à *Poeninus* figurant sur une base de statuette.
(Réd.)

6C

CH

RAS 2008/**404**

Die Wahrnehmung des Augustus in Gallien, im Illyricum und in den Nordprovinzen des römischen Reiches

Witschel, Christian. In: Augustus – Der Blick von aussen. Die Wahrnehmung des Kaisers in den Provinzen des Reiches und in den Nachbarstaaten. Akten der internationalen Tagung an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz vom 12. bis 14. Oktober 2006. Herausgegeben von Kreikenbom, Detlev; Mahler, Karl-Uwe; Schollmeyer, Patrick; Weber, Thomas, M. – Wiesbaden, Harrassowitz Verlag, 2008, 41-119. Biblio. (Königtum, Staat und Gesellschaft früher Hochkulturen 8).

Katalog der Ehrenmonumente für Augustus und Tiberius sowie für deren Familienangehörige, der kaiserlichen Stiftungen und der Zeugnisse für die Ausübung des Kaiserkults (p. 50). Ehrenmonumente für Augustus in **Augst** (AE 2000, 1031), **Massongex** [Saint-Maurice] (CIL XII 145) und **Sion** (CIL XII 136); für Caius und Lucius Caesar in **Massongex** [Saint-Maurice] (ILV 43 und CIL XII 146), **Martigny** (CIL XII 141) und **Chur** (AE 1966, 270); für Germanicus und Drusus Minor in **Massongex** [Saint-Maurice] (CIL XII 147). Erwähnung von Kaiserkultpriestern – *flamines* und *sacerdotes* – in **Nyon** (CIL XII 2605 und 2606), **Avenches** (CIL XIII 11478) und **Augst** (CIL XIII 5274).
(Réd.)

6C

SO

RAS 2008/**405**

Eine römische Fibel mit Liebesinschrift aus der Scharlenmatte in Flumenthal

Wullschlegler, Mirjam. In: ADSO 13, 2008, 44-45. Ill. Biblio.

Die punzierte Inschrift VENIO SI DAS steht auf einer Bronzefibel aus dem 2. Jh. Sie wurde bei einer Prospektion auf dem Gelände des römischen Gutshofes gefunden. Verbreitung der Fibeln mit punzierter Inschrift: Dieses Stück ist die dritte bekannte Fibel mit Inschrift aus der Schweiz.
(Réd.)

6D

VD

RAS 2008/**406**

Le corps des Gallo-Romains

Flutsch, Laurent. In: Mémoire Vive 17, 2008, 6-12. Ill.

Propos sur la médecine et l'hygiène corporelle à l'époque romaine illustrés par des trouvailles archéologiques faites à *Lousonna*. Cosmétique, vêtements et divers accessoires qui entretenaient le corps ou ornaient sa silhouette.
(Réd.)

Gaumenfreuden in römischer Zeit

Hagendorn, Andrea. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 214-217. Ill. Biblio.

Auf der *Münsterhügel* wurden verkohlte Pflanzenreste gefunden. Am häufigsten vertreten sind die Grundnahrungsmittel Getreide und Hülsenfrüchte; finanzkräftige Konsumenten pflegten einen gehobenen Lebensstandard: Walnüsse und Feigen wurden noch nicht in der Region angebaut, sondern mussten importiert werden. Der hohe Anteil an Jungtieren unter den Tierknochen spricht dafür, dass sie für die direkte Fleischproduktion gehalten wurden. Die Tierknochenfunde, die sehr wahrscheinlich von einer *taberna* stammen, beleuchten ein kulinarisch und preislich vielseitiges Angebot. Wein, Olivenöl und *garum* wurden auch konsumiert.
(Réd.)

Mitten im Lager geboren – Kinder und Frauen im römischen Legionslager Vindonissa

Trumm, Jürgen; Fellmann Brogli, Regine. In: Frauen und Römisches Militär. Beiträge eines Runden Tisches in Xanten vom 7. bis 9. Juli 2005, herausgegeben von Brandl, Ulrich. – Oxford, Archaeopress, 2008, 102-119. Ill. Biblio. (BAR Int Ser 1759).

Bei Ausgrabungen im Süden des Legionslagers wurden überraschenderweise mehrere Gruben mit Skeletten menschlicher Säuglinge entdeckt. Zwei dieser Gruben lagen im Zenturionen-Kopfbau einer Mannschaftsbaracke der 11. Legion, die von ca. 71-101 n.Chr. in Vindonissa stationiert war. Vermutlich handelt es sich hierbei um den ersten Nachweis von Säuglingsbestattungen in einem Legionslager des 1. Jhs. n.Chr. Zusammen mit weiteren Funden (Schuhe, Schreibtäfelchen aus dem Schutthügel) ergeben sich für Vindonissa nunmehr deutliche Hinweise auf die ständige Präsenz von Kindern und Frauen im Legionslager. Damit stützt das archäologische Bild, erweitert um die Befundgattung "Kindergräber", die Aussage der Schriftquellen und Inschriften: Zumindest ein Teil des Offizierkorps (Zenturionen, Tribunen, Legionslegat) lebte mit der Familie im Legionslager.
(Au.)

Neues zu den Töpfereien im vicus Kempraten (Kanton St. Gallen)

Ackermann, Regula. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 96-99. Ill.

Grossflächige Grabungen im Vicus *Kempraten* 2005/06 haben neben Siedlungsstrukturen weitere Befunde des schon durch zwei Öfen bezugten Töpfergewerbes zutage gefördert. Dazu gehört ein weiterer Töpferofen, der Ausschussware der lokalen Produktion enthielt, aufgrund deren er in die 2. Hälfte des 1. Jhs. n.Chr. datiert wird. Die Form aller bekannten Öfen ist vergleichbar. Mit dem nach modernen Standards gegrabenen Ofen wird es möglich sein, die Resultate aus den mit

Unsicherheiten behafteten älteren Grabungen zu überprüfen und neu zu beleuchten. Von besonderem Interesse werden die chronologische Einordnung und die damit verbundene Frage nach Gleichzeitigkeit respektive Abfolgen sein. Die Produktionen der einzelnen Öfen deuten auf eine Abfolge, wonach der neu entdeckte Ofen zwischen den beiden anderen steht.

(Au.)

6E

CH

RAS 2008/**410**

Das römerzeitliche Handwerk in der Schweiz. Bestandsaufnahme und erste Synthesen

Amrein, Heidi. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 47-52. III.

Die von der Arbeitsgruppe Schweiz im Rahmen des Forschungsprojektes CRAFTS erarbeiteten Resultate werden in einem Überblick vorgestellt. Nach einer Einführung über die Vorgehensweise zur Erarbeitung einer Quellenedition zum römerzeitlichen Handwerk in der Schweiz, werden allgemeine Tendenzen und Entwicklungen aufgezeigt. Im Mittelpunkt stehen Fragen zur räumlichen Verteilung und chronologischen Entwicklung des Handwerks, zum Einfluss der Rohstoffquellen auf die Organisation und das Zusammenspiel verschiedener Handwerksbetriebe sowie zur Problematik der Verbreitung der Produkte und somit der Bedeutung der verschiedenen Produktionen für das nähere und weitere Umfeld.

(Au.)

6E

VS I

RAS 2008/**411**

Prospections au col du Grand Saint-Bernard. Voies d'accès et passages latéraux

Benedetti, Sandro; Curdy, Philippe. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste)*. – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 377-390. III. Biblio.

La mise au jour de neuf clous de chaussures romains – auxquels s'ajoutent quatre monnaies dans la région du Plan de Barasson – apporte quelques précisions sur les accès et les passages possibles.

(Réd.)

6E

TI

RAS 2008/**412**

Muralto (Cantone Ticino): Aspetti dell'attività produttiva in un vicus ai piedi delle Alpi

Biaggio Simona, Simonetta; Janke, Rosanna. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 103-104.

L'insediamento romano di **Muralto** è oggetto di uno studio approfondito che intende ricostruire l'evoluzione del sito a partire dai rinvenimenti compiuti tra gli anni 1977 e 1985 nell'area situata nei pressi della chiesa di San Vittore. Muralto ricopriva infatti un importante ruolo di nodo viario, fondato verosimilmente negli ultimi decenni del 1° sec. a.C. e con un'evoluzione continua fino al Medioevo. Le ricerche in corso prevedono

l'indagine delle attività artigianali svolte nell'insediamento, con particolare riferimento alla supposta attività vetraria.
(Au.)

6E

GR TI I

RAS 2008/**413**

I passi alpini centrali: un aggiornamento

Butti Ronchetti, Fulvia. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], *Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 451-462. Ill. Biblio.

Ruolo di raccordo tra Alpi e pianura attribuito a Como. Mentre ceramica gallica è presente a Chiavenna, in senso contrario la pietra ollare della Val Chiavenna e della Val Malenco è commercializzata fino a Coira dove si rivelano identità stringenti con pezzi di vasellame trovati a Como, lo stesso potendo essere detto delle are di pietra ollare trovate a Chiavenna, ma pure a Sils-Baseglia e Augst. Altri tipi di oggetti presenti da ambedue le parti dei passi dei Grigioni confermano l'importanza di Coira quale centro commerciale ed economico, sede pure di una corporazione di commercianti. La posizione privilegiata del Canton Ticino nei contatti con il versante transalpino rafforza la nuova interpretazione del complesso di Bioggio quale *mansio*, le ville rurali svolgendo comunque a volte la funzione di ricovero per i viandanti.
(Réd.)

6E

BL

RAS 2008/**414**

Zwei Glasmanufakturen am Rande von Augusta Raurica

Fischer, Andreas. In: *ZAK 65, 1/2, 2008, 116-119.* Ill.

Der Artikel handelt von zwei benachbarten römischen Glasmanufakturen, die am Rande der Koloniestadt *Augusta Raurica* in den 1970^{er} Jahren zum Vorschein kamen. Werkstatt 1 wies insgesamt vierzehn Glasofenstrukturen auf, die sich auf acht Hafenöfen, drei Kühlöfen und drei Wannenöfen aufteilen. Werkstatt 2 erbrachte nur einen gesicherten Ofenbefund: einen Rundofen (Hafenofen). Beide Werkstätten datieren vom 2. Viertel des 2. Jhs. bis zum 1. Viertel des 3. Jhs. Das Produktionsspektrum umfasste grüne Glasgefäße (wahrscheinlich Vierkantflaschen und dunkelgrüne, schwarscheinende Gefäße) sowie Mosaiktesserae. Weitere Abschnitte des Aufsatzes drehen sich um die Wannenöfen, Glashäfen und Werkzeuge sowie Überlegungen zu einer Abfolge der Öfen und zum möglichen Produktionsausmass.
(Au.)

6E

GE

RAS 2008/**415***

Les voies historiques de Genève

Frey, Anita; Bischofberger, Yves. In: *Les chemins historiques du canton de Genève.* – Berne, Office fédéral des routes, 2007², 8-16. Ill. Biblio.

Réseau routier au départ de **Genève** à l'époque romaine: pont sur le Rhône et importance du port, relais entre la Narbonnaise et l'Helvétie. Mentions de Genève dans les itinéraires antiques. Chemin creux attribué à l'époque romaine.
(Réd.)

6E

JU

RAS 2008/**416***

Le canton du Jura, à l'écart des grandes voies de communication?

Glaenger, Antoine; Bolliger, Sabine. In: Les chemins historiques du canton du Jura. – Berne, Office fédéral des routes, 2003, 8-20. Ill. Biblio.

Examen du réseau routier de forte densité en l'absence de grandes voies de communication, aucun des itinéraires antiques ne passant par l'actuel canton du Jura. Présentation de la voie romaine entre **Porrentruy** et **Alle**, tronçons découverts à **Courtedoux**, **Courroux** et **Asuel**. Discussion de la liaison entre le plateau suisse et le Rhin par la vallée de Delémont.
(Réd.)

6E

BE

RAS 2008/**417**

Schnidejoch et Lötschenpass: trouvailles romaines sur deux cols des Alpes bernoises occidentales

Hafner, Albert. In: Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 477-485. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 1986/**405** et 2005/**414**, complétées par une trouvaille monétaire faite à **Kandersteg** et l'apport des prospections effectuées jusqu'en 2007: découverte encore inédite de fragments de tuiles et clous de chaussures. Géographie et topographie des Alpes bernoises.
(Réd.)

6E

BS

RAS 2008/**418**

Bauen statt kämpfen – der Siegeszug Roms

Hagendorn, Andrea. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 226-227. Ill. Biblio.

Private und staatliche Ziegeleien: Während die privaten Ziegeleien vor allem für den lokalen und regionalen Markt produzierten, widerspiegelt die Verbreitung der militärischen Ziegelstempel das überregionale Einsatz- und Arbeitsgebiet der Legion. Funktionsbeschreibung einer Ziegelei.
(Réd.)

6E

ZH

RAS 2008/**419**

Römisches Handwerk im vicus Vitudurum-Oberwinterthur

Jauch, Verena. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 89-95. III.

Langjährige Forschungen gestatten zahlreiche Aussagen zu Art und Ort des Handwerks in *Vitudurum*. Vermutlich versorgten umliegende Gutshöfe den Vicus mittels Überschussproduktion mit landwirtschaftlichen Gütern. Im Gegenzug boten die Handwerker im Vicus ihre Erzeugnisse auf dem lokalen Markt an. Voraussetzung waren neben technischen Fachkenntnissen ausreichende Rohstofflager, gute Strassenverbindungen und Absatzmöglichkeiten. Nachgewiesen sind Schmieden, Buntmetallverarbeitung, Bleiguss, Keramikproduktion, Tuchwalkerei, Gerberei, Kalkbrennerei, Verarbeitung von Holz, Knochen und Horn, Schuhmacherei, Teersiederei. Seit der Gründung bis etwa 30 n.Chr. ist eine Vielzahl an Werkstätten entstanden, die nach dieser Zeit wieder ganz aufgegeben wurden. In der Regel befanden sich die Betriebe bis um 50 n.Chr. im strassenseitigen Hausteil. Danach wurden gewerbliche Aktivitäten in die Hinterhöfe verlagert und vormals strassenseitige Werkstattträume als Verkaufsfläche benutzt.

(Au.)

6E

GR FL

RAS 2008/**420**

Valichi romani nel Cantone dei Grigioni

Rageth, Jürg. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 487-493. III. Biblio.*

La strada romana più importante dei Grigioni era senza dubbio la rotta del Maloja-Julier che veniva percorsa da carri a due ruote trainati da animali da tiro (piuttosto cavalli). Questa rotta si trova del resto anche nell'*Itinerarium Antonini Augusti* descritta con le seguenti stazioni: Curia – Tinnetio (Tinizong) – Muro (Bondo-Promontogno, Castelmur) – Summulacu (Samolaco) – Como. Una variante allo Julier era, per il trasporto su animali da soma, il Passo del Settimo, più ripido ma notevolmente più breve. A. PLANTA con le sue ricerche ha mostrato molto bene che la via romana carrozzabile sullo Julier non era una Via Appia Alpina lastricata, ma una strada che gli animali da tiro e i carrettieri percorrevano in parte con fatica poichè, molto esposta all'erosione, doveva continuamente venir riattata o addirittura spostata. Molto importante era anche la rotta Passo Spluga – San Bernardino che però era solo una mulattiera per animali da soma, questa rotta comunque viene menzionata nella *Tabula Peutingeriana* con le seguenti stazioni: Clunia (Feldkirch) – Magia (Balzers o Maienfeld) – Cunuaureu (Passo Spluga?) – Tarvessede (?) – Clavenna – Como. Molto frequentate erano senza dubbio anche le rotte del Lucomagno, del Passo dell'Albula, del Flüela, del Forno e altri passi oggi in parte meno conosciuti come per esempio il Passo Fraele e il Passo Fenga (Fimberpass). Non stupisce perciò che in passi montani, anche oggi di poca importanza, come il Passo Scaletta o la montagna di Safien siano state ritrovate monete romane. In epoca preistorica e in epoca romana non era tanto importante quanto ben costruita fosse una via di passo, molto più importante era la distanza: la domanda che si poneva era: come si può giungere nel più breve tempo dal punto di partenza A al punto d'arrivo B.

(Au.)

6E

SZ

RAS 2008/**421**

Freienbach SZ – Hurden Rosshorn: Ur- und Frühgeschichtliche Wege und Brücken über den Zürichsee

Scherer, Thomas; Wiemann; Philipp. In: JbAS 91, 2008, 7-38. III. Tfn. Biblio.

Seit der Entdeckung dieser Fundstelle im Jahr 1998 hat sich die Vorstellung von der verkehrs- und siedlungstopographischen Situation am oberen Zürichsee in ur- und frühgeschichtlicher Zeit grundlegend verändert. Neben den prähistorischen Verkehrswegen im Bereich der Hurdener Landzunge und Rapperswil fanden sich die dendrodatierte hölzerne Überreste von einem römischen Übergang. Die am meisten verbreiteten Brücken der römischen Epoche waren hölzerne Pfahljochbrücken wie jene von *Le Rondet* (Gem. **Haut-Vully FR**) und **Bussnang TG**. (Urgeschichte s. RAS 2008/**205**).

(Réd.)

6E

BL

RAS 2008/**422**

Schlagfertig: Mosaikherstellung in Augusta Raurica

Schmid, Debora. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 150-158. III.

Obwohl aus Augusta Raurica bis heute 49 Mosaiken nachgewiesen sind, waren bis vor wenigen Jahren Hinweise auf Mosaikwerkstätten oder Mosaizisten selten. Von Grabungen jüngerer Zeit in zwei Quartieren der Stadt (Insulae 8 und 27) belegen nun aber Tausende von Steinsplintern die Herstellung von Mosaiken vor Ort. In beiden Fällen handelt es sich um weisse und schwarze Halbfabrikate und Werkstattabfälle aus einheimischem Kalkstein, polychrome Steine fehlen. Die zugehauenen Steine sind stangen- platten- oder würfelförmig. Sie dürften die Überreste einer Mosaikverlegung sein, bei der das Tesseramaterial direkt am Ort zugehauen wurde. Das Vorhandensein von ausschliesslich schwarzen und weissen Halbfabrikaten lässt vermuten, dass diese Abfälle bei der Herstellung der das Mosaik einfassenden schwarz-weissen Rahmenzone anfielen, die als letztes verlegt wurde, um den Anschluss an die Wände herzustellen.

(Au.)

6E 7E

CH

RAS 2008/**423***

Circulations techniques et changements économiques: la sidérurgie en Suisse entre l'époque romaine et le haut Moyen Age

Serneels, Vincent. In: *Circulations techniques*, sous la direction de Cotte, Michel. – Besançon, Presses Universitaires de Franche-Comté, 2004, 37-53. III. Biblio.

Techniques de production du fer, minerais utilisés et développement de la sidérurgie; historique de la recherche, un des progrès essentiels étant la distinction entre les déchets résultant de la réduction du minerai et ceux produits lors du travail à la forge. A l'époque romaine, la production identifiée semble largement insuffisante pour correspondre aux besoins du marché, ce qui aurait impliqué des importations massives, rendant superflu le développement d'une production locale jusqu'au Bas-Empire, quand seront même décelés des indices de récupération du métal. Caractéristiques des fourneaux, une technologie spécifique au Jura suisse et aux régions limitrophes semblant se faire jour au Haut Moyen-âge alors qu'un apport technologique externe ne peut être exclu.

(Réd.)

Lebensmittelimporte für die Zivilisten: Amphorenbestände ausserhalb des Legionslagers von *Vindonissa*

Wyss, Stephan. In: JbGPV 2007 (2008), 59-64. Ill. Biblio.

Ein erstes Mal wurden die Amphorenbestände der Zivilsiedlung ausserhalb des Legionslagers von *Vindonissa* quantitativ und qualitativ untersucht. Die Materialvorlage gründet auf den Verfüllungen von hofseitigen Kellern eines Streifenhausblocks an der nordwestlichen Ausfallstrasse (Grabung Windisch-Cardinal V.89.3). Der zeitliche Rahmen der Untersuchung ist einerseits durch die Hauptbelegungszeit der zivilen Siedlung (*vicus/canabae*) wohl seit claudischer Zeit bis zum Truppenabzug der 11. Legion gegeben. Streufunde und mehrere Amphorenfragmente aus einer Kellergrube, die frühestens im letzten Drittel des 2. Jhs. verfüllt wurde, gewähren andererseits Einblick in die Importsituation der Nachlagerzeit. Ergänzend wird die Frage gestellt, ob sich im stratifizierten Fundmaterial aus benachbarten zivilen und militärischen Ansiedlungen tatsächlich Unterschiede in Ess- und Trinksitten abzeichnen. Dabei ist zu berücksichtigen, dass die hier angesprochene Zivilbevölkerung weder zu den frühen mobilen "camp-followers", noch zur stark indigen geprägten ersten Generation gehört. (Au.)

Aktuell

In: AS 31, 1, 2008, S. 44. Ill.

Entdeckung in einer Latrine von zwei gut erhaltenen, hölzernen Schuhleisten in *Oberwinterthur*, über diejenigen der römischen Schuhmacher das Leder in Form zog. Eine Art Zehentreter aus Buchenholz wurde auch entdeckt. (Réd.)

Katalog der Bodenfunde aus dem Kanton Basel-Stadt

Ausstellung Unter Uns. Archäologie in Basel im Historischen Museum Basel, Barfüsserkirche 26. September 2008-1. März 2009

In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 335-389. Ill.

Bleibaren mit Inschrift ihrer Handelsgesellschaft und Kriegerrelief als Spolie in der Kastellmauer auf dem *Münsterhügel*. Objekte korrespondierend mit jenen in RAS 2008/335, 390, 407, 418, 438, 440, 448, 450, 454 und 507: Verschiedene Keramiktypen, Pferdegeschirr, Baumaterialien, Grabmonumente, Militaria; Brotstempel. Weinsiebchen und Material aus der Zeit zwischen dem 4. Jh. und um 500, hauptsächlich aus den Nekropolen Basel-*Aeschenvorstadt*, *-Kleinhüningen* und *St. Albangraben*, das vorgestellt ist in RAS 2008/535, 537, 538 und 539: Alemannische Waffen, Trachtbestandteile, Gürtelschalen und Fibeln verschiedener Arten; Taschenrahmen. (Réd.)

6F

ZH

RAS 2008/427

Römische Goldschätze – Vergraben und wiederentdeckt

Exposition au Musée National Suisse. Edition quadrilingue

– Zürich, SLMZ, 2008, 49 p. Ill. Biblio.

Präsentationsbroschüre des Goldschmiedekunst-Schatzes von *Lunnern* realisiert von der RAS 2008/457.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/428

La collection de tabletterie du Musée romain de Nyon (CH)

Anderes. Caroline. In: Le travail de l'os, du bois de cerf et de la corne à l'époque romaine: un artisanat en marge? Actes de la table ronde Instrumentum, Chauvigny (Vienne, F), 8-9 décembre 2005, sous la direction de Bertrand, Isabelle. – Montagnac, Editions Monique Mergoil, 2008, 269-274. Ill. Biblio. (Monographies Instrumentum 34).

Cet ensemble constitué essentiellement d'objets d'usage courant présente une variété non négligeable de trouvailles liées à l'artisanat des matières osseuses et classées en 17 catégories réparties en six familles; si l'os – provenant des boeufs à raison de 40,7% – est le matériau le mieux représenté parmi les déchets de travail, on constate un nombre inhabituel – 59,1% – de chevilles de corne issues de chèvres. La production d'épingles est la seule à être certifiée, les rares déchets permettant de placer la production entre le 1^{er} et les 2/3^{ème} s. ap. J.-C.

(Réd.)

6F 6I

GE

RAS 2008/429

Der Kaiser mit dem Christogramm-Nimbus. Zur silbernen Largitionsschale Valentinians in Genf

Arbeiter, Achim. In: HA 39, 154, 2008, 42-73. Ill.

Die mit *Largitas D N Valentiniani Augusti* beschriftete und das Bild eines siegreichen Kaisers im Kreise seiner Soldaten präsentierende Silberschale des Genfer Museums ist einzigartig im Gesamtinventar der spätantiken Herrschaftsikonographie, da der Kaisernimbus mit einem Christogramm versehen ist und somit die Erleuchtung seines Trägers durch den Heiland suggeriert. Es wird versucht, den hier zutreffenden der drei Kaiser des 4. und 5. Jhs. namens Valentinian zu identifizieren und die historische Situation zu bestimmen, in welcher man diese singuläre Bildlösung wagte. Alles spricht für Valentinian II. (375-92) im Moment des "Mailänder Kirchenstreits" (385/86). Dieser Konflikt war vordergründig eine letzte Machtprobe zwischen orthodoxer und arianisierender Partei; indem aber damals der Ortsbischof Ambrosius für das nicaenische Dogma stand, während der Mailänder imperiale Hof die heterodoxe Linie durchzusetzen suchte, entlud sich zugleich die seit Jahrzehnten aufgebaute Spannung zwischen Kirche und christlichem Kaiserhaus bezüglich der Entscheidungsmacht in religiösen Fragen. Als der junge Valentinian II. hierbei zugunsten der arianisierenden

Linie in Anspruch genommen wurde, kann sehr wohl auf höfische Initiative seine unerhörte Ikonographie mit dem Christogramm-Nimbus entstanden und propagiert worden sein. Sieger im Kirchenstreit blieb jedoch Ambrosius, auf den auch das fortan gültige Tabu dieses Attributs in den Kaiserbildern zurückgehen dürfte. Wie zur Bestätigung – und mutmasslich durch Ambrosius selbst so arrangiert – findet sich gerade in demjenigen Mailänder Bau, wo Valentinian II. höchstwahrscheinlich seine letzte Ruhestätte erhielt, der Chi-Rho-Nimbus nun bei seinem rechtmässigen Träger, nämlich bei Christus selbst: im Gewölbemosaik des an S. Lorenzo angebauten Mausoleums mit dem heutigen Namen S. Aquilino.
(Au.)

6F 6C

CH

RAS 2008/**430**

Les murs murmurent. Graffitis gallo-romains

Catalogue de l'exposition créée au Musée romain de Lausanne-Vidy, 2008

Sous la direction de Barbet, Alix; Fuchs, Michel. – Lausanne, Musée romain de Lausanne-Vidy, 2008, 202 p. Ill. Biblio.

Présentation de graffitis provenant de Gaule et d'Helvétie – tracés directement sur l'enduit du mur ou sur la peinture murale décorant celui-ci – et placés dans un catalogue par catégories à partir des thèmes représentés ou de la nature du texte écrit. Comptes, poids et dates (Avenches N° 2), dessins de divers types (Estavayer-le-Gibloux N° 6), représentations de combats de gladiateurs (Augst N°^{os} 18 et 19, Yvonand N° 25), scènes de chasse et animaux divers (Avenches N°^{os} 35 à 38, Martigny N° 39, Yvonand N° 42, Vallon N° 50, Windisch N° 51, Zurich N° 52), scènes de navigation (Avenches N° 53, Yvonand N° 55), représentations phalliques (Yvonand N° 66), divinités et dédicaces (Augst N° 67, Lausanne N° 70), textes de diverses natures (Vallon N° 85, Jona Wagen N°87). Liste des noms propres relevés sur des peintures murales.
(Réd.)

6F

TG

RAS 2008/**431***

AD FINES. Das spätrömische Kastell Pfyn. Katalog und Tafeln

Mit Beiträgen von Bertolaccini, Luisa; Boschetti-Maradi, Tünde; Brem, Hansjörg; Fünfschilling, Sylvia; Hartmann, Martin; Janietz, Bettina; Leuzinger, Urs; Riederer, Josef; Schaltenbrand Obrecht, Verena; Stefani, Olympia. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 2003, 350 S. Ill. Tfn. (AiTG 8.2).

Ausführliche Fundkatalog von RAS 2008/**503**: über 10 000 spätrömische Funde werden vorgestellt.
(Réd.)

6F

TI

RAS 2008/**432**

Vasetto antropoprosopo da Muralto

Butti Ronchetti, Fulvia; Mosetti, Luisa. In: RAComo 188, 2006 (2008), 53-60. Ill. Biblio.

Questo vasetto finora inedito, proveniente da un contesto funerario, trova strettissime analogie con altri esemplari scoperti in Lombardia e da Minusio, mentre un esemplare di Coira presenta la stessa invetriatura.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/**433**

Tout frais sorti du moule

Castella, Daniel. In: *Aventicum* 14, 2008, p. 8. Ill. Biblio.

Faisselle en céramique destinée à la préparation du fromage découverte dans une sépulture à **Avenches**.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/**434**

Statuaria e altre importazioni italiche della prima epoca imperiale nella *Colonia Iulia Equestris* (Nyon, Svizzera)

Chrzanowski, Laurent. In: *La scultura romana dell'Italia settentrionale. Quarant'anni dopo la mostra di Bologna*, a cura di Slavazzi, Fabrizio; Maggi, Stefano. – Firenze, All'Insegna del Giglio, 2008, 293-296. Ill. Biblio. (*Flos Italiae. Documenti di archeologia della Cisalpina Romana* 8).

I beni provenienti dall'Italia, ma pure dalla Gallia meridionale, sono più numerosi nella colonia che nel resto della pianura elvetica. Nell'ambito della statuaria, presentazione di pezzi importati di eccezionale qualità, mentre si sviluppa *in situ* un artigianato provinciale. Alla fine del 1° s. rimarranno a **Nyon** artigiani locali che utilizzeranno calcare del Jura ma pure marmo importato, grezzo o semi-confezionato. I dati emersi dal corpus delle sculture corrispondono a quelli di numerosi prodotti importati: diversi tipi di ceramiche, anfore o *instrumenta metallica*, come una lucerna di bronzo d'uso probabilmente religioso e di fattura verosimilmente campana. Durante il 2° s. le importazioni si faranno più rare, colla perdita d'importanza della città.

(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/**435**

Achilles on Skyros: Crossing over Architecture, Mosaic and Wall Painting

Delbarre, Sophie; Fuchs, Michel; Paratte, Claude-Alain. In: *The Proceedings of IV. International Mosaic Corpus of Türkiye "The Mosaic Bridge from Past to Present"*, Gaziantep, 6-10 June 2007, edited by Şahin, Mustafa. – Bursa, Uludağ University Press, 2008, 35-42. Ill. Biblio.

Répertoire des représentations d'Achille à Skyros qui apparaissent sur une quinzaine de pavements en plus de la mosaïque d'Orbe. Intégration des monuments dans l'édifice d'origine, possibles justifications de la diffusion de ce motif dans l'ensemble de l'Empire romain et éventuelles influences locales.

(Réd.)

Les mosaïques romaines en Suisse

Delbarre-Bärtschi, Sophie. In: AS 31, 1, 2008, 14-21. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 2007/419 en mettant l'accent sur les mosaïques découvertes dans le canton de Vaud qui compte 194 monuments de ce type, soit le tiers de ceux découverts en Suisse. Avec 109 pavements, **Avenches** se rapproche des villes de Gaule les mieux dotées, au point que la présence d'un atelier peut y être suggérée; le faible nombre de mosaïques à **Nyon** pourrait s'expliquer par la fonction essentiellement administrative de la localité, tandis que celles d'**Orbe** et des villae de *Mordagne* et *La Baumaz* à **Yvonand** font l'objet de mentions particulières. Mélange des courants stylistiques provenant d'Italie, de la vallée du Rhône ou de la région trévire. (Réd.)

La necropoli di Melano. Spunto per una riflessione sulla problematica dell'origine dei reperti

De Micheli Schulthess, Christiane. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 113-115. Ill.

Il contributo evidenzia tre possibili tipi di approccio (ed i rispettivi limiti) allo studio ed all'identificazione dei centri di produzione, con particolare riferimento alla ceramica: quello che considera criteri quali il numero di reperti, la loro frequenza ed i tipi rappresentati; quello che analizza le caratteristiche macroscopiche degli impasti e le associa alle caratteristiche fisico-morfologiche; quello che prende in esame i circuiti commerciali, estendendo il campo d'indagine al maggior numero di categorie di materiali possibili. (Au.)

Heimische Köstlichkeiten aus mediterranem Geschirr

Deschler-Erb, Eckhard. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 212-213. Ill.

Im Strassengraben des römischen *Münsterhügels* fand sich ein vollständiger Geschirrsatz der frühen Kaiserzeit. Dieser erlaubt es, römische und keltische Essgewohnheiten miteinander zu vergleichen. (Au.)

Instrumentum et militaria du Grand Saint Bernard

Deschler-Erb, Eckhard. In: Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans

lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 257-309. III. Pls. Biblio.

La totalité des objets métalliques sont présentés dans le cadre de l'inventaire de l'ensemble des trouvailles faites au Grand Saint-Bernard. A côté des instruments du culte habituellement présents dans un édifice religieux, la majeure partie correspond à des pièces d'équipement militaire attribuées à des unités de passage.
(Au. trad.)

6F

BS

RAS 2008/**440**

Schutz vor bösen Mächten

Deschler-Erb, Eckhard. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 206-207. III. Biblio.

Der spätrepublikanischer Phallusanhänger RAS 2002/**446** vom Basler *Münsterhügel* gibt die Gelegenheit, den römischen Volksglauben vorzustellen.
(Au.)

6F

VD

RAS 2008/**441**

Die Portraits Julianus Apostatas

Fleck, Thorsten – Hamburg, Verlag Dr. Kovač, 2008, 229 S. und 33 S. von Abbildungen. III. Biblio. (Antiquitates 44).

Beinhaltet den Stand der Fragestellung betreffend der Goldbüste von **Avenches** (Katalog Nr 45), deren Zuweisung an den Kaiser Julian in RAS 1981/**59** widersprochen wurde.
(Réd.)

6F

VS I

RAS 2008/**442**

Le lucerne della Collezione e degli scavi

Framarin, Patrizia. In: Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 213-223. III. Tav. Biblio.

Presentazione dei materiali suddivisi per tipologie seguendo l'ordine cronologico di comparsa dei tipi. Gli esemplari presenti nella Collezione trovano un preciso riscontro nei ritrovamenti di scavo. Su due lucerne le testimonianze iconografiche si riferiscono a Giove, mentre sono stati rinvenuti diversi frammenti di strumenti metallici usati per l'illuminazione.
(Réd.)

I vetri della Collezione del museo dell'Ospizio e degli scavi al *Plan de Jupiter e de Barasson*

Framarin, Patrizia. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 225-255. Ill. Tav. Biblio.

A parte poche eccezioni, costituite da cinque unguentari più o meno integri, si tratta per lo più di frammenti le cui dimensioni, variabili in relazione alla tecnologia con cui sono stati realizzati, attestano statisticamente quasi tutte le categorie funzionali in uso in un arco di tempo di circa quattro secoli e secondo le quali si organizza il catalogo del materiale vitreo. I materiali presenti suggeriscono una linea di penetrazione commerciale della quale non si può specificare la portata: in direzione opposta al transito di vetrerie di pregio provenienti da Oriente dopo essere state sbarcate nell'alto Adriatico, va rilevata la presenza almeno fino al colle, di esemplari di produzione "locale" elvetica. (Réd.)

Le gemme e gli anelli della collezione del Museo del Gran San Bernardo

Frumusa, Giovanni. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 329-353. Ill. Biblio.

Malgrado la difficoltà di stabilirne una datazione e benchè comprenda un numero limitato di oggetti, questo complesso repertoriato su diciassette schede permette di chiarire meglio lo sviluppo della glittica nell'area alpina occidentale. Esame dei soggetti raffigurati. Questi ritrovamenti testimoniano l'importanza del passo e confermano l'uso d'offrire questo genere di oggetti a divinità locali identificate con certe del pantheon greco-romano. (Réd.)

Petite vieille ou noble dame: portraits de femmes âgées sous l'Empire romain

Fuchs, Michel. In: *Langages et métaphores du corps dans le monde antique, sous la direction de Dasen, Véronique; Wilgaux, Jérôme.* – Rennes, Presses Universitaires de Rennes, 2008, 73-89. Ill. (Cahiers d'histoire du corps antique 3).

Partant d'une nouvelle interprétation d'une des têtes représentées sur la mosaïque de Vallon, qu'il attribue non plus à un homme mais à une femme d'âge avancé, l'auteur s'interroge sur la position de la femme âgée dans le monde romain: la valeur de la famille est magnifiée ici par les portraits de femmes de trois générations. A **Avenches**, buste d'une vieille dame appartenant à l'aristocratie celtique. (Réd.)

6F 4 F

BE SO

RAS 2008/446

Inkwil BE/Bolken SO, Inkwilersee

Hafner, Albert; Harb, Pierre. In: ArchBE 2008, 56-58. Ill. Biblio.

Übernimmt die Angaben von RAS 2008/447 mit einer anderen Abbildung des gallo-römischen Keramikgefässes.

(Réd.)

6F 4 F

BE SO

RAS 2008/447

Neues von den Pfahlbauern am Inkwilersee – die Tauchaktion 2007

Hafner, Albert; Harb, Pierre; Lötscher, Christoph. In: ADSO 13, 2008, 25-29. Ill. Biblio.

Gefäss mit Kreisaugenstempeln aus gallorömischer Zeit. Erwähnung von alten Funden.

(Réd.)

6F

BS

RAS 2008/448

Nur ein Läuse-Rechen?

Hagendorn, Andrea. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 234-235. Ill. Biblio.

Ein Kamm aus Hirschgeweih lag im Bauschutt eines Steingebäudes, das im 4. Jh. beim heutigen Münsterplatz an der römischen Hauptstrasse gestanden hatte und mit Ziegeln der Legio I Martia gedeckt war, ein Gebäude also, das wahrscheinlich eine militärische Bedeutung hatte. Während die fast identischen Kämmen von **Sion Sous-le-Scex** und vom bischöflichen Baukomplex in **Genf** eine liturgische Bedeutung gehabt hatten, könnte dieser Kamm zur persönlichen Ausstattung von römischen Militärs oder den Frauen, die sie begleiteten, gehört haben.

(Réd.)

6F

BS

RAS 2008/449

In römischen Diensten

Helmig, Guido. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 228-229. Ill.

Man darf ohne weiteres die Gürtel mit kerbschnittverzierter Schnalle, die in zwei Bestattungen der Nekropole in der *Aeschenvorstadt* gefunden wurden, der militärischen Ausrüstung zuordnen (S. auch RAS 2008/454). Germanische Bundesgenossen wurden zur Ergänzung der römischen Grenztruppen angeworben. Auch in der Siedlungsstelle beim *Petersberg* sind Teile solcher Gürtelgarnituren zum Vorschein gekommen.

(Réd.)

6F

BS

RAS 2008/450

Sagenhaftes aus Riehen

Helmig, Guido. In: *Unter Uns. Archäologie in Basel*. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 224-225. Ill.

Beschreibung der 1822 bei Erdarbeiten für den neu entstehenden Friedhof am *Hörnli* gefundenen Bronzestatue des Mars Ultor.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/451

La céramique gallo-romaine de la colline de la Cité à Lausanne

Hervé, Clément. In: *AAS 91*, 2008, 59-88. Ill. Pls. Biblio.

Située à un peu plus de 2 km au nord-est du site de *Lousonna-Vidy*, la colline de la Cité, quartier de la cathédrale, a livré un important mobilier céramique gallo-romain. Ténus pour le Haut-Empire, les éléments étudiés ne permettent pas d'attester avec certitude la continuité ou la nature de cette occupation contemporaine du vicus implanté au bord du lac. La forte proportion des productions tardives (courant du 4^{ème} et 5^{ème} s.) et la découverte d'un important édifice confirment en revanche l'importance du site au Bas-Empire. Cette étude a permis d'établir un catalogue homogène de la céramique, issue en grande partie de l'Antiquité tardive, période pour laquelle peu d'ensembles sont publiés, elle contribue à mettre un peu plus en lumière l'évolution de l'agglomération lausannoise. Malgré certaines limites documentaires, l'étude des données archéologiques a permis de définir les grandes lignes du passé romain du quartier historique médiéval de la ville de Lausanne et met notamment un peu plus en lumière une réalité nuancée, plus compliquée, des schémas traditionnels d'occupation et d'abandon des sites de hauteur. De grandes zones d'ombres subsistent, en effet, sur la période de transition entre le vicus de Lousonna-Vidy et la cité épiscopale du 7^{ème} s.: la datation du changement de "pôle dominant" lausannois dépend presque uniquement de la céramique, mais la connaissance de cette dernière reste vague. L'étude attentive du corpus de la Cité confirme de grandes similitudes avec les ensembles genevois ou yverdonnois. Si d'autres éléments chronologiques viennent préciser la datation des ensembles des deux autres agglomérations, ce n'est malheureusement pas le cas à Lausanne.

(Réd.)

6F

VS

RAS 2008/452

Il busto di Marco Aurelio

Hochuli-Gysel, Anne. In: *Roma e i Barbari. La nascita di un nuovo mondo. Catalogo della mostra a Palazzo Grassi, Venezia*. – Milano, Skira editore, 2008, 82-83. Ill.

Breve descrizione dell'effigie aurea di **Avenches**.
(Réd.)

I bronzetti figurati delle collezioni dell'ospizio

Joris, Cinzia. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], *Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 125-138. Ill. Biblio.

Presenza di materiali di funzione diversa, certi con destinazione votiva, riconducibili a deposizioni di offerte a Giove, altri quali elementi decorativi in rapporto cogli edifici a vocazione residenziale adiacenti al tempio. Colla preminenza di Giove fra le divinità rappresentate si nota pure il numero significativo di divinità femminili, ed un pantheon specifico potrebbe forse essere individuato.

(Réd.)

Sicherheitsnadel als Zeichen von Prestige

Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Paulus, Kurt. In: *Unter Uns. Archäologie in Basel.* Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, *Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel*, 2008, 230-233. Ill.

Präsentation und Kommentar zu der Fibel mit Christogramm und Büstenverzierung die im selben Grab entdeckt wurde wie der Ledergürtel RAS 2008/449. Die Metallverzierung auf der Fibel wurde mit energiedispersiver Röntgenanalyse (EDX) untersucht.

(Réd.)

Ein Tonmodel aus Kaiseraugst

Kaufmann-Heinimann, Annemarie; Peter, Markus; Wachter, Rudolf. Mit einem Beitrag von Müller, Urs. In: *JbAK 29*, 2008, 287-298. Ill.

Ein rundes Tonmodel, von dem ein grosses Fragment 2007 im *Castrum Rauracense* gefunden wurde, lässt sich dank einer vollständig erhaltenen Parallele aus Köln rekonstruieren: Das eingetiefte Bild wird von einer umlaufenden Legende gerahmt und zeigt Herkules, der den Bogen spannt und auf den mit Deianira fliehenden Kentauren Nessos zielt. Das Bildmotiv ist in der mittleren Kaiserzeit nicht häufig; zu den wenigen Belegen gehören ein Relief an der Porte Noire in Besançon sowie ein Mosaik in einer Villa von Aquincum. Die Umschrift ist ein Hexameter und erklärt das Bild: "Auf dem Kentauren reitet Deianira, dem Gatten (Herkules) geraubt". Das eng verwandte, besser erhaltene Stück aus Köln trägt die Signatur des PRIMIANVS, dem mindestens ein weiteres Kölner Model zugewiesen werden kann. Obwohl der Herstellungsort des Kaiseraugster Neufundes unbekannt ist, besteht doch eine klare Verbindung zu dieser Kölner Gruppe. Vergleichbar sind auch die bekannten und sehr häufigen Reliefappliken auf Keramik des Rhonetals (und die sehr seltenen zugehörigen Model), doch aufgrund formaler Unterschiede und vor allem wegen des Fehlens von Abdrücken der Kölner Model neigen wir eher zur Interpretation des Kaiseraugster Models als Kuchenform, wie sie nicht selten im Donauraum gefunden werden. Sowohl die gallische Applikenkeramik

als auch mit Modeln geformtes Gebäck waren im 2.-3. Jh. ein beliebtes Festtagsgeschenk.
(Au.)

6F

NE VD

RAS 2008/**456**

Eine römische Frauenbüste im Museum Laténium, Neuchâtel

Marcks, Carmen. In: HA 39, 153, 2008, 27-38. Ill. Biblio.

Im Museum Laténium befindet sich eine Portraitbüste aus parischem Marmor. Sie wurde bei Ausgrabungen des Theaters von **Avenches** gefunden. Man hat vor wenigen Jahren einen anderslautenden Vorschlag zum Fundort unterbreitet und die Palastvilla von **Colombier** ins Spiel gebracht: dieser Vorschlag lässt sich nach heutigem Kenntnisstand nicht erhärten, so dass bis auf weiteres an der alten Angaben festgehalten werden muss: das Theater bot als wichtige öffentliche Einrichtung ausserdem Raum für die Ehrung von Bürgern, die sich um das Gemeinwohl verdient gemacht hatten. Entweder wurde der Porträtierte aufgrund eigener Leistungen die Ehre zuteil, ein Bildnis von sich aufzustellen, oder sie gehörte zum engeren Familienkreis eines wohlverdienten Bürgers. Aufgrund ihrer hervorragenden künstlerischen Qualität, gilt diese Büste zu Recht als ein Prunkstück unter den römischen Portraits der Schweiz: eine führende stadtrömische Werkstatt am Anfang des 1. Jhs. wurde mit der Anfertigung dieses Privatportraits beauftragt, um es nach Helvetien zu exportieren, sie ist sicherlich mit der lokalen Elite des Fundortes zusammzubringen und belegt, dass diese die in Rom vorherrschenden Gesellschaftsideale teilte und im Porträt für sich selbst umsetzen liess.

(Réd.)

6F

ZH

RAS 2008/**457**

Der römische Goldschmuck aus Lunnern (ZH)

Martin-Kilcher, Stefanie; Amrein, Heidi; Horisberger, Beat. Mit Beiträgen von Leckebusch, Jürg; Nagy, Patrick; von Roten, Hortensia; Voûte, Alexander; Hunger, Katja; Brumann Cullen, Anita et alii. – Zürich, Schweizerisches Landesmuseum, 2008, 369 S. Ill. Tfn. Biblio. (Collectio Archaeologica 6).

Der Goldschmuck wurde 1741 entdeckt. Zwar fehlen heute einige Schmuckstücke und alle Münzen, doch lässt sich der 17-teilige Hort vollständig überblicken und eine Übersicht gewinnen über die 84 Silbermünzen. Nach der jüngsten beschriebenen Münze bildet das Jahr 249 der terminus post quem. Mit einem ursprünglichen Goldgewicht von rund 335 g enthielt der Hort ziemlich genau 1 römisches Pfund Goldschmuck, dazu gegen 1 Pfund Silber in Geld. Der Goldwert übertrifft die spärlichen Funde von Goldschmuck in der helvetischen civitas. Diese Ausgrabungen gehörten auf dem Gebiet der Schweiz zu den ersten Grabungen des 18. Jhs. mit einem wissenschaftlichen Ziel. Der Goldschmuck umfasste zwei Paar Ohringe, sechs Halsketten, fünf Anhänger, einen Armring und ein Kettenschloss. Die Wahl des Schmuckmaterials Gold weist wie mehrere Schmuckformen auf die Herkunft der Trägerinnen aus begüterten Kreisen hin und zugleich auf ein romanisiertes Umfeld. Bemerkenswert ist, dass Parallelen zu den regionalen Formen sozusagen ausschliesslich in Silber bekannt sind. Im Fund von Lunnern bilden die Schmuckscheiben das wichtigste regionale Element. Die zuerst am Mittel- und am Niederrhein bezeugte gallorömische Neuschöpfung des frühen 1. Jhs. n.Chr. wurde in einem Gebiet östlich des Oberrheins und südlich des Hochrheins bis

nach Westrätien getragen, in direkter Nachbarschaft zu der im 2. und 3. Jh. noch sehr lebendigen einheimischen Frauentracht des Alpenraums. 50 von 60 geschlossenen mehrteiligen Schmuckdepots werden untersucht und nach dem verwendeten Metall sowie nach der Schmuckkategorie geordnet. Allerdings zeigt sich, dass der Fund von Lunnern, in dem Goldschmuck überwiegt, Elemente enthält, die in der Regel in Silber gearbeitet sind. Im Bereich des obergermanisch-rätischen Limes und in seinem Hinterland fehlen bislang Schmuckhorte solchen Typs: Ausgewirkt hat sich in diesem Raum vielmehr die mittelkaiserzeitliche Bevölkerungs- und Siedlungsstruktur an sich, die sich weder kulturell noch materiell mit den Städten und Villen Galliens und deren vermöglicher Oberschicht messen konnte. Die Menge nicht mehr gehobener Sachwerte in Hortfunden des 3. Jhs. ist mit der bewegten römischen Geschichte der Jahrzehnte nach 230 zu verbinden. Die Spuren der Krisen des Imperium Romanum sind auch im Reusstal und in den umliegenden Gebieten durch mehrere, nicht mehr gehobene Wertsachendepots zu fassen. Eine Reihe von Schmuckdepots befand sich in Siedlungen, innerhalb oder direkt bei Häusern. Wiederkehrende Stellen wie z. B. Zimmerecken oder Mauernischen fallen auf, wobei dort durchaus reguläre Verstecke und Safes zu erwarten sind. In Lunnern sprechen die Zusammensetzung und die gute Erhaltung des Ensembles sowie die Fundstelle in einem Raum für mobile Werte, die von den Eigentümern selbst deponiert, aber nicht mehr gehoben werden konnten. Die Neubearbeitung der Befunde und Funde hat es erlaubt, zusammen mit neuen Ergebnissen der Prospektion und Sondiergrabungen einen Plan der Siedlung sowie der Besiedlung des Reusstals insgesamt zu entwerfen. Die dichte Bebauung sowie das auffällige Ensemble mit öffentlichen Gebäuden erlauben es, die Siedlung in Lunnern als einen Ort mit zentralörtlicher Funktion zu interpretieren: Eine Interpretation als Gutshof kann auf Grund der neusten Forschungsergebnisse definitiv ausgeschlossen werden. Man darf mit einer Siedlungskontinuität des ehemaligen römischen Vicus bis ins Frühmittelalter rechnen. Das Reusstal zwischen Vindonissa und Zugersee bzw. Vierwaldstättersee ist archäologisch noch wenig beachtet. Doch lagen die regionalen Zentren Lunnern und wohl auch Cham-Hagendorn am Zugersee einerseits sowie Küssnacht (SZ) und Alpnach (OW) an Wasserwegen, die ihre Fortsetzung in der Passstrasse über den Brünig und weiter ins Wallis und nach Italien fanden. (Réd.)

6F

VD

RAS 2008/458

Aventicum. Présence impériale dans les sanctuaires de la Grange des Dîmes et de Derrière la Tour

Meylan Krause, Marie France; Bossert, Martin; Chevalley, Christian; Mazur, Anna. In: BPA 49, 2007 (2008), 159-205. III. Biblio.

Près d'une trentaine de fragments de statues en marbre de Carrare a été mise au jour lors de la campagne de fouilles de 2004, qui a touché l'aire sacrée de la Grange des Dîmes. Comparables à ceux découverts au nord du forum en 1972, ils appartiennent à un groupe statuaire monumental du 2^{ème} quart du 1^{er} s. ap. J.-C. représentant des membres de la famille impériale. On suppose la présence de deux ou trois statues masculines, parmi lesquelles figure un empereur divinisé, ainsi que deux statues féminines. L'étude de ces fragments, de leur contexte archéologique et de l'ensemble des vestiges contemporains mis au jour parle en faveur d'un lieu de culte composé de plusieurs édifices. Un fragment d'une tête féminine amovible en marbre de Carrare appartenant probablement à une princesse julio-claudienne, mis au jour dans l'aire sacrée du temple de *Derrière la Tour*, vient en outre renforcer l'idée de la présence

impériale dans ce secteur qu'elle soit cultuelle, comme à la *Grange des Dîmes* ou honorifique, comme au temple de Derrière la Tour.
(M.-F. M.K.)

6F 5bH

FR

RAS 2008/459

Un ensemble aristocratique augustéen dans la Broye fribourgeoise

Monnier, Jacques; Bugnon, Dominique. Avec la collaboration de Vigneau, Henri. In: CAF 10, 2008, 120-153. Ill. Biblio. Pls.

Située entre les localités de Lucens VD et Granges-Marnand VD, la commune de **Villeneuve FR** (Broye) recèle les vestiges d'une *villa rustica*, connue par des prospections de surface. Environ 200 m au sud, au lieu-dit Le Pommay, deux fouilles d'urgence en 2005-2006 ont mis au jour sur une surface d'environ 300 m² plusieurs fosses (pour l'extraction d'argile?) et deux fossés parallèles courant obliquement dans la pente. Ces deux structures présentent un profil en "V" et marquent un décrochement dans leur tracé, qui évoque un système de retenue ou de dérivation d'eau. Le fossé amont, le plus ancien, présente une séquence stratigraphique où alternent phases d'écoulement d'eau et comblement par colluvionnement; le rare mobilier, prélevé exclusivement au sommet du remplissage, compte plusieurs tessons d'amphore Dressel 1. Ces fragments recollent avec d'autres tessons issus du comblement médian du fossé aval, preuve que ce dernier était ouvert alors même que le fossé amont n'était plus en fonction. La séquence stratigraphique est proche de la structure voisine, à la différence que le fossé aval recèle dans son comblement inférieur un sédiment très charbonneux contenant un mobilier abondant et varié très altéré par le feu: céramique (notamment terre sigillée italique, amphores vinaires Dressel 1 et Pascual 1, gobelets à parois fines, plats à engobe interne), objets en bronze (tôles ajourées et fibule de type Alésia) et en fer (clous ornementaux et à tête plate, fiche évoquant une clavette de char) et, surtout, nombreuses esquilles d'os calcinés (80% de faune, les 20% restant appartenant à un individu adulte, peut-être de sexe féminin). La découverte milite, vu le caractère incomplet des trouvailles, pour l'épandage des restes d'une crémation, la sépulture elle-même n'ayant pas été découverte. Il est possible que le fossé se trouve en bordure d'une zone funéraire en contrebas de la *villa*, dont on ne connaît pas l'étendue exacte. La richesse du mobilier évoque une sépulture de type "aristocratique", qui se rapproche d'exemples connus à Avenches/En Chaplix VD ou, hors de nos frontières, Goeblingen/Nospelt (L), Fléré-la-Rivière (F) et Antran (F). La datation du mobilier, dans les années 30-20 av. J.-C., atteste une occupation précoce dans la vallée de la Broye, près d'une génération avant l'intégration de l'Helvétie dans l'Empire romain.
(J.M.)

6F

VS I

RAS 2008/460

Le mobilier céramique du Grand Saint-Bernard (Plan de Jupiter, Plan de Barasson, musée de l'Hospice)

Paccolat, Olivier; Joris, Cinzia; Cusanelli-Bressenel, Lise. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 139-206. Ill. Pls. Biblio.

Considérations méthodologiques. Importance de ce corpus encore inédit pour la haute montagne qui a permis de comparer et de confronter les méthodes d'analyses de chercheurs provenant de part et d'autre des Alpes et de mettre au point une nomenclature et une méthodologie communes. L'inventaire complet et la classification du mobilier donnent lieu à un panorama général de sa provenance et de sa fonction: présentation des catégories et des formes. Fourchette chronologique et courants commerciaux avec présence marquée d'une composante cisalpine. Aucun des objets n'avait une fonction religieuse; tandis que la prépondérance du service de table au Plan de Barasson peut y confirmer la présence d'une taverne ou d'un relais routier, la grande quantité de coupelles à parois fines peut suggérer celle de militaires.
(Réd.)

6F

CH

RAS 2008/461*

Studien zu römischen Bronzegefässen mit Meisterstempeln

Petrovsky, Richard. – Espelkamp, Verlag Marie L. Leidorf, 1993, 460 S. Ill. Tfn. Biblio. (KSARP 1).

Typologisch-chronologische Gliederung der römischen Bronzegefässe. Stempel und Gefässmarkierungen der Hersteller. Katalog der gestempelten Gefässe: viele Gefässe kommen aus dem Gebiet der aktuellen Schweiz, wo keine Produktionsstätte lokalisiert werden konnte; die einzige Präzisierung ist die Angabe eines gemeinsamen Herstellungsgebiets in Norditalien. Viele Funde kommen aus dem Tessin, aus dem Legionslager von Vindonissa, aus Augst und aus Martigny. Vereinzelt Funde wurden in Kloten, Rickenbach, Lausanne, Morrens *Le Buy*, Eclépens, Port, Baden und im Binntal gemacht; ein Gefäss mit unbekanntem Fundort befindet sich im Museum von Aarau.
(Réd.)

6F

VS I

RAS 2008/462

Les fibules du Grand Saint-Bernard

Rey-Vodoz, Véronique. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 311-328. Ill. Biblio.

Au vu de leur faciès typologique, de leur caractère dispersé et quantitativement trop faible, on ne saurait sans autre considérer que les fibules présentes témoignent de la pratique d'un rituel votif spécifique au sanctuaire. Le lieu de culte et la route du col paraissent fréquentés par une population plutôt étrangère que locale qui semble liée à l'armée romaine. La proportion élevée de fibules dites "d'Aucissa" pourrait correspondre à l'aménagement de la route sous Claude.
(Réd.)

6F

VD

RAS 2008/463

Regard sur la tabletterie antique. Les objets en os, bois de cerf et ivoire du Musée Romain d'Avenches

Schenk, Aurélie. – Avenches, Musée Romain d'Avenches, 2008, 336 p. Ill. Pls. Biblio. Annexes. (Documents du Musée Romain d'Avenches 15).

Par le biais de 1391 artefacts, la collection du Musée Romain d'**Avenches** illustre de manière tout à fait remarquable les divers aspects de l'artisanat des matières dures animales pendant l'Empire romain, nous entraînant dans des domaines variés tels la parure, la toilette, l'alimentation, les tâches domestiques, le travail des textiles, les jeux, l'ameublement, la décoration ou les *militaria*. Mais bien davantage, elle témoigne d'un art raffiné que révèlent plusieurs pièces en ivoire aussi uniques qu'exceptionnelles, dont une scène de combat de gladiateurs taillée dans le manche d'un couteau, un masque de théâtre sculpté au dos d'une boîte à bagues ou une applique décorée d'un Amour jouant de la cithare. Accompagné d'un catalogue richement illustré, le commentaire détaillé des catégories insiste sur la fonction, les techniques de fabrication, la datation, ainsi que l'aire de diffusion des objets au sein des provinces romaines. L'étude met également en évidence l'importance de la tabletterie au coeur de l'antique *Aventicum*, ses caractéristiques typologiques et chronologiques. Par ailleurs, les nombreux déchets de manufacture et ébauches attestent de la présence d'artisans qualifiés, même si leurs installations n'ont pas encore pu être mises au jour. Ils suffisent néanmoins à rendre compte d'une production locale d'objets simples et utilitaires s'échelonnant sur trois siècles, des origines (10 av.-10/20 ap. J.-C.) au déclin de la ville (fin 3^{ème} s. ap. J.-C.).
(Au.)

6F

BL

RAS 2008/**464**

Die ältere Töpferei an der Venusstrasse-Ost in Augusta Raurica

Schmid, Debora. Mit einem Beitrag von Thierrin-Michael, Gisela und Galetti, Giulio. – Augst, Römermuseum Augst, 2008, 471 S. Ill. Taf. Beilage. Biblio. (FiA 41).

Bei der Bearbeitung der römischen Töpferei an der Venusstrasse-Ost in *Augusta Raurica* stehen einerseits die archäologische Untersuchung der Strukturen der Werkstatt und der lokal hergestellten Keramik im Vordergrund, andererseits der Vergleich dieser Töpferei mit den anderen Keramikbetrieben der Stadt und ihren Produktionen. Zudem beleuchten die an der Keramik durchgeführten naturwissenschaftlichen Analysen den regionalen Keramikhandel im Umland von Augusta Raurica. Damit erfolgt zum ersten Mal in Augst parallel zur archäologischen Auswertung einer ganzen Töpferei die naturwissenschaftliche Untersuchung der Keramik.
(Au.)

6F

VD

RAS 2008/**465**

L'atelier de potiers d'Avenches A la Montagne (70/80-120/150 ap. J.-C.)

Thorimbert, Sophie. In: BPA 49, 2007 (2008), 7-157. Ill. Pls. Annexes. Biblio.

Les investigations archéologiques, effectuées au lieu-dit *A la Montagne* en 2001 et 2002, ont permis de mettre au jour l'atelier de potiers, le plus complet et le plus dense d'*Aventicum*. Son étude constitue un apport majeur à la connaissance de la fabrication de céramique locale. Bien que très partiellement exploré, cet ensemble artisanal a toutefois livré plus de 41 000 fragments de céramique, plusieurs fours, ainsi que de nombreuses autres structures, telles que des bâtiments, des fosses et des puits. Située en marge de la trame urbaine, à proximité du mur d'enceinte et de la Porte de l'Est, cette officine débute sa production au moment même où disparaissent les ateliers établis dans les quartiers du nord-est (70/80 ap. J.-C.). Au fil des ans, elle connaît

diverses réfections ou transformations qui se traduisent, notamment, par le déplacement de certains aménagements. Suite à son abandon (120/150 ap. J.-C.), plusieurs bâtiments, dont la fonction n'a pu être déterminée, occupent partiellement la zone durant la seconde moitié du 2^{ème} s. ap. J.-C. Au cours des quelques décennies d'activité de l'atelier, l'évolution de la production est évidente. Elle se caractérise par des fluctuations de pourcentages au sein des catégories, par une diversification des formes, ainsi que par une augmentation spectaculaire du nombre de types. Issu des traditions romaine et indigène, l'éventail extrêmement varié des récipients comprend des vases destinés à la préparation et à la cuisson des aliments, au service, à la consommation, ainsi qu'au stockage et au transport de denrées. En outre, la présence de plusieurs fragments de surmoulages souligne la volonté de produire des contrefaçons de lampes à huile, dès le début du 2^{ème} s. ap. J.-C., sans que leur fabrication puisse être attestée. Enfin, une estampille, connue en trois exemplaires, permet d'attribuer une partie de la production de l'atelier à un potier dénommé *Celer*.
(Au.)

6F CH D RAS 2008/**466**

Soldaten des Mars auf der Rheininsel?

Trumm, Jürgen. In: VJzS 81, 2007, 97-103. Ill.

Vorschlag einer spätrömischen Befestigung der Grenzwehr am Hochrhein auf Grund des Ziegels der Legio I Martia RAS 2007/**427**.
(Réd.)

6F VD RAS 2008/**467***

Nordsyrische Elfenbeinstatuetten zu den Bildnissen des Kaisers Julian

Von Heintze, Helga. In: Studien zur spätantiken und byzantinischen Kunst. Teil 3. Friedrich Wilhelm Deichmann gewidmet. – Bonn, Dr. Rudolf Habelt GmbH, 1986, 31-41. Tfn. (RGZM. Monographien 10,3).

Beinhaltet einen Nachtrag zur Goldbüste von **Avenches** zur Unterstützung des Vorschlags von J.C. Balty. S. auch RAS 1981/**59**.
(Réd.)

6F NE VD RAS 2008/**468**

Bleibt Julia wirklich Julia?

Willers, Dietrich. In: BPA 49, 2007 (2008), 207-226. Ill. Biblio.

Das Porträt der römischen Prinzessin iulisch-claudischer Zeit aus **Avenches** im Laténium von Hauterive-Neuchâtel trägt seit langem den Namen "Iulia, Tochter des Drusus minor". Die Benennung geht auf Forschungen der Berner Archäologin Denise Kaspar zurück, die aber die ausführliche schriftliche Begründung der Namengebung nicht mehr hat publizieren zu können. Die wahrscheinliche Argumentationskette D. Kaspars wird gleichsam rekonstruiert. Dazu müssen die historischen Personen der Iulia, ihrer Mutter Livilla und ihrer Grossmutter Antonia minor nach der Aussage der

althistorischen Quellen skizziert werden. Die grosse typologische Verwandtschaft des Porträts aus Avenches mit dem Bildnis der Antonia minor verlangt sodann eine eingehende Gegenüberstellung. Doch die Benennung "Iulia" ist weder zu sichern noch wirklich auszuschliessen. Ein anderes Prinzessinnenbild aus der gleichen Zeit der mittleren Jahre des Kaisers Tiberius, das vor einigen Jahren aus dem Kunsthandel in Schweizer Privatbesitz gelangte, hat grösseren Anspruch auf den Namen Iulia. Es hat die grössere Familienähnlichkeit mit Antonia minor, und es stellt sich durch die Angleichung an das Porträt des Kaisers Augustus bewusst in die Traditionslinie des iulisch-claudischen Prinzessinnen-/Herrscherinnenporträts während der Glanzjahre der historischen Iulia.
(Au.)

6G

BE

RAS 2008/**469**

Bern-Bümpliz. Glockenstrasse/Kirche

Bacher, René. In: ArchBE 2008, 50-51. Ill.

Neuer Mauerbefund zum römischen Gutshof.
(Réd.)

6G 5bG

VS

RAS 2008/**470**

Le pastoralisme aux sources du Rhône, de l'âge du Fer à l'époque romaine

Curdy, Philippe. In: Premiers bergers des Alpes de la préhistoire à l'Antiquité. – Grenoble, Musée dauphinois, 2008, 105-108. Ill. Biblio.

Dans le Haut-Valais, présence de caprinés et, dans une moindre mesure, de bovinés. A **Martigny**, les caprinés vont graduellement céder la place aux bovinés et surtout aux suidés. Dans les villae on aurait été en présence d'un élevage de plus fort rendement, comme à **Ayent Argnou** où les bovinés représentent le 80%. (Préhistoire voir RAS 2008/**143**).
(Réd.)

6G 7G 8H

ZG

RAS 2008/**471**

Mittelalterliche Kirchen und die Entstehung der Pfarreien im Kanton Zug

Eggenberger, Peter; Glauser, Thomas; Hofmann, Toni. Mit Beiträgen von Cueni, Andreas; Roth Heege, Eva et alii. – Zug, Amt für Denkmalpflege und Archäologie des Kantons Zug, 2008, 324 S. Ill. Biblio. (Kunstgeschichte und Archäologie im Kanton Zug 5).

Baar Pfarrkirche St. Martin: Später für den Bau der Gründungskirche partiell wiederverwendete Teile der Fundamente eines römischen Gutshofs. Münzfunde weisen darauf hin, dass zumindest gewisse Teile des Komplexes noch bis ins beginnende 4. Jh. benutzt wurden. Frühmittelalterliches Gräberfeld mit Grabbau, der in der Benutzungszeit des Gräberfeldes zwischen dem 5. Jh. und dem Anfang des 8. Jhs. entstanden ist. **Zug Pfarrkirche St. Michael**: Eine grössere Zahl römischer Funde lassen

darauf schliessen, dass der alte Kirchplatz vorher von einem Bauwerk der römischen Epoche belegt gewesen ist: Leistenziegel- und Terra Sigillata-Scherben.
(Réd.)

6G

SO

RAS 2008/**472**

Die Ergebnisse der Ausgrabung 2004 am römischen Gutshof an der Bahnhofstrasse in Rodersdorf

Gutzwiller, Paul. In: ADSO 13, 2008, 46-84. Ill. Biblio.

Seit 2000 brachten Ausgrabungen im Dorfzentrum Gebäudereste (3 Bauphasen) und ein reichhaltiges Fundgut aus dem 1. bis 4. Jh. an den Tag. Erwähnenswert sind neben Wandmalereiresten und einem spätrömischen Terrazzoboden auch Glasteller mit Schliffdekor, Toilettenbesteck aus Bronze, Öllampen aus Ton, glasierte Keramik und eine bisher unbekannte Terra-Sigillata-Form. Das Schlusskapitel wirft einen kurzen Blick auf den Forschungsstand der römischen Besiedlung im solothurnischen Leimental.
(Au.)

6G

ZH

RAS 2008/**473**

Um Turicum herum

Käch, Daniel; Motschi, Andreas. In: Stadt Zürich. Archäologie und Denkmalpflege 2006-2008. – Zürich, Stadt Zürich. Amt für Städtebau, 2008, 16-20. Ill. Biblio.

Römische Gutshöfe im heutigen Stadtgebiet von Zürich. Präsentation der Gutshöfe von **Zürich Albisrieden** (RAS 2006/**431**), *Strickhof-Mur* (RAS 2007/**450**) und *Wollishofen*, wo im Jahre 2007 Reste von hypokaustierten Räumen und Fragmente eines Mosaikes zu Tage gefördert wurden.
(Réd.)

6G

ZH

RAS 2008/**474**

Das Umland von Zürich in römischer Zeit

Käch, Daniel. – Zürich und Egg 2008, Baudirektion Kanton Zürich, Amt für Raumordnung und Vermessung, Kantonsarchäologie, 2008, 103 S. Ill. Biblio. (ZA 26).

Die Publikation befasst sich mit den im direkten Umfeld des Vicus *Turicum* liegenden römischen Fundstellen. Der Vicusbereich ist dabei ausgeklammert. Die äussere Grenze des Untersuchungsgebietes – die heutige Stadtausdehnung – ist willkürlich gezogen und entspricht nicht den römischen Gegebenheiten. In der Untersuchung sind 100 Fundstellen zusammengetragen. Gebäudereste, denen für weiterführende Aussagen eine entscheidende Bedeutung zukommt, sind in neun Fällen nachgewiesen. Hinzu kommt ein Dutzend Einträge, bei welchen aufgrund der Beschreibungen und der Funde auf römische Bauten geschlossen werden kann. Die Gebäude in den Stadtkreisen Enge und Wollishofen heben sich dabei deutlich von den übrigen untersuchten Bauten mit Wohncharakter ab. Zum einen fällt ihre Lage am Fuss des Geländerückens zwischen See und Sihl auf – eine für Gutshöfe ungewöhnliche Lage. Zudem liegen die beobachteten Gebäude nahe am See. Auch der geringe Abstand der Bauten – bisweilen

sind es nur 600 m – sind ebenfalls Argumente gegen eine Deutung als *villae rusticae*. Hinzu kommt schliesslich die Ausgestaltung mit ornamentalen Wandmalereien und Mosaiken, eine Ausstattung, die sich bei den anderen Wohngebäuden im untersuchten Gebiet sonst nicht beobachten liess. Aufgrund dieser Besonderheiten wird die These lanciert, dass es sich bei diesen Gebäuden in der *Enge* und in *Wollishofen* um reine Wohnbauten handelt.

(Au.)

6G

VS

RAS 2008/**475**

Le pastoralisme dans l'agglomération historique de Gamsen/Waldmatte

Paccolat, Olivier. In: Premiers bergers des Alpes de la préhistoire à l'Antiquité. – Grenoble, Musée dauphinois, 2008, 125-127. Ill. Biblio.

Reprend les données de RAS 1998/**475**.

(Réd.)

6H

CH

RAS 2008/**476**

Prophylaxie et syncrétisme, quelques témoignages de cultes d'altitude en Gaule romaine

Acolat, Delphine. In: Romanisation et épigraphie. Etudes interdisciplinaires sur l'acculturation et l'identité dans l'Empire romain, sous la direction de Häussler, Ralph. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2008, 111-126. Ill. Biblio. (Archéologie et Histoire Romaine 17).

Il y a fréquemment association cultuelle des montagnes locales et des dieux pastoraux ou atmosphériques traditionnels; les inscriptions ne sont pas offertes seulement par les habitants permanents de la haute et moyenne montagne: les voyageurs redoutent eux aussi les traversées et veulent s'assurer une protection divine dans ce cadre naturel difficile, ce sont souvent des remerciements après un vœu que l'on a retrouvés dans ce cas. Si les Romains ont appris à surmonter leur rejet spontané de ces espaces inhospitaliers, la plupart des passages en montagne sont pratiqués essentiellement dans un but militaire ou commercial: importance des ex voto du Grand Saint-Bernard. On a pu déterminer une typologie divine propre à la montagne ayant pour critère principal un syncrétisme plus ou moins affirmé, souvent lié à une répartition sociale et civique signifiante. La plupart des cultes ont lieu soit aux cols, et non au sommet altitudinal réel, soit au niveau des pâturages ou des exploitations des ressources montagnardes: à **Thoune Allmendingen**, l'autel dédié aux Alpes, cité pour le culte à l'ensemble de ce massif alpin plutôt qu'à une divinité particulière, confirme le fait que le culte rendu aux montagnes ne l'était pas nécessairement en haute montagne. Les habitants des montagnes et les voyageurs peuvent honorer des divinités différentes en un même endroit, prémice fréquent d'une assimilation onomastique du dieu topique et du dieu romain. La religion est un des motifs d'ascension des montagnes dans le monde romain; les sanctuaires et ex voto manifestent le plus souvent un processus de syncrétisme entre les divinités du panthéon gréco-romain et des cultes topiques des sommets qui ont subsisté grâce à l'emploi de la langue latine sur des autels votifs et dans des associations de divinités, et prouvent que la tolérance religieuse a prévalu; les autels de **Sils Baselgia**, offerts par un même dédicant pérégrin, sont voués à trois dieux romains réunis par leur fonction pastorale dans les montagnes. L'isolement naturel,

l'aspect inaccessible, l'élévation vers le ciel et les éléments atmosphériques capables de se déchaîner créent les critères de définition d'un lieu de rencontre possible entre les hommes et les dieux. Un col ou un sommet peuvent ainsi devenir des lieux de pèlerinage ou de procession.
(Réd.)

6H

VS I

RAS 2008/**477**

Essai de restitution du Temple Romain du Col du Grand Saint-Bernard dédié à Jupiter Poeninus

André, Pierre. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 69-78. III.*

Discussion des propositions possibles à partir des aménagements taillés dans la roche et des fragments architecturaux disponibles. Détermination d'un module et possibilité d'un podium haut rendant le temple visible de loin et permettant d'éviter l'entrée massive de neige dans le porche.
(Réd.)

6H

VD

RAS 2008/**478**

Les enfants cachés du Parc Piguet

Baechler, Stéphanie; Fanny, Dao. In: *Chronozones 14, 2008, 18-23. III. Biblio.*

Présentation anthropologique des restes de quatre individus découverts lors des fouilles de l'habitat gallo-romain d'**Yverdon**, dont trois enfants dans leur sépulture d'origine et le crâne d'un adulte dans une fosse utilisée comme dépotoir, ce qui peut surprendre en pleine zone habitée. Etude des usages funéraires concernant les nourrissons.
(Réd.)

6H

VD

RAS 2008/**479**

Les sanctuaires d'*Aventicum*. Evolution, organisation, circulations

Blanc; Pierre; Morel, Jacques. In: *Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 35-50. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].*

Grâce aux fouilles préventives, mais aussi orientées, à **Avenches** au cours des deux dernières décennies, l'une des spécificités majeures du chef-lieu de la cité des Helvètes a été mise en relief avec la découverte de plusieurs temples dotés d'enclos et d'édifices annexes, progressivement réunis en une vaste zone de sanctuaires qui confère à *Aventicum* un rôle religieux de premier ordre. L'évolution remarquable que connaît ce quartier religieux occidental, en particulier suite à la promotion de la ville au rang de colonie à l'époque flavienne, s'inscrit complètement dans les programmes de monumentalisation mis en oeuvre à l'échelle de la ville tout entière, soulignant ainsi les liens étroits existant entre ces deux composantes majeures du paysage urbain de la

capitale. Les structures funéraires, voire également cultuelles, antérieures à l'époque romaine pourraient en outre être dans une certaine mesure à l'origine des sanctuaires d'Aventicum.

(Au.)

6H

VD

RAS 2008/480

Sanctuaire du Cigognier, théâtre antique et temples du Lavoëx: un cas particulier?

Bridel, Philippe; Matter, Georg. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'Aventicum, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 51-58. Ill. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Le *Cigognier* est indissociable du théâtre, second pôle d'un complexe à l'origine d'une nouvelle zone sacrée, une génération après la construction de l'enceinte flavienne. Tout distingue ce sanctuaire novateur de ceux de la colline. Une lecture fonctionnelle en reste difficile. Les gradins du portique sont compris comme un theatron d'où l'on assistait aux rites qui se déroulaient dans la cour. En face, le théâtre de type gallo-romain, plus pauvre, offre des cheminements d'accès et des circulations internes très hiérarchisés au public nombreux de manifestations plus mythiques ou héroïques des cultes, données sans doute là aussi en l'honneur de l'empereur. Les temples du Lavoëx, à l'ouest, délimitent cette zone sacrée aux portes des quartiers urbains, bientôt dominée par l'amphithéâtre.

(Au.)

6H

VD

RAS 2008/481

"Mon père, ce héros!" Sanctuaires liés à des structures funéraires à Avenches et dans les provinces du nord-ouest de l'Empire

Castella, Daniel. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'Aventicum, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 103-120. Ill. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Établi aux portes d'Aventicum, le site d'*En Chaplix* témoigne de relations très étroites entre des aménagements cultuels et des structures funéraires. Deux petits temples à plan centré y ont en effet été édifiés au-dessus et au voisinage d'ensembles funéraires augusto-tibériens (fin du 1^{er} s. av. J.-C. et premier quart du 1^{er} s. ap. J.-C.). De l'autre côté de la voie qui traverse le site, deux gigantesques mausolées tibéro-claudiens soulignent le caractère aristocratique du site, très vraisemblablement lié à un vaste domaine suburbain. Rarement observée en Gaule romaine, cette connexion entre temples à plan concentrique et structures funéraires est néanmoins signalée à plusieurs reprises dans d'autres provinces, en particulier en Grande-Bretagne. Établis en marge de domaines ruraux ou d'agglomérations, les sanctuaires de cette petite série semblent témoigner de la pratique de cultes héroïques et/ou familiaux. Sont également évoqués ici quelques ensembles funéraires laténiens et romains précoces découverts récemment dans le quartier religieux occidental de la ville et dans ses environs immédiats.

(Au.)

Mercure dans les provinces romaines des Alpes occidentales

Cibu, Simina. In: MEFRA Antiquité 117, 2, 2005, 747-776. Biblio.

Place de cette divinité dans la religion publique des cités alpines. Sur les 22 inscriptions et représentations figurées présentes dans le catalogue, treize proviennent du Valais et du Grand Saint-Bernard. Si l'on est en présence d'une divinité indigène qui aurait été assimilée à Mercure, sa personnalité n'apparaît guère différente de celle de Mercure romain, les domaines d'efficacité repérables pour le dieu vénéré dans les Alpes recoupant toujours ceux du dieu romain. Hypothèse d'un lieu de culte dédié à cette divinité à Martigny et possible dévotion privée.

(Réd.)

Recueil des sanctuaires romains de Suisse

Cramatte, Cédric. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 265-277. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Indications chronologiques et géographiques, structures et mobilier archéologique qui aurait été lié à des pratiques religieuses. Mention des restes architecturaux ou de peintures murales. Définition de diverses catégories auxquelles sont attribués les monuments répertoriés.

(Réd.)

"Sepultus in villa" – Die Grabbauten römischer Villenbesitzer

Graen, Dennis. – Hamburg, Verlag Dr. Kovač, 2008, 516 S. III. Biblio. (Antiquitates 46).

Topographie und Relation zur Villa: in **Biberist Spitalhof** (N 20) liegt der Grabbau im Zentrum des gesamten Komplexes. Friedhöfe in ehemaligen Villengebäuden. Weitere Entwicklung von Mausoleen "in villa". Katalog der Stätten nach Provinzen, wo auch die Monumente aus **Avenches En Chaplix** (G 24), **Thielle-Wavre** (N 18), sowie jene der *villae* von **Vicques** (N 19) und **Buchs** (N 21) beschrieben werden.

(Réd.)

Die Heiligtümer von *Augusta Raurica*. Überlegungen zur Topographie und Interpretation

Hufschmid, Thomas. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par

Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 137-153. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Von den insgesamt zehn bekannten Heiligtümern von *Augusta Raurica* sind vier als grössere Kultkomplexe anzusprechen, denen zum Teil Theaterbauten oder Badeanlagen angegliedert waren. Alle diese Sakralbezirke sind im Bereich der so genannten Oberstadt zu finden, während aus dem unmittelbar an den Rhein grenzenden Gebiet bis heute keine Heiligtümer bekannt sind. Ab flavischer Zeit setzte eine bauliche Entwicklung ein, die dazu führte, dass im Südwesten der Stadt eine zusammenhängende, weithin sichtbare Sakralzone entstand, welche die bis dahin vermutlich wenig prominente Westansicht der Stadt vollständig veränderte. Weitere Baumassnahmen im Verlauf des 2. Jhs. n.Chr. betrafen zudem die Erneuerung der dem Schönbühlkomplex angegliederten Theaterbauten und die Errichtung eines neuen Amphitheaters als Teil des im Südosten der Stadt gelegenen Tempelbezirks "*Sichelen 1*". Die ab dem späten 1. Jh. n.Chr. einsetzende Monumentalisierung der Sakraltopographie von *Augusta Raurica* ist in vielen Punkten mit der Entwicklung in *Aventicum* vergleichbar.

(Au.)

6H

SZ

RAS 2008/**486**

Freienbach – Die Ufenau

Hug, Albert. In: MHVS 100, 2008, 396-399. III. Biblio.

Beschreibung des gallorömischen Tempels an der Stelle der Pfarrkirche *St. Peter und Paul*; Dachziegel, Bronzemünze der Faustina. Eine Kontinuität vom gallorömischen Tempel zu ersten christlichen Kirche kann nicht nachgewiesen werden.

(Réd.)

6H

GR

RAS 2008/**487**

"Aux dieux pasteurs"

Jourdain-Annequin, Colette. In: *Premiers bergers des Alpes de la préhistoire à l'Antiquité*. – Grenoble, Musée dauphinois, 2008, 145-147. III. Biblio.

Commentaire des autels de **Sils** *Baselgia* découverts au pied du col de la Maloja, sur l'axe reliant l'Italie transpadane à la Rhétie. Association entre les divinités auxquelles ces autels sont offerts par un même dédicataire qui invoquait sans doute les dieux de la nature sauvage et ceux des bergers pour la protection des troupeaux, qu'il en ait été le propriétaire ou qu'il en ait eu tout au moins la garde.

(Réd.)

6H

GE VS

RAS 2008/**488***

Les divinités orientales dans les Alpes

Jourdain-Annequin, Colette. In: *Hommage à Pierre Lévêque*. – Besançon, Presses Universitaires de Franche-Comté, 2005, 191-212. III. Biblio. (DHA supplément 1).

Importance du *Grand Saint-Bernard* avec la feuille votive en argent dédiée à Jupiter Dolichenus et la main de Sabazios. Description du mithraeum de **Martigny**, pris comme exemple de sanctuaire dédié à Mithra qui est aussi vénéré sur un autel trouvé à Genève.
(Réd.)

6H

CH

RAS 2008/489

Sanctuaires et divinités en Helvétie occidentale. Eléments de réflexion sur la typologie et la localisation des lieux de culte gallo-romains

Luginbühl, Thierry. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 229-245. Ill. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Une petite trentaine de lieux de culte antiques est aujourd'hui connue dans la partie occidentale du territoire de la civitas helvète. Huit d'entre eux se trouvaient dans le tissu urbain ou à proximité immédiate de vici, tandis que les autres appartenaient à des domaines ruraux ou se sont développés sur des sites isolés (sommets, sources, marécages...). Bien que ce corpus soit relativement restreint et qu'il ne comprenne qu'une dizaine de sites correctement et suffisamment fouillés, les lieux de culte qui le constituent permettent de mettre en évidence une série de liens unissant l'emplacement d'un sanctuaire, la nature de ses aménagements et les divinités qui y étaient honorées.

(Au.)

6H

NE

RAS 2008/490

Le sanctuaire de Cressier (canton de Neuchâtel) et ses deux divinités tutélaires: Mars et Naria Nousantia

Marquis, Ludivine. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 309-313. Ill. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

La découverte de restes architecturaux réutilisés dans la *chapelle Saint-Martin* ainsi que les restes de deux autels dédiés à Mars et à Naria Nousantia permettent de suggérer un premier sanctuaire gallo-romain en pays neuchâtelois. Ils fournissent l'occasion de mettre en lumière la nature de ces deux divinités; tandis que le culte de Naria, circonscrit au territoire de la *civitas helvetiorum*, paraît lié aux eaux des rivières et des lacs, Mars peut remplir parfois un rôle de guérisseur. Les indices sont cependant trop lacunaires pour voir ici un sanctuaire des eaux. Ce lieu de culte marquait vraisemblablement la limite d'un domaine, sans que l'on puisse l'attribuer à une communauté particulière: au vu des nombreuses villae présentes dans les environs, un sanctuaire destiné à des *sacra privata* n'est pas à exclure.

(Réd.)

Pratiques funéraires en Gaule du I^{er} au III^e siècle

Martin-Kilcher, Stefanie. In: La romanisation et la question de l'héritage celtique, sous la direction de Paunier, Daniel. Actes de la table ronde de Lausanne, 17-18 juin 2005. – Glux-en-Glenne, Centre archéologique européen, 2006, 193-217. Ill. Biblio. (Bibracte 12/5).

Le sujet est traité à l'aide de nombreuses références au territoire suisse actuel. Au début de l'époque romaine, les coutumes locales furent influencées par les pratiques funéraires des nouveaux venus: si depuis le 3^{ème} s. av. J.-C. l'incinération prédominait déjà dans de nombreuses régions, l'inhumation se maintiendra dans l'arc alpin et ses abords. L'apparition de cimetières ne semble remonter qu'aux décennies suivant le tournant de notre ère, tandis que des aires funéraires se développeront le long de "voies sépulcrales". Déplacement ou abandon d'aires funéraires, devenues parfois des décharges. Statut social des défunts et tombes "aristocratiques". Connaissance des gestes et pratiques funéraires.

(Réd.)

Römische Gräber – Spiegel der Bestattungs- und Grabsitten

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Pour une archéologie du rite. Nouvelles perspectives de l'archéologie funéraire. Etudes réunies par Scheid, John. – Rome, Ecole française de Rome, 2008, 9-27. Ill. Biblio. (Collection de l'Ecole française de Rome 407).

Untersucht werden anhand von Brandbestattungen aus den römischen Westprovinzen Gesten im Umgang mit dem "rite de passage" Tod, in deren Zentrum der Verstorbene stand. Quellen sind die archäologischen Befunde, wobei Gräberforschung heute ein interdisziplinäres Teamwork von Archäologie, Anthropologie und Naturwissenschaften darstellt, mit historischem und kulturgeschichtlichem Ziel. Es werden Abläufe vom Tod bis zur Erinnerungsfeier diskutiert, die aufgrund archäologischer Spuren im Boden fassbar werden oder zu rekonstruieren sind, mit den wichtigsten Etappen der Exposition (Totenbett und Sarg), Prozession (Leichenzug), Kremation (Scheiterhaufen), Bestattung (Grabplatz: in der monumentale Tumulus vor dem Osttor der Colonia Augusta Raurica die Grabgrube wurde im Verbrennungsplatz selbst eingetieft), dem Schliessen des Grabes (vorgeschlagenes Beispiel in **Studen Petinesca** zeigt gut, dass es nicht möglich zu sagen ist wann die archäologischen Befunde über der Deponierung des Leichenbrandes und des Brandschutts entstanden sind), dessen Markierung und schliesslich die Erinnerung, die *memoria*, für deren archäologischer Nachweis allerdings die Erhaltung der antiken Oberfläche Voraussetzung ist: eine Grabinschrift von **Riva San Vitale** überliefert den Kult am Grab und Erinnerungsfeiern; in **Avenches Chaplix**, die Einfüllung der Opfergrube folgt einer bestimmten Reihenfolge.

(Réd.)

Zwischen *Petinesca* und *Vitudurum*: Städtische Kultorte und Götter in der *civitas Helvetiorum*

Martin-Kilcher, Stefanie. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 247-264. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Das römische Heiligtum **Thun Allmendingen** liegt westlich ausserhalb des bisher schlecht bekannten Vicus bei Thun-Steffisburg. Der etwa 6000 m² grosse Temenos mit wenigstens sieben Tempeln und anderen Gebäuden gehört trotz Lücken zu den wichtigen Heiligen Orten in der helvetischen Civitas. Unter den Gottheiten stehen die einzigartigen Alpes sowie Jupiter und Diana hinaus. Am Rand von Städten und Kleinstädten befindet sich in der helvetischen Civitas und darüber hinaus systematisch ein mehrteiliges Heiligtum. Diese teils beachtlich grossen Plätze (Ursins, Petinesca, Thun-Allmendingen, usw.) materialisieren die religiöse Ordnung innerhalb der Civitas: Durch Statuen und Inschriften sind direkte Beziehungen zu Notablen in der Hauptstadt *Aventicum* bezeugt und ist öffentlicher Kult der Civitas zu postulieren.
(Au.)

6H

VD

RAS 2008/**494**

Des dieux et des hommes. Cultes et rituels dans les sanctuaires d'*Aventicum*

Meylan Krause, Marie-France; Bosse Buchanan, Sandrine. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 59-78. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

L'étude du mobilier archéologique (céramique, verre, métal, tabletterie, ossements animaux, inscriptions) mis au jour à l'intérieur des sanctuaires d'*Aventicum* fournit de précieuses informations sur l'identité de certains dieux honorés dans cette ville, ainsi que sur les rituels pratiqués. Les objets, replacés dans leur contexte archéologique, sont présentés par sanctuaire et par époque. Le morcellement des fouilles, dû aux investigations d'urgence, leur caractère souvent ancien, ainsi que le pillage dont le site a souffert jusqu'au 20^{ème} s., limitent les résultats de cette étude, la position initiale du mobilier ne pouvant le plus souvent pas être assurée.
(Au.)

6H 5aH 7H

BE

RAS 2008/**495**

Langenthal, Unterhard. Gräberfeld und Siedlungsreste der Hallstatt- und Latènezeit, der römischen Epoche und des Frühmittelalters

Ramstein, Marianne; Hartmann, Chantal. Mit Beiträgen von Cueni, Andreas; Hüster Plogmann, Heide; Klee, Marlies; Frey-Kupper, Susanne et alii. – Bern, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, 2008, 412 S. III. Tfn. Biblio.

Nördlich von **Langenthal** liegt die ausgedehnte, während rund anderthalb Jahrtausenden belegte Nekropole *Unterhard*. Mindestens 14 eisenzeitliche Grabhügel waren bereits im 19. Jh. beliebtes Ziel der Archäologen. Im Rahmen des Projekts Bahn2000 entstand zwischen diesen Hügeln hindurch die neue Bahnlinie. 1998 leitete der Archäologische Dienst des Kantons Bern deshalb eine Rettungsgrabung ein. In drei Etappen wurden zwei vom Bau betroffene Grabhügel und die dazwischen liegende Fläche untersucht. Ans Ende der Latène- oder den Beginn der römischen Zeit gehört ein

Ofen, der verbrannte Hirse enthielt. Am östlichen Rand des Grabhügels F lagen vier römische Brandgräber. Die stark verbrannten Keramik- und Glasbeigaben datieren ins 2./3. Jh. Leichenbrandreste lassen vermuten, dass neben zwei erwachsenen Männern eine Doppelbestattung (Mann/Frau) vorliegt. Als Beigaben sind Getreide, Hülsenfrüchte, Trauben und Steinobst nachgewiesen. Verbrannte Fragmente römischer Keramik und menschlicher Knochen aus den Störungen im Hügel F belegen, dass hier weitere römische Brandbestattungen zerstört wurden.

Im frühmittelalterlichen Gräberfeld fällt eine Reihe von fünf ost-west gerichteten Gräbern auf, von denen drei spätrömische Keramik- und Glasgefässe (Ende 4./1. Hälfte 5. Jh.) enthielten. Skelettmaterial fehlte in diesen spätantiken Körpergräbern, anhand der Schuhnägel lässt sich aber für ein Grab eine Lage mit dem Kopf im Osten postulieren. Eine ausgedehnte, vermutlich römische Grabenanlage zog sich durch die ganze Grabungsfläche. Sie könnte eine Grenze darstellen. Ein Zusammenhang mit Siedlungsfunden (1.-3. Jh.) und Resten eines Töpferofens (2./3. Jh.) ist möglich. Anthropologische Studien der Knochenreste der römischen Brandbestattungen. Studien der Tier- und der verkohlten botanischen Reste. Römische Münzen als Streufund und Beigaben in der ältesten Phase des frühmittelalterliches Gräberfeldes. (Urgeschichte s. RAS 2008/**225**).

(Réd.)

6H

FR

RAS 2008/**496**

Edifices sacraux à l'époque de Mars Caturix en pays de Fribourg

Vauthey, Pierre-Alain. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 314-318. III. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Description des trois sanctuaires gallo-romains recensés à ce jour à **Riaz**, **Meyriez** et **Estavayer-le-Gibloux**, de leurs phases de construction et des diverses annexes. Leur situation à proximité de grandes voies de circulation ou sur des hauteurs en assurait une visibilité maximale. Ils sont tous caractérisés par un plan centré quadrangulaire et par une entrée orientée vers l'est. Celui de Riaz a livré des restes architecturaux et des fragments d'enduits peints. Le mobilier votif comprend notamment des hachettes et des clochettes en bronze ou en fer. A l'exception du temple de Riaz, les divinités vénérées restent inconnues, le rôle joué par l'eau dans les aménagements du temple d'Estavayer-le-Gibloux laissant supposer la présence d'une divinité de source.

(Réd.)

6I

AG

RAS 2008/**497**

Bischofskirche St. Gallus in Kaiseraugst

Faccani, Guido. In: Augusta Raurica 2, 2008, 6-11. III.

Christen in der ersten Hälfte des 4. Jhs. hatten wohl spätestens um 340 aus ihren Reihen einen Bischof gewählt: dieser residierte wahrscheinlich ausserhalb des Kastells. Es ist möglich, dass der Bischof und seine Gemeinde im fortgeschrittenen 4. Jh. in Besitz des Geländes im Gebiet der heutigen Kirche gelangten: Beschreibung des hier gebauten Sakralbaus. Am wahrscheinlichsten ist es, dass die heizbaren Räume und das

kleine Becken – bis jetzt als Taufbecken interpretiert – einem kleinen bischöflichen Privatbad neben der Kirche angehörten.
(Réd.)

6I

VD

RAS 2008/**498***

L'abbatiale de Romainmôtier

Jaton, Philippe. Avec la collaboration de Pradervand, Brigitte; Schätti, Nicolas. – Berne, SHAS, 2007, 58 p. Ill. Biblio. (Guides des monuments suisses 814/815).

Absence de preuves formelles de la fondation du monastère dès le milieu du 5^{ème} s. Constructions en bois et en terre remontant à l'époque romaine.
(Réd.)

6I

GR

RAS 2008/**499**

Saint-Martin de Zillis

Nay, Marc Antoni. – Berne, SHAS, 2008, 36 p. Ill. Biblio. (Guides des monuments suisses 835).

Une annexe de trois pièces et l'abside de la première église remontent à la fin du 5^{ème} s.
(Réd.)

6I

GE

RAS 2008/**500**

Saint-Gervais (GE): un lieu de culte, un quartier

Privati, Béatrice. Avec la collaboration de Bonnet, Charles et une contribution de Genequand, Denis. In: AS 31, 1, 2008, 2-13. Ill. Biblio

Les premiers aménagements reconnus sur la rive droite étaient situés non loin du pont franchissant le Rhône. Les recherches menées sous le temple de *Saint-Gervais* montrent qu'après une occupation préhistorique, suivie d'un abandon du site, un alignement de pierres dressées domine le fleuve. Entre 60 et 40 av. J.-C., deux mégalithes sont couchés sur le tracé de la barrière qui les séparait d'une voie. De 40 av. J.-C. à la fin de l'époque augustéenne, plusieurs constructions en bois et en terre, dont certaines sont sans doute vouées au culte et d'autres dévolues à l'habitat, vont se succéder. C'est encore durant la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. ap. J.-C. que l'on rebâtit, en brique crue et en pierre, un double lieu de culte inscrit dans un péribole, avec la présence de parois d'argile sur clayonnage de bois et d'enduits peints. La 2^{ème} moitié du 1^{er} s. verra l'adjonction, du côté occidental, d'un troisième lieu de culte. L'ensemble sera modifié au 3^{ème} s. et abandonné au milieu du 4^{ème} à la suite d'un incendie. Un mausolée puis une église funéraire de grandes dimensions seront ensuite élevés à cet emplacement. (Préhistoire voir RAS 2008/**100**).
(Au.)

Augusta Raurica. Sanierung Szenisches Theater Augst

– Liestal, Bau- und Umweltschutzdirektion Kanton Basel-Landschaft. Hochbauamt, ohne Datum [2007], 42 S. Ill.

Ältestes Bauwerk des Kantons; Aufeinander folgende Änderungen des Bauwerkes zur römischen Zeit: Im frühen 2. Jh. n.Chr. wird bis gegen 170 n.Chr. das Bühnentheater durch ein Amphitheater ersetzt: Rekonstruktionsversuch der Malereien an der Podiumsmauer. Ziegelmosaikboden des späten 3. Jhs. auf dem Gelände des Theaters. Präsentation der über die letzten 16 Jahre sich erstreckenden Restaurierungsarbeiten, illustriert anhand zahlreicher unveröffentlichter Photographien. Sanierung am alten Mauerwerk als Gratwanderung zwischen alter Handwerkstradition und moderner Technik.

(Réd.)

Au pied du mur, les fouilleurs touchent du bois

Blanc, Pierre; Bridel, Philippe. In: *Aventicum* 14, 2008, 10-13. Ill.

Nouvelle intervention dans les fondations de l'enceinte romaine avec mise au jour du réseau de pieux de soutènement. Datation par dendrochronologie. Historique des fouilles, dimensions et caractéristiques de la muraille d'**Avenches**.

(Réd.)

AD FINES. Das spätrömische Kastell Pfyn. Befunde und Funde

Mit Beiträgen von: Brem, Hansjörg; Bürgi, Jost; Fünfschilling, Sylvia; Hedinger, Bettina; Jacomet, Stefanie; Janietz, Bettina; Leuzinger, Urs; Riederer, Josef; Schaltenbrand Obrecht, Verena; Stefani, Olympia. – Frauenfeld, Departement für Erziehung und Kultur des Kantons Thurgau, 2008, 273 S. Ill. Biblio. (AiTG 8.1).

Ad Fines ist wahrscheinlich um 294 n.Chr. gebaut worden wie die Kastelle *Arbor Felix*, *Vitudurum* und *Tasgetium*. Mit knapp 1,6 ha folgt seine Mauer dem Terrainverlauf. Beschreibung der Kastellmauer und ihrer Türme; über einen Graben liegen nur vage Hinweise vor. Erhaltene Spuren eines steinsichtigen Verputzes. Die Festungsbauer errichteten zunächst die Mauern und planierten erst später das Kastellinnere. Sodbrunnen. Insgesamt fanden sich 775 römische Münzen; Silbermünzen zeigen, wie andere Edelmetallfunde, dass hier eine Oberschicht Spuren hinterlassen hat; Damals tauchten auch mehr Prägungen aus südlichen Münzstätten auf; Das reiche Spektrum auch an selteneren Prägungen weist jedenfalls darauf hin, dass sich in Pfyn grössere Trends des Münzlaufes widerspiegeln. Edelmetallfunde sind selten: ein Ohrring, ein Kettenverschluss, sieben Nadeln und ein Schnallenteil. Von 189 Objekten liegen Atomabsorptionspektalanalysen (AAS) vor; Aus Buntmetall liegen wenige Militaria und Toilettgerät vor. Deutlich zahlreicher sind Trachtbestandteile und Schmuckgegenstände. Insgesamt 21 Eisen-Objekte gehören zur Kategorie Waffen: Bemerkenswert sind zudem zwei Fussangeln; Bestandteile von Zaumzeug, und Schnallen; Mehrere *stili* lassen

vermuten, dass der Alphabetisierungsgrad recht hoch war; Auch Beschläge aus Eisen liegen vor; Viele dieser Objekte dürften innerhalb des Kastells angefertigt worden sein, fanden sich doch viele Schmiede- und Werkabfälle sowie Schlacken. Bleifragmente: Neben Gussfragmenten liegen verschiedene Objekte sowie eine Motivfigur vor. Artefakte aus Geweih, Knochen und Elfenbein; Verarbeitung von Geweih-Armringen; Haarnadeln. Fragmente von Armringen aus Sapropelit, Gagat und Lignit. Das Inventar an Glasfunden stellt eines der wichtigsten Ensembles nördlich der Alpen dar; Verschiedene Verzierungsarten sind nachgewiesen. Über 800 Objekte aus Lavez; Ablagerungen belegen, dass mit vielen Gefässen gekocht wurde. Das Keramikmaterial wurde in die üblichen Kategorien gegliedert; Terra Sigillata aus Rheinzabern, aus den Argonnen und Trier bilden den grössten Anteil an Feinkeramik. Bemerkenswert sind aber auch Erzeugnisse aus "sigillée luisante" sowie Africana; Amphoren; Überreste spätantiker Öllämpchen; Solche Funde sind in der Regel nördlich der Alpen sehr selten. Die meisten Gebäude bestanden ursprünglich aus Holz und Lehm. Hypokaustanlage. Spolien, darunter Reste einer mächtigen Säule. Stein-Objekte. 1928 wurde ein spätrömisches Gräberfeld beim *Adelberg* angeschnitten; Übliches Spektrum an Beigaben; Daneben sind auch Münzen, Schmuck sowie Trachtelemente und Geräte belegt. Naturwissenschaftliche Untersuchungen: neben botanischen Resten zudem Knochensplitter sowie Fischschuppen. Osteologische Untersuchung der Faunenreste; Schlacht- und Speiseabfälle; Vielfältige Tierartenliste. Im Atomabsorptionsverfahren wurden Gegenstände aus Buntmetall untersucht; Es konnten vier Hauptgruppen – Kupfer, Zinnbronzen, Zinn-Bleibronzen und Messing – nachgewiesen werden; Die übrigen gegossenen Objekte sind aus bleihaltiger Bronze hergestellt; Ein grosser Teil des Rohmaterials stammt aus eingeschmolzenem Altmetall. Für die Fundkatalog s. RAS 2008/431.

(Réd.)

6J

GR

RAS 2008/504

Schiedberg, Bregl da Heida und Schloss Aspermont in Sagogn

Bundi, Martin; Clavadetscher, Urs; Kuoni, Wolfgang; Meyer, Werner. – Bern, GSK, 2008, 40 S. Ill. Biblio. (Kunstführer GSK 829).

Keramikfragmente setzen auf *Schiedberg* im 2./3. Jh. ein, lassen sich aber noch keinen Baustrukturen zuordnen. Erst für das 4. Jh. ist ein Gebäude nachgewiesen. Im 5./6. Jh. ist dieser wohl rechteckige Bau erweitert worden. Die römisch-frühmittelalterlichen Wurzeln der Burg erinnern an Wehranlagen in Oberitalien.

(Réd.)

6J

AG

RAS 2008/505

Neues und Bekanntes zu den frühkaiserzeitlichen Militärlagern in Kaiseraugst. Auswertung der Grabungen 1974.003 und 1978.004

Fischer, Andreas. In: JbAK 29, 2008, 251-285. Ill. Biblio.

In der Kaiseraugster Unterstadt wurden bei diversen Grabungen unter den insulazeitlichen Steinbauten zahlreiche Gräben und weitere Strukturen zutage gefördert. So auch auf zwei Ausgrabungen im Gebiet *Äussere Reben* (Region 17). Die (Teil-)Auswertung stellt die Funde und Befunde der beiden Grabungen vor. Die Gräben (und Strukturen) belegen eindeutig die Errichtung, Benutzung und den Abbruch von

Militärlagern in diesem Gebiet. Der Autor postuliert zwei nacheinander errichtete Lager von unterschiedlicher Grösse (Bauzustand A und Bauzustand B). Anhand der Funde können beide in die frühe Kaiserzeit – genauer in tiberische bis claudisch-neronische Zeit – datiert werden. Eine zeitliche Abgrenzung der beiden Bauzustände ist aufgrund des Fundmaterials nicht möglich. Es gibt zahlreiche Hinweise, dass das Gelände nach dem Abbruch des zweiten Lagers längere Zeit offen lag (Bauzustand C), bevor es im Insularaster der Unterstadt überbaut wurde.
(Au.)

6J

AG

RAS 2008/506

Östlich des Keltengrabens. Auswertung der Grabung Windisch-Dorfschulhaus 1986/1987

Flück, Matthias. In: JbGPV 2007 (2008), 17-57. Ill. Tfn. Biblio.

Die vorliegende Auswertung thematisiert eine rund 130 m² grosse Ausgrabung von 1986/1987. Die Ausgrabungsfläche liegt im östlichen Bereich des Windischer Plateaus, unmittelbar an dessen Verengung zum Sporn. Die Baubefunde lassen sich in der lokalen Forschungstradition in Holz- und Steinbauphasen aufgliedern. Dabei entfallen die Holzbauten auf die Vorlagerzeit (1.-3. HBP), das ältere (4. HBP) und das jüngere Lager der 13. Legion (5. HBP, 1. ZP, 6. HBP). Die Steinbauten werden den Lagern der 21. (1. SBP) und 11. Legion (2. SBP) zugewiesen. Als 3. SBP sind alle nachlagerzeitlichen Befunde zusammengefasst. Trotz seiner Lage innerhalb des Siedlungsgebietes der Spätlatènezeit war das Grabungsareal in der Spätlatènezeit nicht bebaut. In der 1. und 2. HBP (Ende 2. Jahrzehnt v.Chr.-1. Jahrzehnt n.Chr.), konnten zwei, als Centurionenhäuser gedeutete Grundrisse und damit wohl erstmals Baustrukturen des bislang nur aufgrund von Funden postulierten, augusteischen Militärpostens gefasst werden. Die Bauweise und das Fundmaterial entsprechen einer römisch-militärischen Prägung. In der 3. HBP wurde ein Gewerbebau errichtet. Verschiedene Indizien deuten an, dass die spätkeltische Befestigung bereits in der Vorlagerzeit beseitigt wurde und nicht als Ostumwehrung des ersten Lagers der 13. Legion diente. Dessen Ausdehnung muss damit östlich um mindestens 65 m erweitert werden. Dem älteren Lager der 13. Legion wird das Gebäude der 4. HBP aus frühtiberischer Zeit zugerechnet. Der Umbau vom älteren zum jüngeren Lager ist an der veränderten Orientierung der Wandgräbchen der 5. HBP ersichtlich. In der 5. HBP und 1. ZP sind mittel- bis spättiberische Wohnbauten nachgewiesen. In der 6. HBP (vor der Mitte des 1. Jhs. n.Chr.), betrieb man in einem Wohnhaus in bescheidenem Umfang Metallhandwerk. In der 1. SBP wurde von der 21. Legion eine *fabrica* mit Innenhof errichtet. Im Gebäude der 2. SBP aus dem Lager der 11. Legion nahm man eine Änderung der Gebäudefunktion vor, die eine Hoferweiterung und völlige Umnutzung der ehemaligen Werkzone mit sich brachte. Hier wurde ein repräsentativer Raum mit Wandmalerei und Mörtelboden eingerichtet. Weitere Indizien deuten an, dass hier der Inhaber eines höheren militärischen Ranges seinen Wohnsitz hatte. Nach dem Abzug der 11. Legion wurden im Verlaufe des 2. Jhs. ein langrechteckiges Gebäude, Feuerstellen und ein Vorratskeller angelegt. (Urgeschichte s. RAS 2008/268).
(Au.)

6J

BS

RAS 2008/507

Häuser in Flammen

Helmig, Guido. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 218-221. Ill.

Präzise Beschreibung der Fachwerkbautechnik: Die Streifenhäuser des Vicus, der sich an der Strassenverzweigung im südöstlichen Vorfeld des *Münsterhügels* herausgebildet hatte, sind in dieser Technik hergestellt worden. Offene Feuerstellen stellten ein ständiges Gefahrenpotenzial dar, zwei Brände können mit historischen Ereignissen in Zusammenhang gebracht werden; Herkunft und Art der sichtbaren Überreste nach den Brandkatastrophen.
(Réd.)

6J

SG

RAS 2008/508

Ein neu entdecktes spätrömisches Kastell bei Weesen SG

Homberger, Valentin. In: JbAS 91, 2008, 141-149. Ill. Biblio.

Für eine lange Tradition der Linthebene sprechen auch vorrömische Flussnamen. Zwischentürme und ein Eckturm, nördliche und östliche Kastellmauer; Spuren einer Innenbebauung, Versturzlagen, Nutzungs- oder Bauhorizonte fanden sich keine. Das Kastell könnte nie vollendet worden sein, oder die Ruine wurde als Steinbruch für Bauvorhaben genutzt: Überschwemmungen hätten diese noch weiter abgetragen. Deutung und Funktion der Festung: da stratifizierte Funde fehlen, bleibt nur der Versuch, es über verwandte Festungstypen zu datieren.
(Réd.)

6J

BL

RAS 2008/509

Amphitheatrum in Provincia

Hufschmid, Thomas. In: Augusta Raurica 1, 2008, 12-15. Ill.

Präsentation des jüngeren der beiden aus *Augusta Raurica* bekannten Amphitheaters, das als Ersatz für die ältere, im Stadtzentrum entstandene Arena am Stadtrand erbaut wurde: mit ihrer ausgeprägten Topografie bot sich die Talmulde von *Sichelengraben* geradezu für die Errichtung eines Amphitheaters an. Der grösste Teil der 13 000 Zuschauer erreichte seine Sitzplätze von der Peripherie auf dem *Sichelenplateau*, der andere durch überwölbte Zugänge (*vomitoria*), die parallel zu den Arenazugängen von der Talsohle aus zu den Sitzplätzen führten und zusätzlich über steile Treppenläufe mit dem *Sichelenplateau* in Verbindung standen. Bis auf die bekrönende, über einem flachen Wall errichtete Umfassungsmauer war fast das gesamte Amphitheater in das bestehende Gelände hineingebaut: das Amphitheater erhielt eine schon von weitem sichtbare, mit Bogenkonstruktionen ausgestattete monumentale Eingangsfassade, welche mit der Architektur des *Grienmatt*-Tempels in Einklang stand. Überreste einer Anlage mit Türsystem, um die Wild- und Raubtiere zum Kampfplatz zu bringen.
(Réd.)

"Ipsius autem theatri conformatio sic est facienda..." 16 Jahre Forschung und Restaurierung im römischen Theater von Augst

Hufschmid, Thomas; Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 29, 2008, 161-225. Ill. Biblio.

Im Zeitraum von 1991 bis 2007 wurde die Ruine des Theaters einer grundsätzlichen Restaurierung unterzogen. Begleitend zur Sicherung und Sanierung des Monuments erfolgte auch eine umfassende Dokumentation und wissenschaftliche Untersuchung des für die römische Schweiz wichtigen Bauwerks. Die 16-jährige Arbeit hat zu einem erheblichen Erkenntniszuwachs geführt, sodass sich heute die Baugeschichte der drei sich ablösenden gallorömischen Theaterbauten im Zentrum der Stadt genauer nachzeichnen lässt. Bekannt sind zudem auch eine mehrphasige Vorgängerbebauung privaten Charakters sowie ein vermutlich bedeutender Baukomplex aus der Zeit nach Aufgabe der Theaternutzung. Gesamthaft lässt sich innerhalb der Theaterparzelle eine wechselhafte Baugeschichte von augusteischer Zeit bis in die Mitte des 4. Jhs. n.Chr. nachvollziehen. Wie verschiedene architektonische Bezüge zeigen, standen die drei Theaterbauten mit einem repräsentativen Sakralkomplex in Verbindung, dessen Zentrum der Podiumtempel auf dem gegenüberliegenden Schönbühl darstellte; vom Verputz der Podiumsmauer stammenden Wandmalereifragmenten; Raum mit Ziegelmosaikboden. Die Restaurierung der Theaterruine orientierte sich an den Ansprüchen der modernen Denkmalpflege. Partielle Rekonstruktionen, so beispielsweise im Bereich der *cavea*, entstanden als Konzession an die heutigen Nutzungsansprüche und wurden möglichst reversibel ausgeführt. Die baulichen Massnahmen am Monument bezogen sich überwiegend auf die Behebung von Schäden, die einerseits durch normale Alterungsprozesse, andererseits durch den ausschliesslichen Gebrauch von Portlandzement bei den älteren Sanierungen sowie unterlassenen Unterhalt (Vegetation) entstanden waren. Im Rahmen der jüngsten Restaurierungskampagne wurde bei der Mauersanierung primär mit Naturstein und Bindemitteln auf Kalkbasis gearbeitet, während zur statischen Sicherung auch Fiberglas- und Stahlanker zur Anwendung kamen.

(Au.)

Das römische Theater von Augst: Sanierungs- und Forschungsarbeiten 2007

Hufschmid, Thomas; Horisberger-Matter, Ines. In: JbAK 29, 2008, 139-159. Ill.

Der Abschluss einer Sondiergrabung im Bereich des Westcarcers des Amphitheaters erbrachte Reste von diversen Strassenkörpern sowie Teile einer Sandsteintreppe aus der Zeit vor dem ältesten Theater. In der Zone unter der modernen Kioskplattform erbrachten Bauabklärungen und eine kleine Sondierung an den zur Eingangshalle gehörenden Stützpfählen zusätzliche Informationen zur Mehrphasigkeit dieser Mauerzüge. Die im Rahmen der Dokumentationsarbeiten durchgeführte Aufnahme von Werksteinstücken und die dadurch entstehenden Aussagemöglichkeiten werden zudem am Beispiel von Bauelementen der nördlichen Eingangshalle exemplarisch aufgezeigt. Letzte Bau- und Restaurierungsarbeiten beinhalteten die bisher zurückgestellte Konsolidierung des unter der Kioskplattform erhaltenen Grabungs-profils von 1987 mit Resten eines eindrucksvollen Mauerversturzes sowie den Abschluss der Feinsanierung an Mauerzonen der Peripherie in den Keilen 1 und 2. Zudem wurde der lose rötliche Splittbelag in der Orchestra mithilfe eines Kiesklebers verfestigt. Zur Verbesserung der

Nutzung und Erschliessung erfolgte der Einbau von rollstuhlgängigen Betonrampen in den Zugangsbereichen zum Theater.
(Au. abr.)

6J 7J

CH F

RAS 2008/512

Spätantike und frühmittelalterliche Höhensiedlungen im Schweizer Jura

Marti, Reto. In: Höhensiedlungen zwischen Antike und Mittelalter von den Ardennen bis zur Adria. Herausgegeben von Steuer, Heiko; Bierbrauer, Volker. – Berlin, Walter de Gruyter GmbH & Co. KG, 2008, 341-380. Ill. (Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde 58).

Höhensiedlungen sind in West- und Nordschweiz noch schlecht erforscht. Raubgräber mit Detektoren verschärfen die generelle Problematik, dass Siedlungen ein schwer interpretierbares Fundspektrum liefern. Im Untersuchungsraum ist es nie zur Herausbildung von fest etablierten Siedlungskernen oder gar von zentralörtlichen Funktionen in Höhenlage gekommen, wie zum Teil im Alpenraum: Die in der zweiten Hälfte des 3. Jhs. wieder aufgesuchten Höhensiedlungen können nicht die "Vorgängersiedlungen" der späteren *castra* dargestellt haben. Es ging in der unsicheren Zeit des späteren 3. Jhs. darum, natürliche Schutzräume aufzusuchen. Ein zweiter Anlass, der erneut zum Aufsuchen einiger Höhensiedlungen führte, waren die Auseinandersetzungen um die Usurpation des Magnentius: Viele kleinere Anlagen wurden nicht mehr aufgesucht, was auch mit einer Siedlungskonzentration zusammenhängen könnte. Die grossen Befestigungsprogramme diokletianischer und konstantinischer Zeit, die hauptsächlich Zentralorte und verkehrsgeographisch wichtige Plätze betrafen, hinderten die Leute nicht daran, wieder den Schutz der Höhe zu suchen. Das nach wie vor bescheidene Fundspektrum, die einfache Fortifikation und die fehlenden Militaria lassen wieder die gewöhnliche Landbevölkerung dahinter erkennen. Die Befestigungsmassnahmen in valentinianischer Zeit bleiben auf den Höhensiedlungen bezeichnenderweise denn auch ohne jeden Fundniederschlag. Mit *Châtel Arruffens* wird im ausgehenden 4. und 5. Jh. eine weitere Nutzungsphase fassbar und man wird den dortigen Befund an weiteren Fundplätzen überprüfen müssen: Vom *Mont-Musiège* in der Haute-Savoie (F) ist eine Station bekannt, deren Münzreihe über die Mitte des 4. Jhs. hinausreicht; Dieser Höhensiedlung dürften insgesamt regulärere Verhältnisse zugrunde liegen als derjenigen von *Châtel Arruffens*: Die Fülle an Münz- und Metallfunden verführt zu Rückschlüssen auf die Präsenz von Militär und Handwerkern und ihrem Gefolge. Weil die Objekte bei regulären Ausgrabungen und nicht etwa mit Detektoren gefunden wurden, und auch keine Hortfunde vorliegen, muss die ungewöhnliche Menge und Qualität der Metallfunde auffallen und – damit verbunden – die Vielzahl von Handwerken, die auf dem kargen Bergrücken angeblich ausgeübt wurden. Allein der Metallwert ist viel höher, als in einer gewöhnlichen Siedlung: Hier wird gezielt gesammeltes Material fassbar, wahrscheinlich Beutegut: ungewöhnlich fundreiche Höhensiedlungen des späten 4. und 5. Jhs. seien keine "regulären" Anlagen, sondern Verstecke oder vielleicht Schutzplätze von Plünderern oder marodierenden Truppen. Ein anderes Vorbild könnten die "Kirchenkastelle" abgegeben haben, wo Funde fast regelmässig die Präsenz einer begüterten Oberschicht belegen.
(Réd.)

Höhensiedlungen der Spätantike und des frühen Mittelalters in der *Raetia I* und in angrenzenden Gebieten der *Maxima Sequanorum*

Martin, Max. In: Höhensiedlungen zwischen Antike und Mittelalter von den Ardennen bis zur Adria. Herausgegeben von Steuer, Heiko; Bierbrauer, Volker. – Berlin, Walter de Gruyter GmbH & Co. KG, 2008, 389-425. III. (Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde 58).

Die wichtigsten Fundplätze werden mit ihren aussagekräftigen Befunden und auswertbaren Funden vorgestellt. Bei der Mehrzahl der Höhensiedlungen ist eine zeitliche Bestimmung nur selten genau bestimmbar. Die bisher angesprochenen Höhensiedlungen der Ostschweiz und des unteren Alpenrheintals wurden im allgemein nach der spätrömischen Benutzungsphase nicht bis in frühe Mittelalter weiterbenutzt: erste Höhensiedlungen und frühe Münzhorte der Jahre um 270 und 285, Siedlung *Auf Krüppel* bei **Schaan** und weitere Plätze des 4. Jhs., befestigte frühmittelalterliche Siedlung auf dem *Ochsenberg* bei **Wartau**. Im Sektor zwischen Sargans und dem Walensee wurden der *St. Georgsberg* ob *Berschis* und der Hügel *Castels* in **Mels** teilweise über die spätrömische Zeit hinaus bis in frühe Mittelalter weiter benutzt. Höhensiedlungen von **Tiefencastel** und **Castiel Carschlingg** in den Alpentälern südlich und östlich von Chur und von **Trun Grepault** im Vorderrheintal. Bewohner oder temporäre Benutzer und Träger der damit verbundenen Siedlungs- und Wirtschaftsstrukturen werden Angehörige der provinzialrömischen Bevölkerung und deren Nachfahren, die sogenannten Romanen, gewesen sein; In einigen Fällen, hat man es nicht mit einfachen, rein agrarisch ausgerichteten Siedlungen zu tun, sondern mit Siedlungsplätzen der gesamten, unter anderem auch Handel treibenden Bevölkerung, einschliesslich ihrer wohlhabenden Oberschicht. Zeitliches Einsetzen, Abbrechen der Höhensiedlungen, unvollständiges Bild der Besiedlung der frühen und mittleren Kaiserzeit, verkehrsgeographische Lage und Funktion. Im Verlaufe der Spätantike scheint man an manchen Orten zu einer neuen, geschlosseneren Siedlungs- und Wohnweise an einem befestigten Platz übergegangen zu sein. Liste der besprochenen Höhensiedlungen.

(Réd.)

Der Grosse Chastel bei Bad Lostorf, eine spätrömische Höhensiedlung im Solothurner Jura

Matt, Christoph P. In: Höhensiedlungen zwischen Antike und Mittelalter von den Ardennen bis zur Adria. Herausgegeben von Steuer, Heiko; Bierbrauer, Volker. – Berlin, Walter de Gruyter GmbH & Co. KG, 2008, 381-387. III. (Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde 58).

Die abgelegene Fundstelle liegt nördlich von Olten in der Gemeinde **Lostorf** auf einem Bergsporn. Sie wurde 1937 durch einen Amateurarchäologen ausgegraben. Dabei kamen neben einigen prähistorischen und wenigen mittelalterlich/neuzeitlichen insbes. viele römische Funde zum Vorschein (alles Streufunde). Die besten Datierungshinweise liefern 43 Münzen, deren Mehrzahl ins 3. Viertel des 3. Jhs. datiert (Schlussmünzen: 2 Folles von Diokletian/Maximilian 300-303 n.Chr.; keine Münzen aus dem letzten Viertel des 3. Jhs.). Die zerstreute Fundlage schliesst eine Interpretation als Hort aus. Die Geschirrk Keramik gehört dem 3. Jh. an (sehr wenig TS, etwas Glas; alles kleinteilig

zerscherbt). Viele Metallfunde sind Trachtbestandteile, Werkzeuge und Baueisen (dazu 1 oder 2 Pfeilspitzen). Gesamtzahl aller römerzeitlichen Funde (ohne Münzen): 309 Katalognummern. – Einige figürliche Fragmente gehören zu 3 Pfeifentonstatuetten (2 Veneres, 1 Muttergottheit in Korbstuhl sitzend mit Inschrift [P]ISTILLV[S]). Weitere 5 kleinste Fragmente gleichartiger Figuren können auch (eher!) von der nahe gelegenen Ruine Frohburg (Trimbach). stammen. Die Deutung der Fundstelle wird durch fehlende Befunde erschwert. Die abgeschiedene und erhöhte Lage sowie einzelne Funde begünstigten 1937 zwei kontroverse Interpretationen: Römischer Wachturm oder gallorömisches Höhenheiligtum? Die (abgesehen von den beiden Folles) jüngsten Münzen (Antoniniane des Tetricus) waren wohl noch länger im Umlauf bzw. wurden sogar später als "Notgeld" geprägt (die angebliche Münzlücke im letzten Viertel des 3. Jhs. ist wohl nur eine scheinbare). Einzig die Pfeifentonstatuetten sprechen für eine sakrale Interpretation. Nachdem eine Frühdatierung der Pistillusprodukte nicht mehr zu halten ist, entfällt auch die bisher problematische zeitliche Diskrepanz zur Hauptmenge der Funde im 3. Jh. Die wenigen Pfeifentonfragmente sind als Beweis für ein Höhenheiligtum zu dürftig, zumal das übrige Fundmaterial normalen Siedlungsfunden entspricht, die sich gemäss Münzbild zudem auf die Zeit der Alemanneneinfälle und die unruhige Zeit danach konzentrieren. – Eine Deutung als ein in Krisenzeiten benützter Rückzugsort für die in der Nähe wohnende Bevölkerung ist unter diesem Blickwinkel wahrscheinlicher. Die Pfeifentonstatuetten lassen sich als vom häuslichen Lararium mitgenommene Figuren interpretieren.
(Au.)

6J

BL

RAS 2008/**515**

Tu felix Augusta Raurica. Wieder grosses Theater in Augst!

Rütti, Beat. In: BSb 128, 2007 (2008), 179-181. III.

Der Theaterbau im Zentrum der antiken Stadt bot 10 000 Menschen Platz; ausser dem Bühnentheater gab es am südlichen Stadtrand ein Amphitheater mit 13 000 Plätzen: Augusta Raurica besass ein dicht besiedeltes Einzugsgebiet. Betrachtungen über die Kategorien des Publikums, die diversen Theatervorstellungen und deren Finanzierung.
(Réd.)

6J 7 b K

SG

RAS 2008/**516**

Mittelalterliches Pompeji in Weesen

Schindler, Martin Peter. In: Terra Plana 1, 2008, 3-9. III. Biblio.

Für das römischen Kastell übernimmt die Angaben von RAS 2008/**508**.
(Réd.)

6J

VS I

RAS 2008/**517**

Le Plan de Barasson

Wiblé, François. In: Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste). – sans lieu [Aoste], Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006, 2008, 79-83. III.

Historique des interventions à l'emplacement d'un édifice dépendant de la *mansio* sise sur le col et approvisionné par un aqueduc taillé dans le rocher. Ce site est interprété comme un refuge temporaire. Présence de céramique, avec une relative abondance de récipients à paroi fine, et d'objets métalliques d'usage civil ou militaire.
(Réd.)

6K

VD

RAS 2008/518

La communication entre la rue et la maison: quelques exemples de Gaule Belgique et des Germanies

Alberti, Géraldine. In: La rue dans l'Antiquité. Définition, aménagement et devenir de l'Orient méditerranéen à la Gaule. Actes du Colloque de Poitiers, 7-9 septembre 2006. – Rennes, Presses Universitaires de Rennes, 2008, 109-115. Ill.

L'espace entre la rue et les maisons peut être occupé par plusieurs types d'aménagements différents: le trottoir, le portique, la galerie ou le porche. Dans le vicus de Lousonna, qui est pris comme exemple, on remarque qu'un trottoir est placé à l'avant des maisons dès leur construction: dans le courant du 1^{er} s. ap. J.-C. il sera remplacé par un portique; plus rare est la présence d'un porche, installé devant l'entrée des maisons et dont un exemple est connu dans le site helvète. Les portiques sont en si grand nombre qu'on peut rattacher ces colonnades à l'espace privé, ce que confirmerait le cas de Winterthur où le revêtement du sol est différent devant chaque maison: en raison du rôle qu'il joue dans la rue, le portique devait toutefois dépendre du domaine public en étant grevé de servitudes de passage et d'entretien à la charge des riverains qui disposaient toutefois d'une marge de manoeuvre dans son aménagement.
(Réd.)

6K 7H

BS

RAS 2008/519

Ein Blick unter das Pflaster des Münsterplatzes. Die Ausgrabung Münsterplatz (A) 20, Trafostation, 2004/38

Alder, Cornelia; Bargetzi, Dagmar; Flück, Hannes; Schön, Udo. In: JbAB 2006 (2008), 111-193. Ill. Biblio. Tfn.

Erste Bauaktivitäten: Gruben; Wandgräbchen von Fachwerkhäusern aus der frühen Kaiserzeit; Staketenreihen – darunter der letzte Rest einer seitlichen Einfassung, die vielleicht zu einer Latrine gehört – und Teile von Hausgrundrissen wurden nachgewiesen. Schicht mit organischem Material eines Pferde- bzw. Rinderdung. Die untersuchten Schichten mit organischem Material wiesen Merkmale von Staunässe auf. Die Hausfluchten nahmen Bezug auf den Verlauf der seit längerem bekannten römische Strasse: Keramikscherben, Knotenfibel. Von der spätantiken Wiederbesiedlung zeugen mehrere Gruben sowie verschiedene Planie- und Nutzungsschichten; Getreidegrube mit spätrömischer Keramik; vermutlich in die gleiche Zeit gehört ein Schürkanal einer nicht näher bestimmaren Ofen- oder Heizanlage. Ziegel mit Stempel des AMASONIVS. Schichten mit spätrömisch-frühmittelalterlichen Funden als "Dark Earth"-Paket. Ziegel der Legio I Martia in den mittelalterlichen Schichten. (Urgeschichte s. RAS 2008/273).
(Réd.)

Le palais de Derrière la Tour. Splendeurs et misères d'une grande demeure avenchoise

Castella, Daniel. In: AS 31, 3, 2008, 22-29. III. Biblio.

Les fouilles et les recherches entreprises depuis près de trois siècles sur le site du Palais de Derrière la Tour permettent aujourd'hui d'écrire les grandes lignes de l'histoire de cet ensemble architectural exceptionnel par ses dimensions et son apparat. Célèbre dès le 18^{ème} s. par ses mosaïques, en particulier celle dite d'Ariane et Bacchus, dégagée en 1751, mais déjà presque totalement détruite à l'aube du siècle suivant, puis par la découverte en 1862 du fameux relief de la Louve Capitoline, cet édifice remarquable a fait l'objet de plusieurs campagnes de fouilles entre 1971 et 2004. L'histoire du site s'ouvre sur un atelier de verriers, actif dans les années 30/40 à 70 ap. J.-C., auquel succède une première résidence. Ce noyau primitif sera progressivement agrandi, d'abord au 2^{ème} s. avec l'adjonction d'une grande cour-jardin bordée de portiques, puis au début du 3^{ème} s., quand il doublera sa surface pour devenir un véritable palais. Son apogée sera de courte durée puisque son déclin s'amorce dans la seconde moitié du 3^{ème} s. déjà. Il ne fait aucun doute que les propriétaires des lieux appartiennent aux élites de la ville et vraisemblablement à la grande famille des *Otacilii*, identifiée grâce à quelques lettres gravées sur un fragment de tablette en bronze mis au jour en 1995. (Au.)

Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 2007

Müller, Urs. Mit Beiträgen von Ammann, Sandra; Grolimund, Lukas; Saner, Clara; Waddington, Shona; Wyss, Stephan. In: JbAK 29, 2008, 111-137. III.

2007.002: Erfassung von Mauerfluchten. Römische Strassen und Randbebauungen: Portikus. Gebäude mit Mörtelgussböden. **2007.004:** römische Mauer. **2007.005:** Strassenkreuzung: Kieskofferung; römische Mauern. Die Flächengrabung **2007.006** erbrachte eine Abfolge von ersten Strukturen mit einer grossflächigen Planierung und mehreren Phasen von Holzkonstruktionen aus dem 1. Jh.; Steinbauten des 2. Jhs.: Hallenbau und Strassenrandbebauung, Brunnen, Böden verschiedener Arten, Neonaten-Bestattungen; Anbauten an die Rheithermen im späten 3. Jh.: Annexbau mit Apsis und Mörtelgussboden, Heizkanäle und Praefurnium mit Bedienungsraum. Einzug spätrömischer Mauern zu nachrömischen Strukturen: Lage massiver Spolien über der Fundamentschüttung; Materialentnahmegruben. Schmelzgruben mit Resten von Bleigussfladen. Töpferofen des 5./6. Jhs. mit rauwandigen Keramikscherben; Holz-/Lehmbebauungen, Steinmauern zeitgleich mit Holzbaustrukturen. Gruben, Balkenstrukturen und Pfostengräber verschiedener Perioden; Balkengräben als Auflager für einen Bretterboden. Frühmittelalterliche Keramik. Münzfund. **2007.013** und **014:** römische Schichten und Strukturen. **2007.016:** Keramik-Streifunde. Flächengrabung **2007.017** am Ostrand der römischen Castrumstrasse, Hauptverkehrsachse der wachsenden Nordunterstadt zum Rheinübergang: grossflächige Geländebereinigung mit Entwässerungsgräben. Pfostenstellungen von Zäunen der Parzellengrenzen. Streifenhäuser in Holz und Lehmbauweise mit Portikus; Mörtelgussböden, Keller/Vorratsgruben. Ab Anfang 2. Jh. setzen erste Bauten in Stein – kombiniert mit den bestehenden Holzbauten – ein; Erweiterung des Strassennetzes; Keller, Amphore als Urinarium oder

Wasserbecken in Zweitverwendung; mit Hypokaust beheizter Raum. Sodbrunnen, Feuerstellen, Laufbrunnenfragmente.
(Réd.)

6K

BL

RAS 2008/**522**

Zur Südstadt von Augusta Raurica

Schaub, Markus. In: JbAK 29, 2008, 239-249. III.

Neue Bewertung der Siedlungsgeschichte der Augster Südstadt. Im frühen 1. Jh. n.Chr. hatten sich die beiden Südquartiere entlang der Westtor- und der Osttorstrasse noch ähnlich entwickelt und beide etwa die gleiche Bedeutung gehabt. Nach der Erweiterung des Insularasters Richtung Süden – gegen Mitte des 1. Jhs. – zeichnen sich unterschiedliche Schicksale der Quartiere an den beiden Ausfallstrassen ab: Das Südostquartier stagniert und einzelne Areale werden sogar verlassen, während das Südwestquartier prosperiert. Im 1. Jh. zeugt das Grabmonument vor dem Osttor noch von einer prominenten Lage, während im 2. und 3. Jh. am anderen Ende der Südstadt, an der Westtorstrasse, zum Beispiel der "Monumentenplatz" und die Tempelanlage "Sichelen 2" für einen repräsentativen Charakter dieses Stadtquartiers sprechen.
(Au.)

6K 6H 8I

AG

RAS 2008/**523**

Ausgrabungen in Stadtkirche und Dreikönigskapelle Baden 1967/1968. Kirche und Siedlungsgeschichte von der Frühzeit bis ins späte Mittelalter

Sennhauser, Hans Rudolf. Mit Beiträgen von Doppler, Hugo W.; Faccani, Guido; Lieb, Hans; Reich, Yvonne; Roth-Rubi, Katrin. – Zürich, vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 2008, 258 S. III. Biblio.

Kaiserzeitliche Brandgräber im heutigen Chor der *Stadtkirche*, jedes mit Beinresten von zwei Individuen: Glas- und Balsamarienfragmente, Keramikschälchen mit Stempel PERVS, Eisenfragmente und Nagel. Gefäss- und Ziegelfragmente, Fibel, Münze des Gallienus, tubuli, Knochen, Nägel und Verputzstücke in der obersten Schicht des gewachsenen Bodens. Ziegel mit Abdrücken von Tierpfoten. Unter der *Dreikönigskapelle* Mauern des rechtwinkligen Flügels eines Gebäudes, das als mansio interpretiert wird, lagen offenbar um einen Hof herum: Türschwellen, sorgfältig gemauerte Unterlage, Ziegel mit CPF-Stempeln der 11. Legion; Terrassierungsmauer. Katalog der Funde. Römischer Name von Baden; GEMELLIANVS-Beschläge. Der Vicus Aquae Helveticae in römischer Zeit: Siedlungsgeschichte, kaiserzeitlicher Vicus mit den Thermen, spätantiker Vicus und die Befestigung, römerzeitliche Gräber, Heiligtümer, Gutshöfe im Badener Umland, Strassen und Verkehrswege, Meilensteine, Brücken, Flussschiffahrt, Münzfunde.
(Réd.)

6K

AG

RAS 2008/**524**

Wohnen mit Ausblick

Wyss, Stephan. In: AW 39, 5, 2008, 4. III.

Weitläufiger Terrassenbau mit Hypokaustum und Hangstützmauer ausserhalb des erforschten Siedlungsbereichs in **Baden Ennetbaden**; mit Wandmalereien dekorierte Kryptoportikus. Blockbergung eines Hundes.
(Réd.)

6L 4L 3L

SZ

RAS 2008/525

Der älteste Muotathaler oder von Knochen, Höhlen und Wüstungen

Auf der Maur, Franz. In: MHVS 100, 2008, 88-91. Ill. Biblio.

Funde beweisen, dass schon in der Eisen- und Römerzeit Menschen ihre Tiere auf der Alp *Silberen* sömmeren: S. auch RAS 2007/485 und 2008/312. (Urgeschichte s. RAS 2008/107).
(Réd.)

6L

CH

RAS 2008/526

Biologische Rohstoffe und römisches Handwerk

Deschler-Erb, Sabine. In: ZAK 65, 1/2, 2008, 17-22. Ill.

Biologische Rohstoffe waren für das alltägliche Leben und somit auch die römischen Handwerker von grösster Wichtigkeit. Etwa die Hälfte der durch schriftliche Quellen bekannten römischen Handwerkszweige verarbeitete organische Rohstoffe. Bei der Untersuchung von organischen Funden spielen aber die Erhaltungsbedingungen, die Grabungsmethoden und der Forschungsstand eine noch grössere Rolle als bei den anorganischen. Trotzdem sind einige kulturhistorisch relevante Aussagen möglich, vorausgesetzt, sämtliche zur Verfügung stehenden Informationsquellen werden berücksichtigt. Für das Gebiet der heutigen Schweiz, das einen relativ guten archäologischen und archäobiologischen Forschungsstand aufweist, lassen sich so Informationen zu Standort, Absatzmarkt und Organisation der einzelnen Handwerkszweige gewinnen.
(Au.)

6L

VS I

RAS 2008/527

Consommation ou sacrifice? La faune des sites du Plan de Jupiter et du Plan de Barasson

Deschler-Erb, Sabine. In: *Alpis Poenina – Grand Saint-Bernard. Une voie à travers l'Europe. Séminaire de clôture 11/12 avril 2008 Fort de Bard (Vallée d'Aoste).* – sans lieu [Aoste], *Projet Interreg IIIA Italie-Suisse 2000-2006*, 2008, 369-374. Ill. Biblio.

Problème de la conservation des ossements en milieu acide, certains étant préservés en raison de facteurs liés à la présence de feu; des différences ont pu être relevées entre les restes provenant du *Plan de Barasson* et ceux du *Plan de Jupiter*, sans doute dues à des fonctionnalités diverses: dans le premier cas ils correspondent à l'abattage et la consommation propres à un gîte d'étape, le haut degré de combustion de ceux trouvés

à proximité du temple lui-même faisant penser à un contexte cultuel, qui ne va pas sans rappeler les *Brandopferplätze* de la région orientale du massif alpin.
(Réd.)

6L

VD

RAS 2008/528

Un vautour au pays des cigognes: Présentation d'un projet de recherche à la lumière de l'étude de la faune du temple de la Grange des Dîmes à Avenches (1^{er} s. ap. J.-C.)

Deschler-Erb, Sabine. In: Topographie sacrée et rituels. Le cas d'*Aventicum*, capitale des Helvètes. Actes du colloque international d'Avenches, 2-4 novembre. 2006. Edité par Castella, Daniel; Meylan Krause, Marie-France. – Bâle, AS, 2008, 79-80. Ill. Biblio. (335-349). [Antiqua 43].

Les gestes et rites accompagnant les cérémonies religieuses peuvent être précisés par l'étude des restes fauniques provenant non seulement de sanctuaires mais aussi de contextes privés. Dans les fossés proches du temple, la fréquence des ossements de suidés et d'ovicapridés est beaucoup plus élevée que celle que l'on relève dans les ensembles urbains, il en va de même pour les os de poules: ces données parlent en faveur de repas luxueux ou de fêtes – on les trouve dans des quartiers nobles ou des tombes privilégiées – et correspondraient aux restes de repas rituels. Tentative d'explication de la présence du squelette d'un vautour moine.
(Réd.)

6L

NE

RAS 2008/529

Plateau de Bevaix 3. Bevaix/Le Bataillard: occupations terrestres en bordure de Marais

Leducq, Annick; Rordorf Duvaux, Miryam; Tréhoux, Alain. Avec des contributions de Chaput, Françoise; Liniger, Cléa; Schoellammer, Patrick; Thew, Nigel et alii. – Hauterive, Office et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2006, 318 p. Ill. Biblio. Pls. Annexes. CD-ROM. (AN 41).

Historique des fouilles et considérations méthodologiques. Deux générations de fossés correspondant à un système de drainage se succèdent à l'époque romaine: sept sont empierrés, pour la plupart perpendiculaires aux courbes de niveau, et sept autres à ciel ouvert, certains s'intégrant d'ailleurs à la centuriation; ce système de valorisation des terres à déjà été repéré sur le site voisin des *Pâquiers* (RAS 2006/314); la mise en exploitation des pâturages semble avoir été un des principales préoccupations des Romains. Sole de foyer. Présence de céramique, restes de tuiles. Proximité de terrains défrichés par brûlis, datation des charbons de bois par C¹⁴, des fossés creusés à des fins d'assainissement étant encore présents au Haut Moyen-âge. Contexte géologique. Apport des sciences naturelles; palynologie, sédimentologie. (Préhistoire voir RAS 2008/146).
(Réd.)

Wohin mit dem Abfall? – Eine spätrömische Grube auf dem Münsterplatz (Grabung 2004/38, Trafostation)

Martinoli, Danièle; Plüss, Petra. In: JbAB 2006 (2008), 195-201. Ill. Biblio.

Der Inhalt einer spätrömischen Grube der Grabung 2004/38, wurde archäobiologisch untersucht. Die aus der Grube geborgenen Knochen stammen hauptsächlich von Haustieren, sind auffallend gering fragmentiert und weisen zahlreiche Hack- und Schnittspuren auf. Es handelt sich dabei um diejenigen tierischen Abfälle, die beim Schlachten, beim Zerteilen des Tierkörpers in handliche Portionen, und beim Entfleischen der Knochen anfielen. Die botanischen Proben enthielten verkohlte Gerstenkörner in hoher Konzentration. Ausserdem waren auch einzelne Körner von anderem Getreide sowie typische Getreideunkräuter beigemischt. Dies lässt auf einen verbrannten Gerstenvorrat oder auf Gerste, die beim Dörrprozess verkohlt ist, schliessen. Sowohl die osteologischen als auch die botanischen Funde legen nahe, dass man die Grube zur Entsorgung von tierischen und pflanzlichen Abfällen genutzt hat. (Au.)

Archéozoologie du pastoralisme en Valais, de la préhistoire à l'époque romaine

Olive, Claude. In: Premiers bergers des Alpes de la préhistoire à l'Antiquité. – Grenoble, Musée dauphinois, 2008, 62-67. Ill. Biblio.

A l'époque romaine, à **Gamsen** l'élevage est dominé par les moutons, destinés essentiellement à la production de lait et de laine, le spectre faunique étant très proche à **Visperterminen Oberstalden**. On constate une nette différence entre le Haut-Valais et le Valais Central: à **Ayent Argnou** l'élevage bovin semble largement privilégié, alors que celui des porcs est un élément important à **Martigny** où l'on pourrait avoir adopté les usages alimentaires des populations nouvelles. (Préhistoire voir RAS 2008/139). (Réd.)

Honorer Mithra en mangeant: le menu des mithriastes d'Orbe et de Martigny

Olive, Claude. In: Archéologie du sacrifice animal en Gaule romaine. Rituels et pratiques alimentaires, sous la direction de Lepetz, Sébastien; Van Andringa, William. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2008, 267-272. Ill. Biblio. (Archéologie des Plantes et des Animaux 1).

Restes animaux découverts dans les mithraea d'**Orbe** et de **Martigny**. On sait toute l'originalité du culte de Mithra. Le rituel avait lieu dans un espace fermé et l'essentiel était pour les mithriastes de banqueter ensemble. Cette particularité a poussé à intégrer un lot osseux provenant d'un lieu de culte traditionnel, le sanctuaire de **Vidy-Lausanne**, consacré à des divinités d'un vicus de la cité des Helvètes, cela de manière à pouvoir comparer les différents lieux de culte: le matériel osseux retrouvé à l'emplacement du sanctuaire de Vidy, consacré à des dieux locaux, permet difficilement de mettre en évidence des pratiques rituelles spécifiques: on note essentiellement que

les boeufs et les porcs font presque parts égales et que les restes appartiennent plutôt à des éléments de squelette isolés. En revanche, les vestiges prélevés dans les mithraea d'Orbe et de Martigny sont bien les rejets des repas pris lors des cérémonies organisées dans la chapelle. De toute évidence, dans le culte importé de Mithra, les repas comprenant du poulet et du porc étaient au centre du rituel. Comparaison des restes fauniques avec ceux des habitats voisins.
(Réd.)

6L

VD

RAS 2008/**533**

Des rituels alimentaires en contexte funéraire: l'exemple de quelques nécropoles à incinération gallo-romaines

Olive, Claude. In: Archéologie du sacrifice animal en Gaule romaine. Rituels et pratiques alimentaires, sous la direction de Lepetz, Sébastien; Van Andringa, William. – Montagnac, Editions Monique Mergoïl, 2008, 137-144. Ill. Biblio. (Archéologie des Plantes et des Animaux 1).

Dans trois nécropoles fouillées dans le canton de Vaud – **Faug Le Marais, Avenches Port** et **Avenches En Chaplix**, des sacrifices étaient pratiqués en contexte funéraire, intégrés dans des scénarios rituels complexes destinés à assurer la purification des vivants et la transformation en bonne et due forme des cadavres en défunts susceptibles de recevoir un culte funéraire. Une pratique essentielle était un repas funèbre partagé entre les membres de la famille et le mort. La part concédée au défunt ou déposée dans la tombe n'était pas un viatique, mais une offrande alimentaire, un *munus* destiné à honorer le mort et les dieux qui le représentaient. Dans les autres nécropoles, les restes incinérés se retrouvent mélangés aux restes humains, dans les urnes ou directement dans la tombe: ils appartiennent à la part de l'animal sacrifié et concédé au mort sur le bûcher, à moins qu'il s'agisse de restes de repas funéraires consommés par les vivants et jetés sur le bûcher. Certains dépôts qui ne sont manifestement pas de nature alimentaire, comme les bas de pattes de bovins, d'équidés ou certains mollusques marins, peuvent avoir une valeur symbolique.
(Réd.)

6L 1L

NE

RAS 2008/**534**

Plateau de Bevaix 4. Etude géologique et contexte archéologique

Weber-Tièche, Isabelle; Sordoillet, Dominique. – Hauterive, Office et musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2008, CD, 213 p. Ill. Biblio. Annexes. (AN numérique 3).

Récapitulatif des découvertes archéologiques attribuées à la période gallo-romaine dans la région de Bevaix et Cortaillod. Le premier millénaire de notre ère est caractérisé par un optimum climatique interrompu par deux péjorations, l'une durant le Haut-Empire et l'autre au cours du Haut Moyen-Âge. Analyses de laboratoire et datations C¹⁴. (Préhistoire voir RAS 2008/**147**).
(Réd.)

7A

BL BS

RAS 2008/**535**

Frühmittelalter 476-1000 n.Chr.

Marti, Reto. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 238-261. Ill. Biblio.

Viele Entwicklungen, die das frühe Mittelalter prägten, werden bereits in spätrömischer Zeit fassbar. Auf dem Basler Münsterhügel lässt sich über den höchstgelegenen spätrömischen Bodenresten eine dunkle Kulturschicht nachweisen: sie zeugt von veränderten Bau- und Lebensweisen, man spricht von einer Verländlichung der ehemaligen Römerstädte. In grenznahen Gebieten lebten die Menschen im Schutz der Kastellstädte, von wo aus sie das Umland bewirtschafteten. Archäologisch untersuchte Siedlungen zeigen, dass die Besiedlung auf dem Land zumindest entlang der Hauptverkehrsachsen nicht abbrach. Gräberfelder am *Gotterbarmweg* und in *Kleinhüningen* weisen darauf hin, dass in Sichtverbindung zum Münsterhügel germanische Siedlungen entstanden. Schmuckstücke und Trachtbestandteile, die in den beiden Gräberfelder gefunden wurden, legen zudem nahe, dass an dieser Bevölkerungsverschiebung Menschen aus zwei verschiedenen Herkunftsregionen beteiligt waren. Im Friedhof *Bernerring* wurden Angehörige einer fränkischen Oberschicht bestattet: ob auch das linksrheinische Basel in den Jahren um 500 fränkisch wurde oder erst ab den 530er-Jahren ist zurzeit ungewiss.
(Réd.)

7A

A CH FL

RAS 2008/**536**

Spuren in die "dunklen" Jahrhunderte

traduction dans la version en langue française du fascicule AS 31, 2, 2008

Mayr, Ulrike. Mit einem Beitrag von Stricker, Hans. In: AS 31, 2, 2008, 52-61. Ill. Biblio. (S. 82).

Das frühmittelalterliche Alpenrheintal zwischen Sargans und Bregenz war mit seinen auf die Verkehrsachsen ausgerichteten Siedlungen ein Durchzugsland. Als Teil der Verbindung zwischen nördlichem und südlichem Alpengebiet spielte es eine wichtige Rolle, lag aber meist ausserhalb der politischen Brennpunkte. Am Anfang des 5. Jhs. war das Alpenrheintal als Teil der Provinz Raetia I noch in die zivilen und militärischen Strukturen Italiens eingebunden und nach dem Abzug der römischen Truppen lebten weiterhin romanische Bevölkerungsgruppen in Bregenz, Rankweil, Schaan, Balzers und Mels. Die von Chlodwig besiegten Alemannen unterstellten sich dem Schutz des ostgotischen Königs Theoderich, der möglicherweise einige von ihnen im Gebiet der Raetia I. ansiedelte. Frühes Christentum, erste Kirchen und Gräber.
(Réd.)

7F

BS

RAS 2008/**537**

Kunst und Magie zwischen den Kulturen

Marti, Reto. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 268-269. Ill. Biblio.

Zwei kleine Fibeln aus einem Grab des späteren 5. Jhs. gefunden im Hof des Antikenmuseums führen zurück zu den Anfängen des so genannten Tierstils.
(Réd.)

7F

BS

RAS 2008/538

Krieger aus dem Osten?

Martin, Max. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 262-263. Ill. Biblio.

Im rechtrheinischen Friedhof **Basel Kleinhüningen** wurden nicht nur Familien alemannischer Herkunft beigesetzt. Bügelfibeln mit rhombischer Fussplatte, anderer Ringschmuck und fremdartige Schleiernadeln lassen erkennen, dass sich ab Mitte des 5. Jhs. neben Alemannen auch Personen aus fernen Gegenden am Rheinknie niederliessen: nach ihrer Tracht und den Waffen zu urteilen, waren es wahrscheinlich Sueben. (Réd.)

7F

BS

RAS 2008/539

Omnia mea mecum

Martin, Max. In: Unter Uns. Archäologie in Basel. Redaktion von Hagendorn, Andrea; Kamber, Pia. – Basel, Archäologische Bodenforschung Basel-Stadt – Historisches Museum Basel, 2008, 270-271. Ill. Biblio.

In Tausenden von Männergräbern des frühen Mittelalters trägt der Verstorbene eine längliche abgerundete Tasche: ein kostbares Stück des späteren 5. Jhs. aus der Kleinhüninger Nekropole war mit einem Deckel ausgestattet, der mit kleinen Granatplättchen besetzt war. (Réd.)

7H

BS

RAS 2008/540*

Alemannen und Franken

Siegmund, Frank. – Berlin, Walter de Gruyter GmbH & Co. KG, 2000, 472 S. Ill. Biblio. (Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde 23).

Unter den Nekropolen des Zeitschnitt A (450-530 n.Chr.) figurieren jene von **Basel Gotterbarmweg** und *Kleinhüningen*: Bestattungssitte, Gefässbeigabensitte, Waffenbeigabe und Tracht. (Réd.)

7I 6I

A CH FL

RAS 2008/541

Trennung von weltlicher und geistlicher Herrschaft

traduction dans la version en langue française du fascicule AS 31, 2, 2008

Eggenberger, Peter. In: AS 31, 2, 2008, 62-68. Ill. Biblio. (S. 82).

Das im Chur seit 451 verbürgte Bischofsamt gehörte neben dem *dux* und dem *praeses*, zu denjenigen Instanzen, die nördlich der Alpen weiter bestanden. Zum Zeitpunkt des Rückzugs Roms war die überwiegende Mehrheit der Bevölkerung nicht christlich; Ein

Teil der romanischen Bevölkerung verliess daher das Gebiet. Erst im 5./6. Jh. sorgte der Schutz der in der Poebene siedelnden Ostgoten, deren Einfluss sich bis in das alemannische Gebiet erstreckte, für eine gewisse Beruhigung. Dies erlaubte den Churer Bischöfen, die Christianisierung auch auf dem Land vermehrt in die Hand zu nehmen; älteste Kirche mit Baptisterium unter der heutigen Kapelle St. Peter in der Nordostecke des Kastells in Schaan FL. Die Christianisierung der Alemannen war die Folge der Integration ins Fränkische Reich. Die Gründung privater Kirchen war nicht eine alemannische Besonderheit, sondern ging auf antike Tradition zurück und war schon ab dem 4./5. Jh. üblich: Neben den bischöflichen Gründungen entstanden damals in vorchristlichen Nekropolen Bestattungskirchen; die Amtskirche stellte sich gegen diese Nutzung, die ausschliesslich geistlichen Würdenträgern vorbehalten bleiben sollte.
(Réd.)

[retour au sommaire](#)