

Les autres documents mobiliers gallo-romains

Daniel MARCOLUNGO

1. Fibules (fig. 114A)

A. A RESSORT

1. Fibule en bronze à ressort à corde interne à l'arc. Arc formé d'un ruban de section rectangulaire, fortement courbé en demi-cercle. Ressort bilatéral à 4 spires. Pied triangulaire et porte-ardillon trapézoïdal. Ardillon incomplet. Long. 3,1 cm. BODSON, fig. 2, n° 23; VAN BUCHEM, pl. XIII, 13, type 24; VAN DE WEERD, fig. 67, 12. (L.3453: A, C, ch.20).
2. Fibule en bronze à ressort à corde interne à l'arc. Arc formé d'un ruban plat, de section rectangulaire, courbé en demi-cercle et s'amincissant vers le pied. L'arc est orné d'une rainure médiane, pointillée. Ressort bilatéral à 4 spires. Pied triangulaire et porte-ardillon trapézoïdal. Ardillon fragmentaire. Long. 4 cm. VAN BUCHEM, pl. XIII, 6 à 21, type 24, pp. 110-112; *Nivelles*, pp. 127 et 152, n° 26; BODSON, fig. 2, n° 19; *Thuin*, fibule type I; VAN DE WEERD, fig. 67, 13b; *Maaseik*, tombe 149, n° 3; *Braives III*, fig. 11, 10. (L.3595: A, D, ch.17).
3. Fibule en bronze à ressort à corde externe à l'arc. Arc formé d'un ruban plat, plus large vers le centre et fortement plié en angle (angle presque droit). Ressort bilatéral à 4 spires. Porte-ardillon trapézoïdal. L'ardillon manque. Long. 3,7 cm. A. CAHEN et R. CLAUSSE, *Fibules romaines découvertes à Saint-Mard de 1965 à 1972 dans Le Pays Gaumais*, 1973-1974, fig. 1,5; VANBUCHEM, type 22 Dh, pl. XII, n° 37 (n° 1035); *Braives III*, fig. 11, 8-9; *Camulodunum*, type VII. (L.1380: A, 1^{er} évid., « sous dall »).
4. Fibule en bronze étamé. Plaque de forme losangique, dont chaque côté est interrompu vers le centre par une échancrure semi-circulaire. Le pourtour est souligné d'une bordure, large de 1,2 mm et ornée d'une douzaine de petits traits transversaux, obliques et parallèles. Dans l'axe de la grande longueur, au centre de la plaque, on distingue quelques traces ténues d'une inscription formée de lettres pointillées (seules sont lisibles les lettres S et A). L'état de corrosion ne permet pas de préciser exactement le mode de fermeture: on distingue cependant la présence d'une goupille et d'un ressort bilatéral (à 4 spires et à corde interne?). Le porte-ardillon manque. Long. cons. 2,6 cm; larg. 1,3 cm.
Cette fibule à inscription est absolument identique à un exemplaire découvert dans le Jura à Villards d'Héria. Sur cette dernière le mode d'attache est tout

à fait particulier: il consiste en une plaquette perforée, traversée par le fil du ressort à corde interne. Notre exemplaire pourrait être du même type. Quant à l'inscription, comme souvent sur les bijoux de ce genre, il pourrait s'agir d'une formule de vœu (salut, souhait de vie...) à l'égard de la personne aimée (VIVE VENUSTA, AVE DULCIS, DULCIS VIVAS...). La fibule de Villards d'Héria n'est pas postérieure au début du III^e siècle et son mode d'attache est caractéristique de la 2^e m. II^e et 1^{re} m. III^e siècle. H. WALTER, *Deux bijoux inscrits de Villards d'Héria (Jura)* dans *RAECE*, XXIX, 1978, pp. 201-204. (L.2848: A, B, ch.20).

B. A CHARNIERE

5. Fibule en bronze étamé. Motif central en forme de triangle à surface concave, à base échancrée en demi-cercle et terminé par un anneau rond à la pointe. Les bords latéraux sont ornés de petites hachures parallèles. Ce motif central est encadré symétriquement par des motifs en forme de rectangles ajourés, pourvus d'un anneau rond et dont les bords extérieurs sont décorés de hachures parallèles. La charnière est formée d'un bloc, fendu verticalement pour recevoir la base de l'ardillon et percé pour recevoir une goupille de fer. Le porte-ardillon est trapézoïdal. L'ardillon manque. Long. 3,7 cm; larg. 1,1 cm. Cette fibule correspond au type 28 de VAN BUCHEM. Elle est absolument identique à un exemplaire découvert à la villa de Haccourt: cf. G. DE BOE, *Haccourt II. Le corps de logis de la grande villa*, (Archaeologia Belgica, 174), Bruxelles, 1975, p. 35, fig. 14, 95; G. BEHRENS, *Die sogenannten Mithras-Symbole* dans *Germania*, 23, 1939, pp. 56-59, fig. 6: fibule conservée au Wallraf-Richartz-Museum de Cologne et interprétée par l'auteur comme représentation miniature d'un joug de bête de trait (d'après les comparaisons avec des bas-reliefs sculptés en pierre); R.C.A. ROTTLÄNDER, *Zur deutung der sogenannten Mithrassymbole* dans *Archäologische Informationen. Mitteilungen zur Ur- und Frühgeschichte*, 2-3, 1973-1974, pp. 143-152, fig. 10. (L.2245: C, S3, ch.5).
6. Fibule circulaire en bronze émaillé (damier à « millefiori »). Damier formé de carrés bleus à damier blanc et bleu et de carrés blancs ornés au centre d'une croix grecque en émail bleu et à cœur blanc. Charnière formée d'un bloc rectangulaire à sommet arrondi, fendu verticalement pour recevoir la tige

de l'ardillon et percé d'un trou circulaire pour recevoir la goupille. Porte-ardillon trapézoïdal. L'ardillon manque. Diam. 2,3 cm. Type répandu de la Bourgogne à la Rhénanie et la Belgique et caractéristique de la fin II^e - 1^{re} m. III^e siècle. *Monceau-sur-Sambre*, tombe 23, 1, fig. 15; *Thuin*, tombe 10, a'; *Biesme*, tombe 36, 5; *Nivelles*, p. 144 et 159, n° 89; ETTLINGER, 1973, type 45, pl. 28, 5; M. GECHTER, *Die Fibeln des Kastells Niederbieber* dans *Bonner Jahrbücher*, 180, 1980, pp. 606-607, fig. 9, n° 5; W.J.H. VERWERS, *Archeologische Kroniek van Noord Brabant 1979-1980*, Waalre, 1983, pp. 35-36, fig. 26; G. FAIDER-FEYTMANS, *Les nécropoles mérovingiennes*, (Les collections d'archéologie nationale du Musée de Mariemont, II), Mariemont, 1970, p. 110 et pl. 62, n° 554 (fibule de la 1^{re} m. III^e s. en réemploi); VAN BUCHEM type 30 Ab, pl. XVI, 8, n° 1271; FREMAULT, *Remagne*, tombe 98, pl. VI; J.M. DOYEN et C. TISON, *Fibules gallo-romaines de Libérchies* dans *Bull. C. Arch. Amphora*, 31, 1983, n° 45; I. FAUDUET, *Contribution à l'étude typologique des fibules gallo-romaines*, dans *RAECE*, XXX, 1979, pl. IV, 49; WALKE, pl. 95, 23. (L.2713: H, S.37, ch.11).

2. Objets en bronze (fig. 114B et fig. 115)

1. Fragment d'aiguille à chas, formée d'une tige de section circulaire (brisée aux 2 extrémités). Traces des rainures longitudinales opposées, prolongeant le chas (disparu). Long. cons. 3 cm. (L.3454: A, C, ch.19 fosse).
2. Longue épingle de bronze. Tige de section circulaire, appointée à une extrémité et moulurée à l'autre (il est malaisé de préciser si la tête est brisée ou non). Long. 11 cm; diam. tige 0,2 cm. BODSON, fig. 6, n° 80; *Braives III*, fig. 12, 15-17. (L.2665: H, S.37, ch.15).
3. «Navette» (ou «languette») utilisée pour la fabrication de filets. Tige de section circulaire terminée aux deux extrémités par une fourchette à 2 dents se rejoignant à la pointe. Long. 20,2 cm. *Braives II*, fig. 33, 7 (en fer); *Froitzheim*, fig. 40, n° 10, pp. 103-104 (en fer). *La civilisation romaine de la Moselle à la Sarre*, Paris, 1983, p. 198, n° 146 (aiguilles à filet en bronze); F. GRACIA ALONSO, *Ordenacion tipologica del instrumental de pesca en bronce ibero-romano*, dans *Pyrenae*, 17-18, 1981-1982, pp. 322-325, fig. 2 («lanzaderas»). Non illustré (L. 798: A, S4, ch.19).
4. Fragment de tige en partie torsadée de section circulaire. Long. cons. 4,8 cm. *Tienen* n° 289 b; BODSON, fig. 6, 79; *Braives I*, fig. 36, 2-3; *Braives III*, fig. 12, 12-14. (L.3142 (1): A, A, caniveau).
5. Fragment de rivet circulaire à tête plate. Ht. 0,6 cm BODSON, fig. 8, 101-106; *Braives I*, fig. 40-50. (L.2285: A, S4, ch.19).
6. Rivet circulaire fragmentaire. Tête plate à rebords courbés vers le bas. Diam. 1,6 cm; ht. 0,6 cm. Cf. n° 5 (L.3363: C, S3, ch.6).
7. Fragment de rivet à tête circulaire bombée. Diam. 1,4 cm. Cf. n° 5 (L.2312: A, A, ch.19).
8. Applique circulaire à tige tronconique de section circulaire. Tête formée d'un disque plat avec contour en ressaut et orné d'un cercle en relief au centre. Diam. 2,2 cm; long. tige 0,7 cm. *Braives I*, fig. 40, 52; H. HÄRKE, *Die Grabung des Jahres 1976 auf dem Münsterplatz in Neuss*, ds *Bonner Jahrbücher*, 180, 1980, fig. 10, n° 14. (L.3722: A, D, ch.20-21).
9. Applique quadrilobée à tige tronconique de section circulaire. Les lobes sont séparés par des incisions. Au centre de la plaque, globule à pôle supérieur légèrement aplati (diam. 0,55 cm). Larg. 2,2 cm; ht. 1,6 cm. (L.3501: A, E ou C, ch.20).
10. Pièce d'applique, constituée d'une large feuille rectangulaire pliée en équerre en son milieu et percée aux 4 coins d'un trou circulaire de fixation. Long. tot. 11,3 cm; larg. 4,1 cm; ép. 0,1 cm. *Braives I*, fig. 39, 46. (L.3656: A, E, ch.20).
11. Fragments de fine tôle de bronze à décor mouluré. (L.3292: A, C, ch.20-21).
12. Poignée de coffre. Corps formé de 2 motifs delphiniformes opposés et terminés par une queue trifide (dont une disparue). Face ventrale plate et dorsale bombée. Long. cons. 12,3 cm. *Archéolo-J: 15 années, 15 chantiers. Rétrospectives des activités des jeunesses archéologiques belges*, catal. d'expo., Rixensart, 1984, fig. 70, 147; Cl. MASSART et Ph. DEKEGEL, *Trouvailles anciennes provenant du vicus de Waudrez (collection de Gennaro)*, (Fédération des archéologues de Wallonie, suppl., n° 8), Waudrez, 1983, p. 14, pl. I, 2 et fig. 5; BODSON, fig. 10, 135 et pl. II, 14; M. VANDERHOEVEN et L. JANSSENS, *De gallo-romeinse villa van Rekem-Neerhaeren*, extrait de *Het jaarboek van de Federatie der Geschied- en Oudheidkundige kringen in Limburg*, XXXI, 1976, p. 86, fig. 19, n° 182. (L.2767: A, A, ch.20).
13. Élément de poignée en forme de gland. Tête bulbeuse, évidée verticalement en son centre et séparée par une moulure en relief d'un corps cylindrique, lui-même terminé par une tige de section circulaire. Long. 3,9 cm; ép. max. 1,4 cm. M. AMAND, *Atelier de bronzier de l'époque romaine à Blicquy*, (Arch. Belg., 171), Bruxelles, 1975, fig. 14, 5; *Durnomagus*, pl. 24, 2; BODSON, fig. 10, n° 132, pl. II, 17 et fig. 11, n° 137, pl. II, 16; *Rosmeer*, pl. XIII, 4; HINZ, 1971, fig. 35, 19. (L.3651: A, E, ch.20).
14. Fragment de poignée en forme de J inversé. Tige de section polygonale, aplatie sur la face ventrale et ornée vers le centre d'une moulure en relief. Ht. 3,3 cm, larg. max. 0,6 cm; ép. 0,5 cm. BODSON, fig. 10, 132 et pl. II, 17; *Rosmeer*, pl. XIII, 4; *Froitzheim*, p. 99, fig. 38, 3 et 5. (L.3722: A, D, ch.20).
15. Petit clou à tête plus ou moins circulaire. Tige de section carrée. Long. 0,6 cm. (L.3290: A, C, ch.20).
16. Clou fragmentaire à tête circulaire, légèrement bombée. Tige de section carrée. Long. cons. 1,8 cm. (L.2370: C, S3, ch.6).

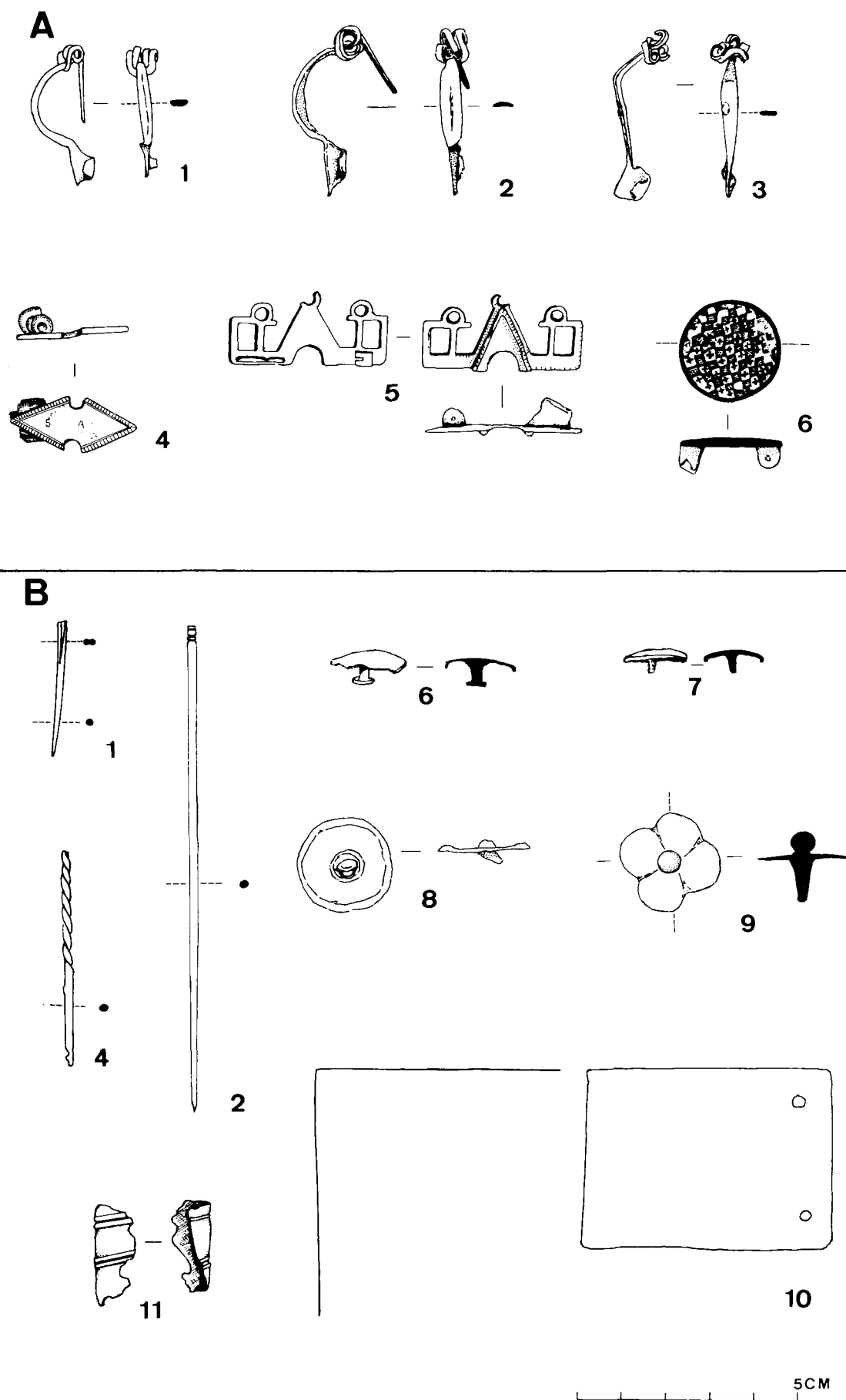


Fig. 114
Fibules (A, 1 à 6), objets en bronze (B, 1 à 11) (2/3).

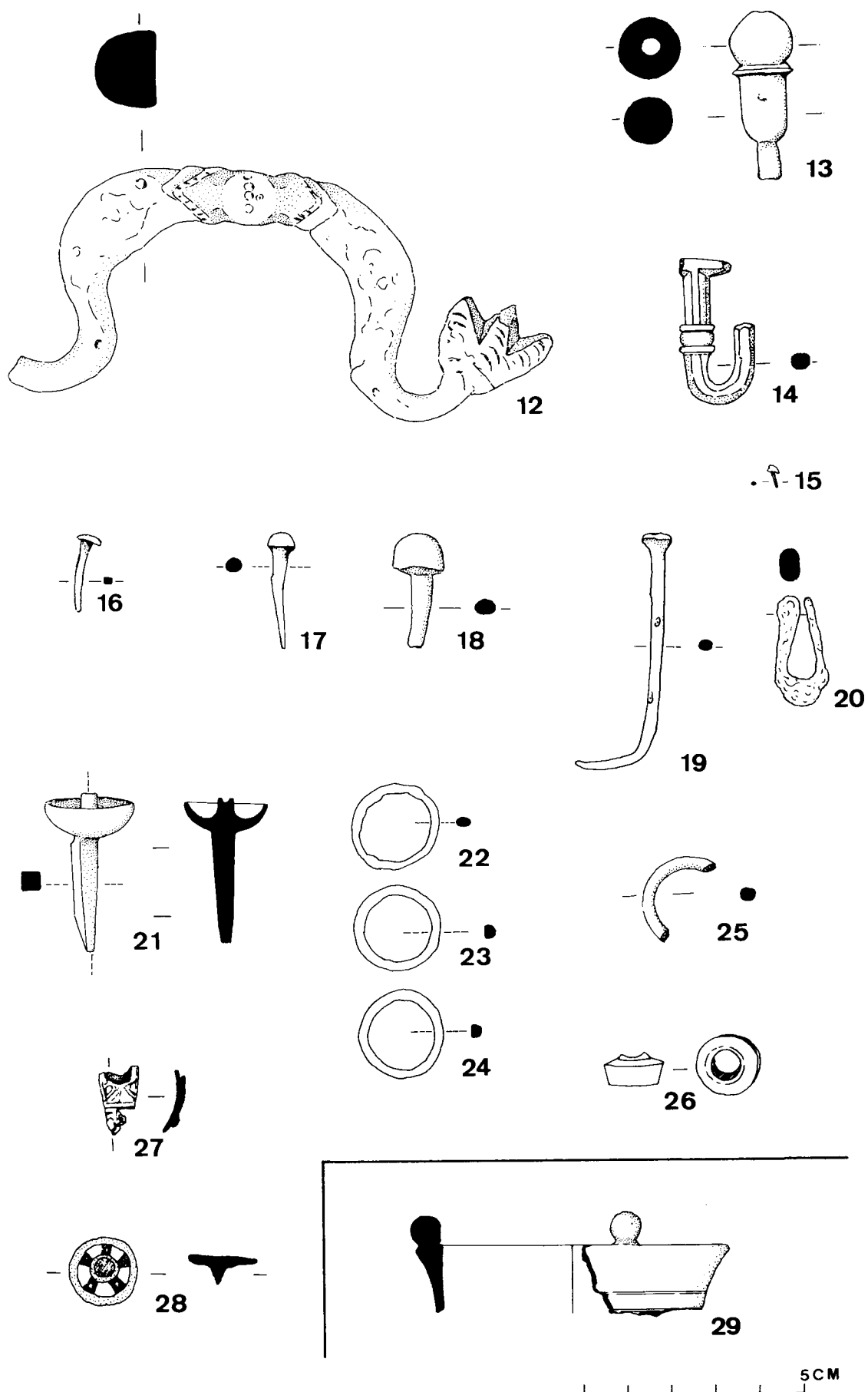


Fig. 115
Objets en bronze (1 à 28) et en bronze argenté (29) (2/3).

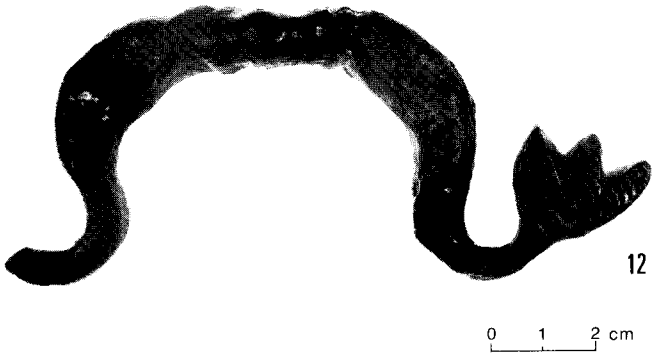
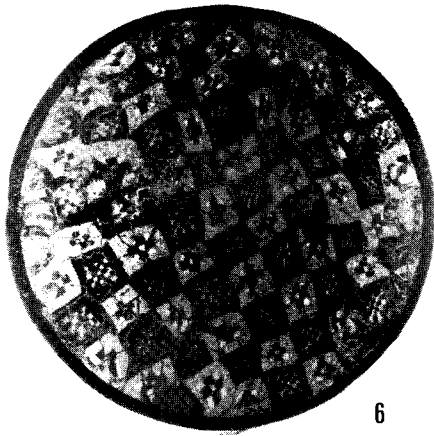
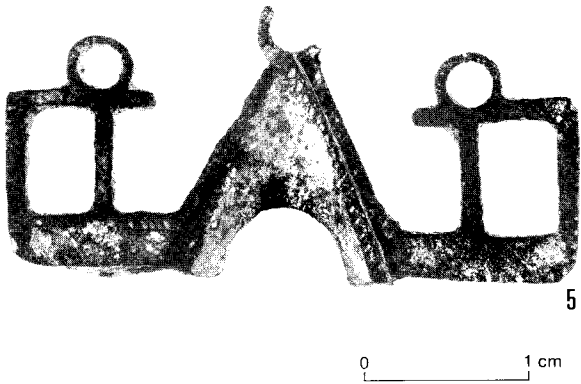
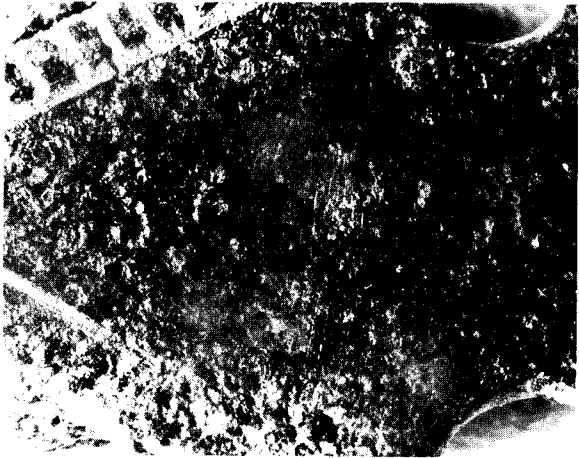
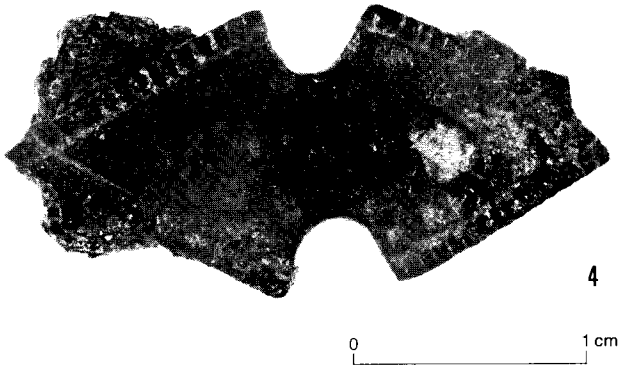


Fig. 116
Fibules et objets en bronze.

17. Clou à tête hémisphérique. Tige de section polygonale (presque circulaire). Long. 2,8 cm; diam. tête 0,6 cm. *Braives I*, fig. 40, 57; *Durnomagus*, pl. 23, 30; BODSON, fig. 6, 61; *Braives III*, fig. 12, 10. (L.1380: A, 1^{er} évid., «sous dallage»).

18. Clou à tête hémisphérique (pôle aplati). Tige de section circulaire à extrémité brisée. Long. cons. 2,8 cm; diam. tête 1,2 cm. *Braives I*, fig. 39, 43. (L.2131: A, A, ch.19).

19. Clou à tête plate circulaire. Tige de section circulaire. Pointe repliée à 4,9 cm de la tête. Long. tot. 6,5 cm, larg. tête 0,65 cm. *Braives III*, fig. 12, 8. (L.3363: C, S3, ch.6).

20. Tige repliée en crochet. Tête globuleuse. Section ovale sous la tête, s'aplatissant vers l'extrémité. Long. 2,5 cm. HINZ, 1971, fig. 34, 11. (L.3142: A, A, caniveau).

21. Bouton d'applique circulaire à soie. Soie conique de section carrée, surmontée d'une tête hémisphérique creuse. Au centre de cette demi-sphère, pistil tronconique de section circulaire et évidé au sommet. Ht. 3,3 cm; diam. tête 2 cm. *Braives I*, fig. 39, 45-46; *Tienen*, p. 301, n° 302. (L.2328: A, A, ch.19).

22 à 25. Anneaux circulaires. Section ovale légèrement anguleuse. Diam. ca 2 cm (ca 1,5 cm à l'int.) *Braives I*, fig. 40, 50-60; BODSON, fig. 7, 81-87. (L.3363 (2×) et L.2370: C, S3, ch.6) (L.2312: A, A, ch.15).

26. Anneau circulaire et épais de section trapézoïdale. Diam. 1,49 cm. (L.3158: A, A, ch.20).

BIJOUX (fig. 115)

27. Fragment de bague à chaton enchassé (disparu). Ruban plat s'élargissant et s'épaississant vers le chaton et orné d'incisions entrecroisées. Logement du chaton creux et circulaire. H. GUIRAUD, *Bagues et intailles de Malain-Mediolanum*, dans *RAECE*, XXXIII, 1982, pp. 206-207, fig. 1, II, 3. (L.3656: A, E, ch.20).

28. Bouton discoïde en bronze émaillé. Disque orné, au centre, de 2 oves en émail rouge sur fond d'émail turquoise. Bordure extérieure divisée en 10 parties inégales, 5 en émail sombre (noir?), 5 en émail bleu turquoise. Les parties sombres sont ornées d'une petite fleur «millefiori» rouge et vert (très abîmée). Listel de bronze de même largeur que le cercle entourant la partie centrale. Tige appointée incomplète (pour la forme du bouton-rivet, voir par exemple MERTENS et VANVINCKENROYE, 1975, pl. XII, 8; *Monceau-sur-Sambre*, t. 26, n° 16, fig. 18). Diam. 1,6 cm. *Monceau-sur-Sambre*, fig. 28, n° 3 (trouvaille isolée, cimetière de la 2^e m. II^e - déb. III^e); J.P. DEWERT et L. SEVERS, *Vestiges d'établissement rural d'époque romaine à Nivelles* dans *Ann. Société Arch., Hist. et Folklore de Nivelles et du Brabant Wallon*, XXIV, 1982, pl. XXVI, 10; FREMAULT, *Remagne*, t. 84, e, pl. VI; WALKE, pl. 98, 7. (L.3125: A, A, caniveau).

3. Objet en bronze argenté (fig. 115)

29. Fragment de bord d'un objet indéterminé à embouchure circulaire. Bord plat, épaissi et évasé, sur lequel est soudé un globule rond. Diam. ext. ca 7 cm. Cf. A. MATTHYS, *La villa gallo-romaine de Jette*, (Archaeologia Belgica, 152), Bruxelles, 1973, fig. 8, 22 (récipient en bronze). A Xanten, découverte d'une clochette en bronze de forme pyramidale à côtés courbes, au bord orné d'un globule dans chacun des coins: cf. HINZ, 1971, fig. 33, 3. (A, A, ch.19).

4. Objets en plomb (fig. 117)

La zone septentrionale de la place Saint-Lambert a livré un grand nombre de fragments de plomb, pour la plupart très déformés, notamment par le feu.

1. Rondelle plate, plus ou moins circulaire. Diam. 1,9 cm. (L.3125: A, A, caniveau).
2. Fragment de tige de section circulaire. (L.2740: A, A, ch.20, sous foyer).
3. Fragment de tige recourbée et appointée de section triangulaire. (L.2740: A, A, ch.20, sous foyer).
4. Rouelle circulaire, légèrement déformée à perforation centrale quadrangulaire. Bordure plus épaisse sur une des faces. L'autre face comporte un cercle concentrique gravé ainsi que plusieurs entailles profondes. Diam. 6,3 cm; ép. 1,2 cm (+ 0,5 cm pour la bordure); larg. perforation 0,6 cm; poids 368 g. Cet objet s'apparente à une rondelle, non perforée, découverte à la rue Notre-Dame à Namur et dont le poids correspond à celui d'1 livre romaine (327, 45 g): cf. F. JURION, *Traces d'occupation romaine et médiévale à Namur, rue Notre-Dame* dans *Activités 80 du SOS Fouilles*, 2, 1981, fig. 35, n° 27 et p. 56 (diam. 4,5 cm; ép. 2,5 cm). Voir également BODSON, fig. 16, 221; W.A. VAN ES et W.J.H. VERWERS, *Excavations at Dorestad. 1. The Harbour Hoogstraat I*, (Nederlandse Oudheden, 9), Amersfoort, 1980, p. 189 et fig. 140, 6 (poids en plomb non perforé de 209,8 g; trace de marque sur une face) (L.3146: A, caniveau).
5. Anneau circulaire de section trapézoïdale. Larg. 1,7 cm; ép. max. 0,7 cm. (L.3654: A, E, ch.18).
6. Lamelle fragmentaire présentant un rang de perforations carrées entourées d'un cercle estampé. (L.2131: A, A, ch.19).
7. Bloc recourbé triangulaire, de section triangulaire et à base fendue. (L.3672: A, E, ch.20).
8. Fragment de feuille épaisse enroulée sur elle-même pour former un tuyau (?). (L.3551: A, D, ch.20).
9. Fragment de tuyau (?), très évasé et très déformé. (L.1164: A, 2^e évid., ch. rom.).

5. Objets en fer

1. Anneau circulaire de section ovale. Diam. 2 cm (int. 1,5 cm). (L.3453: A, C, ch.20).

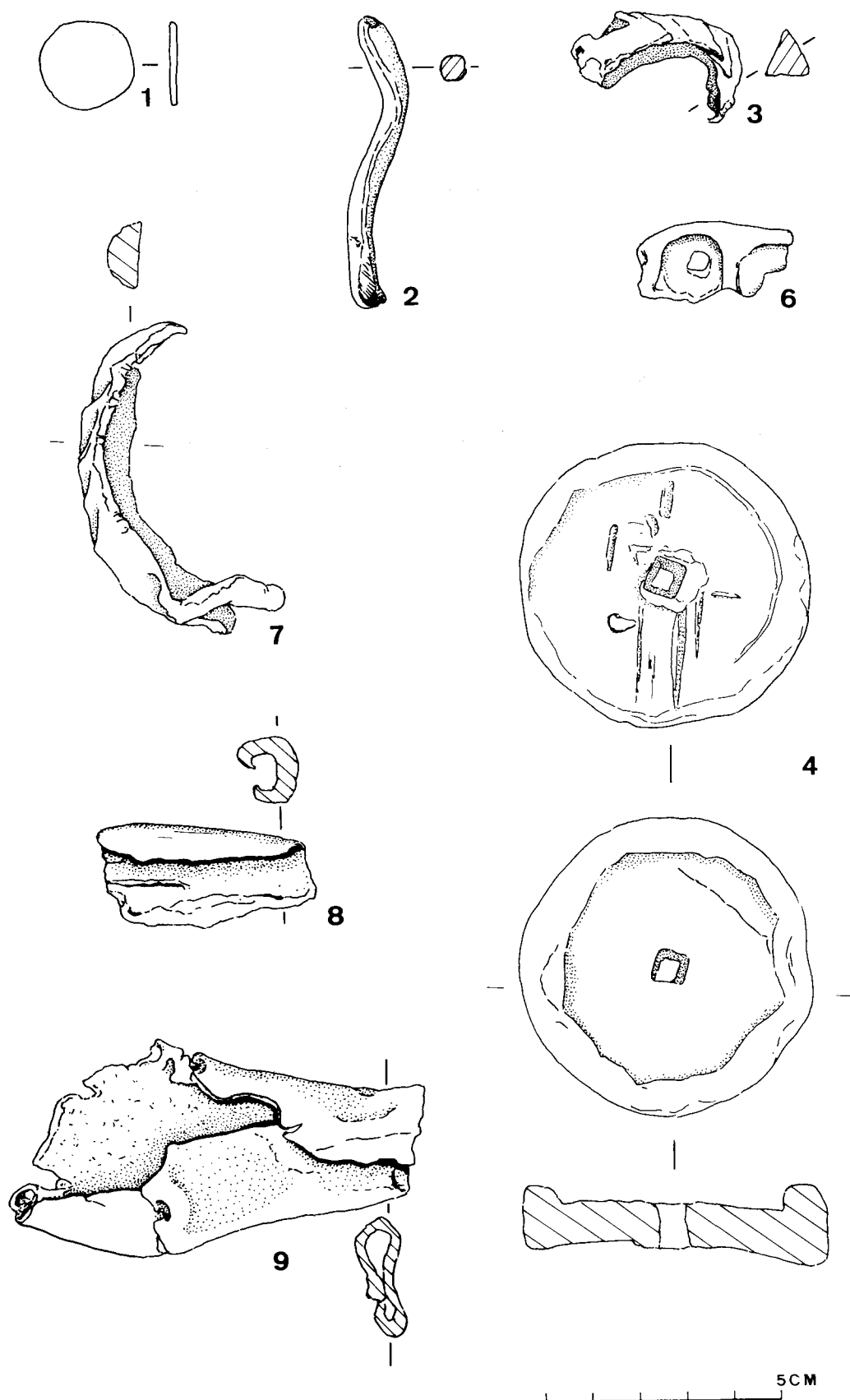


Fig. 117
Objets en plomb (2/3).

2. Fragment de fine tôle, sans doute rectangulaire, à perforation arrondie. (L.2027: A, A, ch.19).
3. Clou forgé à tête plate (pointe brisée). Tige de section carrée. Long. cons. 3,5 cm. (L.3325: C, S3, ch.6).
4. Fragment de clou à tige de section carrée. Pointe repliée. Long. cons. 3,7 cm. (L.2415: A, A, ch.19).
5. Crampons en forme de T. Utilisés pour fixer les *tegulae* formant la paroi effondrée découverte dans le 1^{er} évidement.
6. Longue barre de section quadrangulaire. (L.3767).
7. Bague circulaire de cerclage. Ht. 5 cm; diam. 5,5 cm.
8. Louche (?) à soie fragmentaire.

6. Objets en os (fig. 118A)

1. Aiguille à perforation en 8 (2 trous circulaires adjacents). Tige fusiforme à tête ogivale, de section circulaire. Long. 7 cm; diam. max. 0,4 cm. *Arch. et Pédagogie*, 3, 1981, pl. VI, 15-22; PROST, pp. 284 et 295, pl. XIII, pl. III, 46-50. (L.3768: A, E, ch.20).
2. Fragment d'épingle à tête ogivale. Tige cylindrique de section circulaire. Long. cons. 3,1 cm; diam. 0,3 cm. (L.3647: A, E, ch.20).
3. Fragment d'épingle à tête ogivale, de section circulaire. Long. cons. 6,1 cm. PROST, pp. 291 et 298, pl. X, 154c. (L.2835: A, B, ch.20).
4. Fragment d'épingle à tête conique. Tige fusiforme de section circulaire. Long. cons. 4,46 cm; diam. max. 0,55 cm. (L.3224...: A, B, ch.21).
5. Fragment d'épingle à tête de section polygonale. Tige galbée de section circulaire. Long. cons. 2,7 cm; diam. tête 0,45 cm. PROST, pp. 291 et 298, pl. X, 169. (L.3642: C, S3, ch.6).
6. Fragment d'épingle à tête ovoïde. Tige galbée de section circulaire. Long. cons. 4 cm. Diam. tête 0,4 cm. PROST, pp. 291 et 298, pl. X, 168 a. (L.2285: A, S4, ch.19).
7. Fragment d'épingle à tête pyramidale. Tige de section circulaire. La zone supérieure de la tige (sous la tête) est ornée de 2 rainures. Long. cons. 2,5 cm. BODSON, fig. 13, 181. (L.3453: A, C, ch.20).
- 8 à 10. Fragments d'épingles (pointes conservées). Tiges de section circulaire.
L.2416 (A, S4, ch.19): long. cons. 6,6 cm.
L.1292 (A, S4, ch.19): long. cons. 6 cm.
L. 679 (C, S3, ch. 6): long. cons. 2 cm.
11. Epingle sans tête (?). Tige fusiforme de section circulaire. Long. 5,4 cm; diam. 0,15 cm. (L.2221: C, S3, ch.6).
12. Disque plat tronconique à perforation centrale irrégulière. Diam. 2,65 cm; ht. 0,9 cm; larg. perforation 1,1 cm. Fusaïole (?). (L.2847: A, A, ch.20).
13. Objet fragmentaire en forme de «tonneau». La panse supérieure, légèrement plus large, est séparée du corps par 3 rainures. Traces de rainure à la partie inférieure. Long. cons. 3 cm; diam. ca 2 cm. Il s'agit peut-être d'un fragment de boîte à fond amovible et couvercle comme PROST, pp. 287-296, pl. VI, n° 70. Cf. A. MATTHYS, *La villa gallo-romaine*

de Jette, (*Archaeologia Belgica*, 152), Bruxelles, 1973, fig. 8, 19 (L. 3759: A, E, ch.20).

14. Cylindre creux en os poli. Extrémités ornées de 2 lignes incisées. Perforation circulaire, ovale vers les extrémités. Long. 9,5 cm; diam. 2 cm. Aucune trace d'oxydation n'est visible. Manche d'outil (?). *Archéologie et Pédagogie*, 3, 1981, pl. VIII, 1-3. (L. 749: C, S3, ch. rom.).

7. Objets en pierre (fig. 118B)

1. Pierre à aiguiser en grès micacé gris verdâtre, à grains très fins. Parallélépipède à coins arrondis et de section rectangulaire. Toutes les faces présentent de nettes traces d'usure par frottement. Long. max. 6,1 cm; larg. max. 3,2 cm; ép. max. 1,35 cm. (L.2131: A, A, ch.19).
2. Pierre à aiguiser fragmentaire en roche grise, micacée, à grains très fins. Section ovale. Traces nettes d'usure par frottement. Larg. 3,1 cm; ép. 1,7 cm. (L. 754: C, S3, ch. rom.).
3. «Plaquette à fard» fragmentaire en grès micacé brunâtre, à grains fins (brûlée). Forme rectangulaire, bords chanfreinés en biseau, section trapézoïdale. Long. cons. 6 cm; larg. 7,4 cm; ép. 1 cm. Ce type d'objet, très fréquent dans les tombes, était utilisé dans les domaines médical, pharmaceutique et cosmétique (préparation des onguents et des fards). *La civilisation romaine de la Moselle à la Sarre*, Paris, 1983, p. 273, n° 237; E. KÜNZL, *Medizinische Instrumente der Römerzeit aus Trier und Umgebung in Rheinischen Landesmuseum Trier* dans *Trierer Zeitschrift*, 47, 1984, pl. 18-19, I 3 à I 11; VANVINCENROYE, 1984, t. II, pl. 33, tombe 18, n° 5; pl. 101, tombe 183, n° 6; t. I, pp. 195-196; *Tienen*, n° 328. (L. 775: A, S4, ch.17).
4. Fragment de meule en roche grise celluleuse (basalte volcanique de l'Eifel). Une face présente de nettes traces d'usure par frottement. Ep. 9,1 cm; voir entre autres H. KARS, *Early-Medieval Dorestad, an Archaeo-Petrological Study, I. General Introduction*. — *The Tephrite Querns* dans *BROB*, 30, 1980, pp. 393-422 (avec bibliographie). (L.1277: A, 1^{er} évid., «sous dallage»).

8. Verrerie (fig. 119A)

- 1 à 4. Fragment de bords de bols à paroi verticale et lèvre ronde, épaissie. Verre blanc laiteux, translucide. Diam. int. ouv.ca 7 à 9 cm. Proche de ISINGS, 85 a-b. (L.3759: A, E, ch.20; L.3717: A, D, ch.20; L.3319: A, C, ch.20; L.3363: C, S3, ch.6).
- 5 à 8. Fragments de bords à embouchure évasée et lèvre arrondie. Verre verdâtre bleuâtre. Décor de minces filets d'émail jaune sous certains bords. Diam. int. ouv.ca 8 à 11 cm. Proche de ISINGS, 116 (bas empire). (L.1269: A, S4, ch.19; L. 776: A, S4, ch.17; L. 788...: A, S4, ch.17; L.2433: C, S3, ch. rom.).

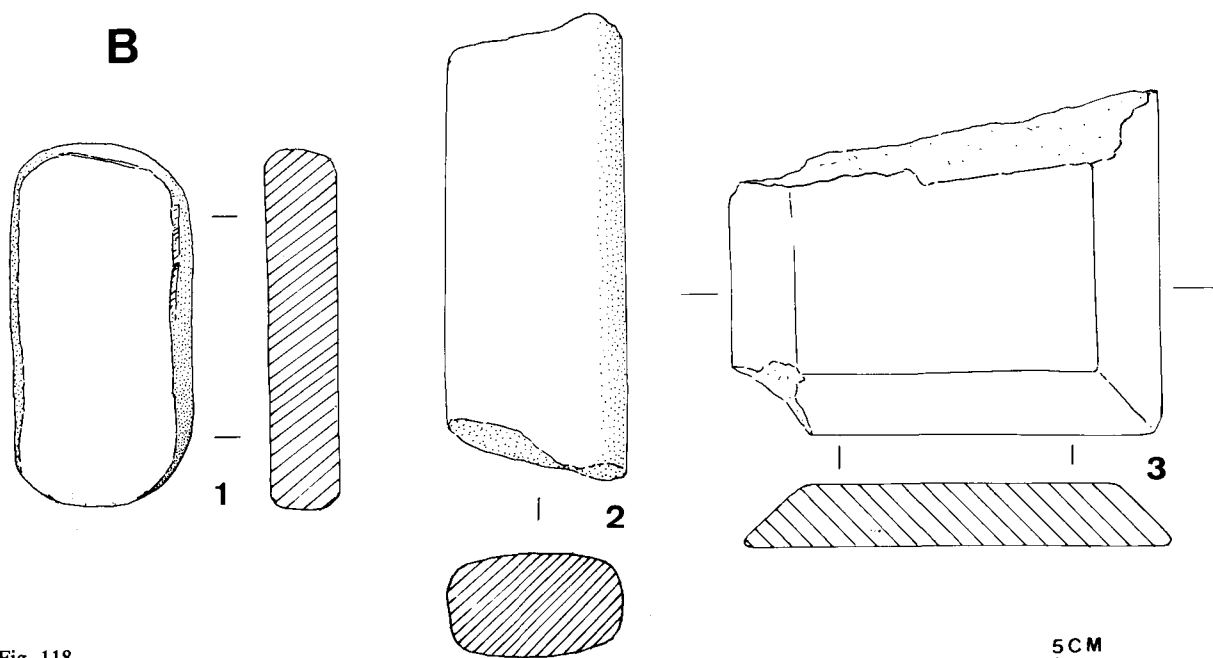
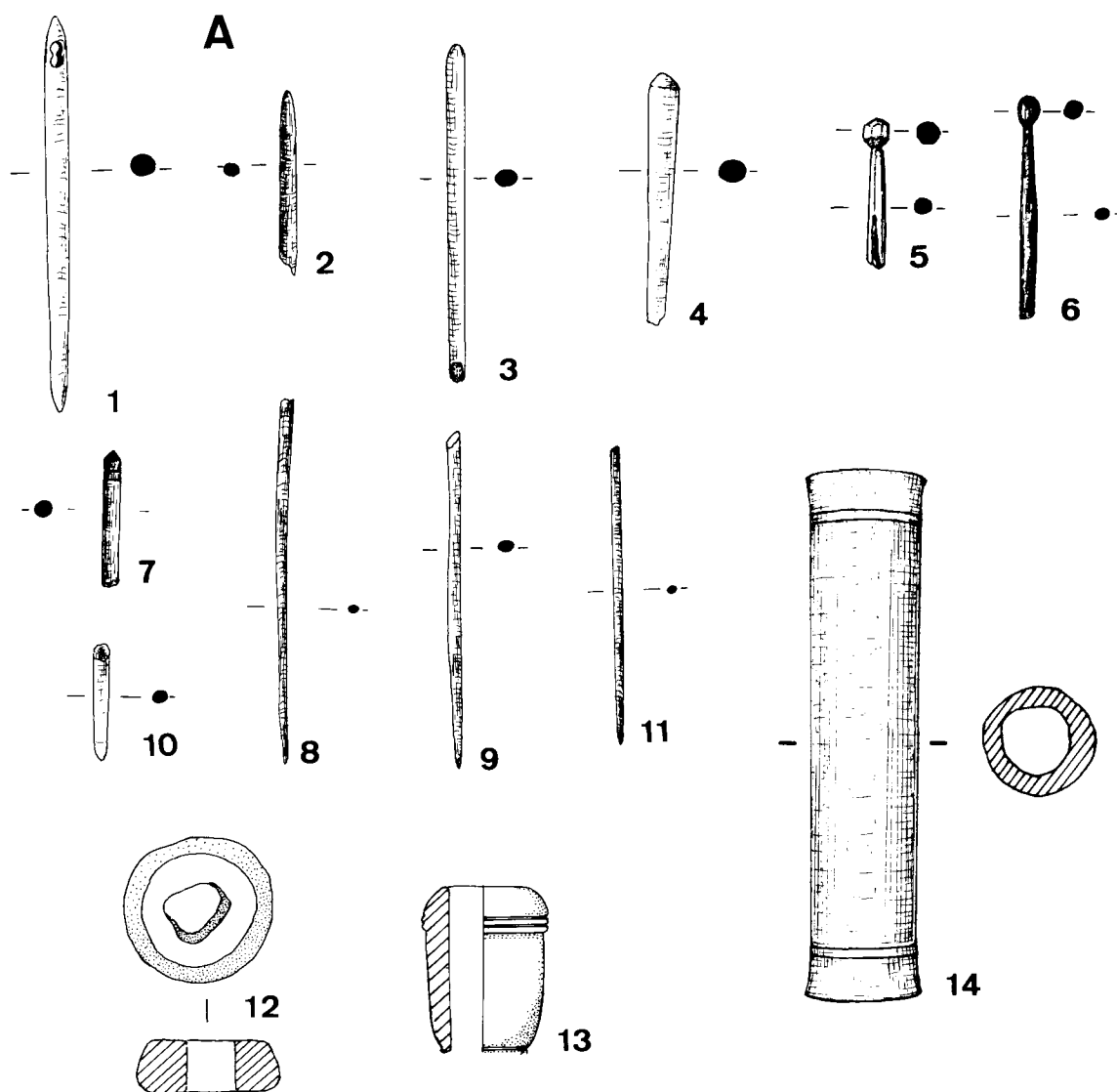


Fig. 118
Objets en os (A, 1 à 14) et en pierre (B, 1 à 3) (2/3).

- 9 et 10. Fragments de bords à lèvre repliée vers l'extérieur. Verre bleu ou blanc laiteux. Diam. ind. Proche de ISINGS, 116. (L.3508: A, C, ch.18 et 20; L.1171: A, S4, ch.19).
11. Fragment de goulot de flacon à lèvre discoïde et creuse à son extrémité (par rabattement). Verre verdâtre, translucide. Diam. ext. ouv.ca 4,5 cm. (L.1256: A, S4, ch.19).
12. Fragment de bord à lèvre rentrante, repliée sur elle-même pour former un bourrelet creux, en saillie à l'extérieur. Verre vert foncé, translucide. Diam. int. ouv.ca 12 cm. Proche de ISINGS, 44a. (L.1358: A, 1^{er} évid., «sous dallage»).
13. Fragment de bord à lèvre ronde. Verre translucide blanchâtre. Diam. int. ouv.ca 8 cm. (L.1148...: A, S4, ch.19).
14. Fragment de bord à col légèrement concave et lèvre arrondie. Verre bleu vert. Diam. ext. ouv.ca 7,5 cm. (L.3648: C, S3, ch.6).
15. Fragment de bord à col concave. Verre blanc laiteux, translucide. Diam.ca 9 cm. (L.3373: C, S3, ch. rom.).
16. Fragment de bord à col évasé. Jonction du col et de la panse soulignée d'une petite baguette ronde. Verre bleu vert. Diam. ext. ouv.ca 7,5 cm. (L.3517: A, C, ch.19).
17. Fragment de fond de bouteille prismatique en verre vert bleuâtre, translucide, très épais. Moulure ronde dans le bas de la paroi. (L.2132: A, A, ch.19).
18. Fragment de pied à anneau de base creux. Verre incolore, translucide. Diam.ca 6,5 cm. (L.3671: A, C, caniveau).
19. Fragment de pied à anneau de base creux. Verre bleu vert. Diam.ca 5,5 cm. (L.3671: A, C, caniveau).
20. Fragment de pied à anneau de base creux. Verre incolore, peu translucide. Diam.ca 4,7 cm. (L.3349: A, C, ch.20).
21. Fond complet en verre noir et opaque à la lumière naturelle, vert foncé sous fort éclairage. Disque de base légèrement concave et à cupule centrale (cassure du pontil). Diam. 3 cm. (L. 738: C, S3, ch. rom.).
22. Fragment de panse de flacon polygonal. Verre blanc, laiteux, translucide, fortement irisé. (L.1740: A, 1^{er} évid., «sous dallage»).
23. Tesson de verre jaunâtre, translucide, à décor gravé au sable (?). (L.3570: A, B, ch.22).
24. Tesson de verre bleu-vert, orné d'une fine baguette ronde en relief à décor torsadé. (L.2168: C, S3, ch.5).
25. Perle cylindrique en pâte de verre vert foncé. Perforation centrale. Long. 0,7 cm; diam. 0,5 cm. (L.2060: A, S4, ch.19).
26. Petite perle biconique en pâte de verre bleue, mate et opaque. Perforation centrale. Diam. 0,4 cm; ép. 0,25 cm. (L.3705: A, E, ch.20).
27. Petit cône en pâte de verre bleu turquoise. Ht. 0,4 cm. (L. 751: C, S3, tamisage).

9. Intaille (fig. 120)

Intaille en agate grise, translucide, de forme ovale et de section bitronconique (biseautée en double sens). Face gravée plate. Dim. 0,7 × 0,9 cm; ép. 0,2 cm. Chien à gauche dévorant un lièvre (renversé). Ligne de sol. Le corps est très bien modelé au moyen d'une mèche à tête semi-circulaire. Les pattes et les queues des deux animaux sont à peine incisées dans la couche superficielle gris clair de l'agate tandis que les corps sont gravés plus profondément dans la couche gris foncé. L'absence de détails pour le rendu des têtes est caractéristique du II^e siècle et début du III^e siècle. Les pierres à surface plate sont typiques de l'époque antonine.

Motif identique dans M. GRAMATOPOL, *Les pierres gravées du Cabinet numismatique de l'Académie Roumaine*, (coll. Latomus, 138), Bruxelles, 1974, p. 79, pl. XXV, n° 531.

Cette intaille d'époque romaine fut découverte dans des couches du bas moyen âge: il est cependant difficile d'affirmer si elle fut ou non réutilisée durant cette époque. La représentation d'un lièvre renversé est assez fréquente dans les gemmes romaines, le plus souvent accompagnée d'un aigle. Voir notamment les catalogues *Antike Gemmen in Deutschen Sammlungen*.

(L.2636: A, B, ch.8-9A).

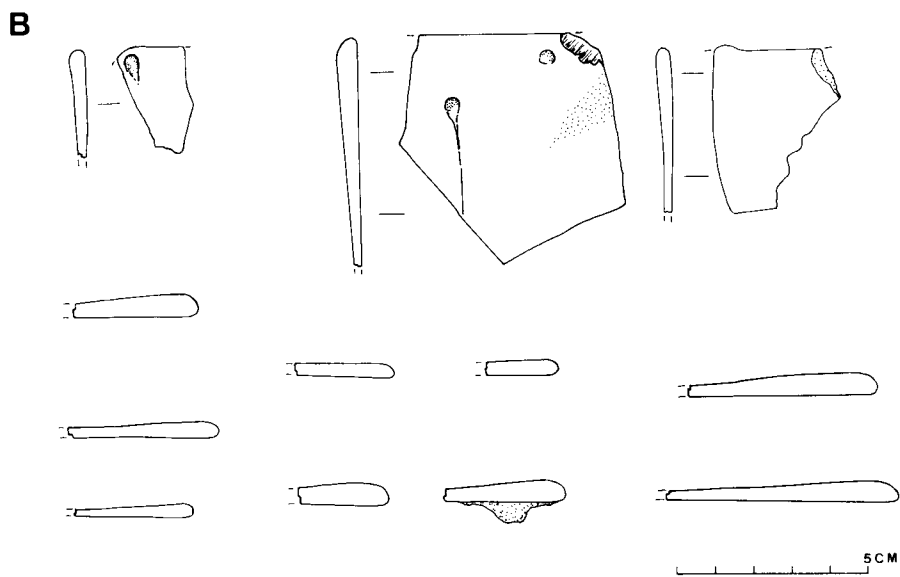
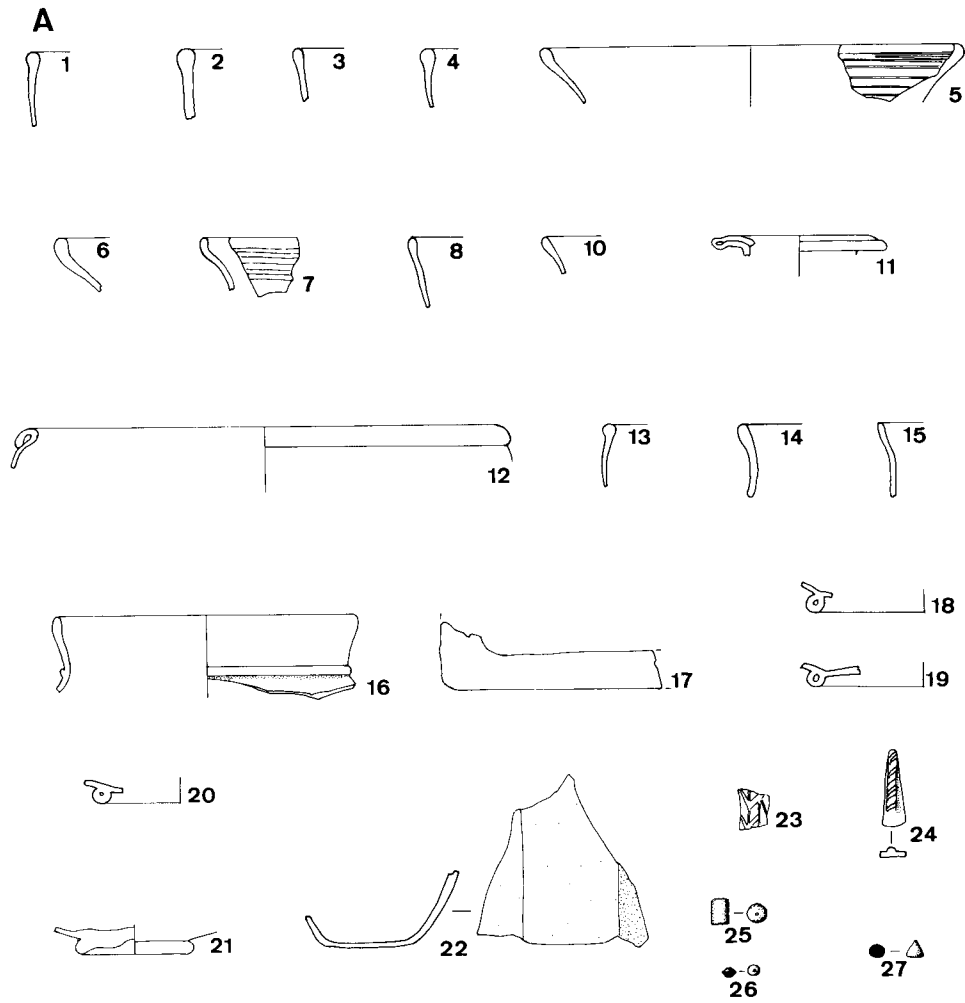


Fig. 119
Verrerie (A, 1 à 27) et verre à vitre (B) (1/2).



Fig. 120
Intaille en agate grise.

Bibliographie et abréviations

- Alzei = W. UNVERZAGT, *Die Keramik des Kastells Alzei*, (Materialien zur römisch-germanischen Keramik, II), Francfort s/M., 1916.
- Arentsburg = J.H. HOLWERDA, *Arentsburg, een Romeinsch militair vlootstation bij Voorburg*, Leiden, 1923.
- B.C.A.H.C. = *Bulletin du Cercle archéologique Hesbaye-Condrez*.
- B.I.A.L. = *Bulletin de l'Institut archéologique liégeois*.
- Biesme = R. BRULET, *La nécropole gallo-romaine de Biesme*, dans *Ann. Soc. Arch. Namur*, LV, 1969, pp. 47-119.
- B.M.C. = H. MATTINGLY et R.A.G. CARSON, *Coins of the roman Empire in the British Museum*, 6 vol., Londres, 1932-1962.
- BODSON = B. BODSON, *Le matériel en bronze, os et verre du vicus de Clavier-Vervoz (1965-1970)* dans *B.C.A.H.C.*, XVIII, 1983-1984, pp. 17-86.
- Braives I = R. BRULET et alii, *Braives gallo-romain. I. La zone centrale*, (Publ. d'Hist. de l'Art et d'Arch. de l'Univ. cath. de Louvain, XXVI), Louvain-la-Neuve, 1981.
- Braives II = R. BRULET et alii, *Braives gallo-romain. II. Le quartier des potiers*, (Publ. d'Hist. de l'Art et d'Arch. de l'Univ. cath. de Louvain, XXXVII), Louvain-la-Neuve, 1983.
- Braives III = R. BRULET et alii, *Braives gallo-romain. III. La zone périphérique occidentale*, (Publications d'Histoire de l'art et d'archéologie de l'Université catholique de Louvain [Louvain-la-Neuve], XLVI), Louvain-la-Neuve, 1985.
- Camulodunum = C.F.C. HAWKES et M.R. HULL, *Camulodunum. First Report on the Excavations at Colchester, 1930-1939*, (Reports of the Research Committee of the Society of Antiquaries of London, XIV), Oxford, 1947.
- CHENET = G. CHENET, *La céramique gallo-romaine d'Argonne du IV^e siècle et la terre sigillée décorée à la molette*, (Fouilles et Documents d'Archéologie antique en France, I), Macon, 1941.
- CHENET et GAUDRON = G. CHENET et G. GAUDRON, *La céramique sigillée d'Argonne des II^e et III^e siècles*, (Suppl. à *Gallia*, VI), Paris, 1955.
- DE LAET et THOEN, 1969 = S.J. DE LAET et H. THOEN, *Etudes sur la céramique de la nécropole gallo-romaine de Blicquy (Hainaut). IV. La céramique «à enduit rouge-pompéien»*, dans *Helinium*, IX, 1969, pp. 28-38.
- DOCQUIER et WILLEMS, 1968 = J. DOCQUIER et J. WILLEMS, *Notes au sujet d'un type de poterie gallo-belge* dans *B.C.A.H.C.*, VIII, 1968, pp. 33-45.
- Drag = H. DRAGENDORFF, *Terra Sigillata* dans *Bonner Jahrbücher*, XCVI, 1895, pp. 18-155 et XCVII, 1896, pp. 54-163.
- Durnomagus = G. MÜLLER et H.G. HORN, *Durnomagus. Das römische Dormagen*, Cologne, 1979.
- ETTLINGER = E. ETTLINGER, *Die römischen Fibeln in der Schweiz*, (Handbuch der Schweiz zur Römer- und Merowingerzeit), Bern, 1973.
- FREMAULT = Y. FREMAULT, *Les cimetières gallo-romains de Remagne, Remagne-Rondu et Sainte-Marie-Laneuville*, (C.N.R.A.B., rép. arch., série B, II), Bruxelles, 1966.
- Froitzheim = L.H. BARFIELD, *Ein Burgus in Froitzheim, Kreis Düren*, dans *Beiträge zur Archäologie des römischen Rheinlands*, (Rheinische Ausgrabungen, 3), Düsseldorf, 1968, pp. 9-119.
- GOSE = E. GOSE, *Gefässtypen der römischen Keramik im Rheinland*, (Bonner Jahrbücher, beiheft I), Kevelaer, 1950.
- Hees = H. BRUNSTING, *Het grafveld onder Hees bij Nijmegen. Een bijdrage tot de kennis van Ulpia Noviomagus*, Amsterdam, 1933.
- HEMMER, 1975 = Ph. HEMMER, *La céramique commune de la villa gallo-romaine du Bois-Brûlé (59, Maubeuge). Essai de classification* dans *Septentrion*, 5, 1975, pp. 45-60.
- HINZ, 1971 = H. HINZ, *4. Bericht über Ausgrabungen in der Colonia Ulpia Traiana bei Xanten* dans *Beiträge zur Archäologie des Römischen Rheinlands*, II, (Rheinische Ausgrabungen, 10), Düsseldorf, 1971, pp. 96-199.
- HOFMANN = B. HOFMANN, *Catalogue des poinçons pour moules à vases sigillés des décorateurs argonnais* dans *Ogam*, XX, 1968, pp. 273-343.
- HOLWERDA = J.H. HOLWERDA, *De Belgische Waar in Nijmegen. Beschrijving van de Verzameling van het Museum G.M. Kam te Nijmegen*, 'S Gravenhage, 1941.
- HÜBENER = W. HÜBENER, *Ein Studie zur spätrömischen Rädchen-sigillata (Argonnensigillata)* dans *Bonner Jahrbücher*, 168, 1968, pp. 241-298.
- ISINGS = C. ISINGS, *Roman Glass from Dated Finds*, (Archaeologica Traiectina, II), Groningue-Djakarta, 1957.
- JELSKI, 1970 = G. JELSKI, *La limite Sud-Est de Nemetacum (Arras). Découvertes anciennes et fouilles de la clinique «Bon Secours» (1968-1970)*, dans *Septentrion*, 1, 1970, pp. 135-146.
- JELSKI, 1977 = G. JELSKI, *Evolution de la marmite à col tronconique ornée de bandes lustrées d'époque romaine d'après les découvertes de la région d'Arras* dans *Septentrion*, 7, 1977, pp. 39-50.
- LERAT = L. LERAT, *Les fibules gallo-romaines. Catalogue des collections archéologiques de Besançon, II*, dans *Annales littéraires de l'Université de Besançon*, 2^e série, 3, 1, 1956.
- Maaseik = D. JANSSENS, *Een gallo-romeins grafveld te Maaseik I*, (Arch. Belg. 198), Bruxelles, 1977.
- MERTENS et VANVINCKENROYE, 1975 = J. MERTENS et W. VANVINCKENROYE, *Een romeins gebouwcomplex extra-muros te Tongeren*, (Arch. belg., 180), Bruxelles, 1975.
- Monceau-sur-Sambre = R. BRULET, *La nécropole gallo-romaine du Gué d'Hameau à Monceau-sur-Sambre* dans *Documents et Rapports de la Société royale d'Archéologie et de Paléontologie de Charleroi*, LV, 1970-71, pp. 25-85.
- Niederbieber = F. OELMANN, *Die Keramik des Kastells Niederbieber*, (Materialien zur römisch-germanischen Keramik, I), Francfort s.M., 1914.
- Nivelles = F. HUBERT-MOYSON et J.-P. DEWERT, *Les fibules gallo-romaines du Musée archéologique de Nivelles*, dans *Annales de la Société d'Archéologie, d'Histoire et de Folk. de Nivelles et du Brabant Wallon*, XXIV, 1982, pp. 123-161.
- OSWALD, 1931 = F. OSWALD, *Index of Potters' Stamps on Terra Sigillata*, Margidunum, 1931.
- OSWALD, 1936-37 = F. OSWALD, *Index of Figure-Types on Terra-Sigillata «Samian Ware»*, Liverpool, 1936-1937.
- PIRLING = R. PIRLING, *Das römisch-fränkische Gräberfeld von Krefeld-Gellep*, (Die fränkischen Altertümer des Rheinlandes, 2), Berlin, 1966.
- PROST = D. PROST, *Le mobilier en os gallo-romain d'Escolives Saint-Camille (Yonne)* dans *R.A.E.C.E.*, XXXIV, 1983, pp. 263-299.
- R.A.E.C.E. = *Revue archéologique de l'est et du centre-est*.
- R.I.C. = H. MATTINGLY et alii, *The Roman Imperial Coinage*, Londres, 1923-1966.
- ROGERS = G.B. ROGERS, *Poteries sigillées de la Gaule centrale. I. Les motifs non figurés*, (suppl. à *Gallia*, XXVIII), Paris, 1974.
- Rosmeer = G. DE BOE et L. VAN IMPE, *Nederzetting uit de IJzertijd en Romeinse villa te Rosmeer*, (Arch. Belg., 216), Bruxelles, 1979.
- STUART = P. STUART, *Gewoon aardewerk uit de Romeinse legerplaats en de bijbehorende grafvelden te Nijmegen*, (Beschrijving van de verzamelingen in het Rijksmuseum G.M. Kam te Nijmegen, VI), s.l., 1977 (réédition).
- Thuin = G. FAIDER-FEYTMANS, *La nécropole gallo-romaine de Thuin*, (Fouilles du Musée de Mariemont, Belgique, II), s.l. 1965.
- Tienen = Vicus Tienen. *Eerste resultaten van een systematisch onderzoek naar een romeins verleden*, catal. d'expos., 1983.
- Tongeren = W. VANVINCKENROYE, *Gallo-Romeins aardewerk van Tongeren*, (Publikaties van het Provinciaal Gallo-Romeins Museum te Tongeren, 7), Tongres, 1967.
- TUFFREAU-LIBRE, 1976 = M. TUFFREAU-LIBRE, *Etude d'un type de céramique gallo-romaine: le bol caréné dans le nord de la France (Nord et Picardie)* dans *Cahiers archéologiques de Picardie*, 3, 1976, pp. 139-152.
- TUFFREAU-LIBRE, 1980 = M. TUFFREAU-LIBRE, *La céramique commune gallo-romaine dans le Nord de la France (Nord, Pas-de-Calais)*, Lille, 1980.
- VAN BUCHEM = H.J.H. VAN BUCHEM, *De fibulae van Nijmegen. I. Inleiding en Kataloog*, Nimègue, 1941.
- VAN DE WEERD = H. VAN DE WEERD, *Inleiding tot de Gallo-Romeinse archeologie der Nederlanden*, Anvers, 1944.
- VANVINCKENROYE, 1984 = W. VANVINCKENROYE, *De Romeinse zuidwest-begraafplaats van Tongeren (opgravingen 1972-1981)*, (Publikaties van het Provinciaal Gallo-Romeins Museum te Tongeren, 29), Tongres, 1984.

Vieux-Virton = M.-Th. et G. RAEPSAET-CHARLIER, *Terre sigillée décorée découverte à Vieux-Virton (Saint-Mard)*, dans *Le Pays Gauxois*, 38-39, 1977-1978, pp. 25-105.

Waasmunster-Pontrave = H. THOEN, *De Gallo-romeinse nederzetting van Waasmunster-Pontrave*, (C.N.R.A.B., rép. arch., série B, III), Bruxelles, 1967.

WALKE = N. WALKE, *Das römische Donaukastell Straubing-Serviodurum*, (Limesforschungen, III), Berlin, 1965.